

CAIET DE SARCINI
FORMULARUL DE DEVIZ NR.1.
LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul ***Finisarea lucrarilor de reparație , montare si racordarea blocului nou de învățământ pentru educația timpurie în satul Merenii Noi r-nul Anenii Noi.***

Autoritatea contractantă Primaria s.Merenii Noi r-nul Anenii Noi

1. Descriere generală

Lucrările se vor executa în satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi, la:

- IP Gimnaziu-Grădiniță (extinderea cazangeriei existente);
- blocul nou pentru educația timpurie (lucrări de finisare).

Obiectul contractului include:

- lucrări de construcție pentru extinderea cazangeriei;
- lucrări de finisare interioară a blocului nou.

2. Informații și proiectare

Lucrările vor fi executate în baza:

- proiectului tehnic;
- desenelor de execuție;
- devizelor de cheltuieli;
- prezentului caiet de sarcini.

Modificările se vor face doar cu acordul autorității contractante și al proiectantului.

3. Materiale, compatibilități, reglementări și standarde

Materialele utilizate trebuie să fie noi, conforme standardelor în vigoare și adecvate tipului de construcție.

Se vor utiliza materiale sigure și durabile, corespunzătoare pentru instituții educaționale.

4. Mostre

Antreprenorul va prezenta mostre ale materialelor principale înainte de utilizare, însoțite de certificate de calitate.

5. Furnizarea, păstrarea și protecția materialelor și lucrărilor

Antreprenorul va asigura:

- transportul și depozitarea corectă a materialelor;
- protecția lucrărilor executate;
- securitatea construcției și a terenului aferent.

6. Încercări, instrucțiuni și garanții

Se vor efectua verificările necesare pentru asigurarea calității lucrărilor.

Se recomandă vizitarea amplasamentului de către ofertanți.

7. Remedierea viciilor și defectelor

Antreprenorul va remedia toate defectele apărute în perioada de garanție, pe propria cheltuială.

8. Trasarea geodezică

Nu este cazul.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Nu este cazul.

10. Cerințe tehnice generale

Lucrările vor respecta prevederile proiectului și normele tehnice în vigoare, asigurând calitatea și durabilitatea construcției.

11. Nivelul admis al zgomotului și vibrațiilor

Se vor respecta normele privind zgomotul pentru clădiri educaționale.

12. Cerințe privind lucrările

Se vor executa lucrări de construcție și finisare conform proiectului, inclusiv:

- tencuieli;
- pardoseli;
- placaje;
- zugrăveli;
- lucrări exterioare aferente.

13. Lucrări de construcții aferente

Se includ toate lucrările necesare pentru realizarea extinderii cazangeriei și finisarea blocului.

14. Articole, produse și materiale

Toate materialele vor fi asigurate de antreprenor, conform devizului de lucrări.

15. Echipamente și resurse

Antreprenorul va asigura:

- utilaje și scule;
- personal calificat;
- mijloace de transport;
- organizarea de șantier.

16. Definiții

Termenii utilizați sunt conform legislației în vigoare în domeniul construcțiilor.

17. Condiții contractuale

- a) Lucrările vor fi executate conform documentației și legislației în vigoare;
- b) Contractul se va semna în termen de 2 zile de la transmitere;
- c) Începerea lucrărilor – în termen de 3 zile de la semnare;
- d) Termenul de garanție – 5 ani;
- e) Garanția de bună execuție – 5% din valoarea contractului;
- f) Lucrările vor fi executate sub supravegherea unui diriginte de șantier autorizat.

Autoritatea contractantă _____

Data "28 "martie 2026

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat Gimnaziu-gradinita Merenii Noi

2. Organizatorul procedurii de achiziție Gimnaziu-gradinita Merenii Noi

3. Obiectul achizițiilor Finisarea lucrarilor de reparație , montare si racordarea blocului nou de învățământ pentru educația timpurie în satul Merenii Noi r-nul

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructiva (SA, CBA)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Finisari in jurul tocurilor		
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,47
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	109,34
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	49,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,93
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	115,34
	4100126202818	Apa	m3	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,11
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,28
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,47
4	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	43,74

1	2	3	4	5
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22
Total Finisari in jurul tocurilor				
		2. Pardoseli		
		2.1. Pardoseli P1		
5	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	101,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,05
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	172,24
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	34,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	114,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,32
6	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet 19 mm	m2	101,32
	7132040012700	Parchetar	h-om	136,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,20
	2030122940260	Parchet	m2	92,10
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	15,35
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	92,10
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	66,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,04
7	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	101,32
	7132040012700	Parchetar	h-om	10,13
	2881116002700	Disc abraziv	buc	15,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	30,40
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	10,13
8	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din	m2	101,32

1	2	3	4	5
		lemn prin: ceruirea parchetului		
	7132040012700	Parchetar	h-om	10,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	5,07
	2320166200729	Parchetin	l	5,07
9	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m	92,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,76
	2451427308669	Ceara parchet	kg	1,38
	2320166200729	Parchetin	l	0,92
10	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	107,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	134,71
	2320166105802	Palux solutie	kg	37,72
Total Pardoseli P1				
		2.2. Pardoseli P2		
11	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	259,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	676,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	75,21
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	267,13
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 050,37
	2430226100000 1	Fuga	kg	77,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 187,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	233,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,11
12	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	233,42
	7132010010900	Faiantar	h-om	93,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,34
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	249,99
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	85,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 470,55
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	24,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	70,03
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	11,67

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,23
Total Pardoseli P2				
		2.3. Pardoseli P3		
13	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	270,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	460,63
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	92,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,16
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	306,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,27
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,52
14	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet 19 mm	m2	270,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	365,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,64
	2030122940260	Parchet	m2	246,30
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	41,05
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	246,30
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	177,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,13
15	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	270,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	27,10
	2881116002700	Disc abraziv	buc	40,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	81,29
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	27,10
16	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	270,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	27,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	13,55
	2320166200729	Parchetin	l	13,55

1	2	3	4	5
17	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m	246,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,39
	2451427308669	Ceara parchet	kg	3,69
	2320166200729	Parchetin	l	2,46
18	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	288,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	360,25
	2320166105802	Palux solutie	kg	100,87
Total Pardoseli P3				
		2.4. Pardoseli P4		
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	100,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	263,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,26
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	103,91
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	408,56
	2430226100000 1	Fuga	kg	30,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 017,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	90,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,21
20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	90,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	36,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,08
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	97,25
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	33,37
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	572,04
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	9,53
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	27,24
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,09
Total Pardoseli P4				
Total Pardoseli				

1	2	3	4	5
		3. Balustrazi BI-1,2		
21	CH06B	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 profile din banda de otel formata la rece, dreapta Balustrada din inox	m	17,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,68
	281210652	Balustrada din inox	m	17,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,72
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,43
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,45
22	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	96,00
	7422010060100	Timplar	h-om	19,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	96,00
Total Balustrazi BI-1,2				
		4. Finisare tavane		
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	762,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	343,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,27
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	804,57
	4100126202818	Apa	m3	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,76
24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	762,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	152,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,27
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	376,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,76
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	762,70

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,88
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	114,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,14
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	762,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	419,49
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	305,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	45,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	381,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,53
Total Finisare tavane				
		5. Finisare pereti		
27	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	109,353
	7132010010900	Faiantar	h-om	246,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,87
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	114,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 187,06
	2430226100000 1	Fuga	kg	36,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,87
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	437,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,31
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 327,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	597,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 399,87
	4100126202818	Apa	m3	1,33

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,33
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 327,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	265,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,70
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	654,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,33
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 327,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	199,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	66,35
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 327,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	729,86
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	530,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	79,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	663,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	66,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,65
Total Finisare pereti				
		6. Finisare exterioara		
32	CL53L	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, pe pereti cu contur curbiliniu. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2	138,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	291,43
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	151,80
	2521302602900	Placi termoizolante 100 mm	m2	142,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	151,80
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	1 035,00

1	2	3	4	5
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,95
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,55
Total Finisare exterioara				
Total				
Contributii sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	7
1	2	3	4	5	
		1. Finisari in jurul tocurilor			
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	
	4100126202818	Apa	m3	0,001	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		

1	2	3	4	5	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	
4	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	
		2. Pardoseli			
		2.1. Pardoseli P1			
5	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	
6	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet 19 mm	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,35	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	
	2030122940260	Parchet	m2	0,90	
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,15	
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,65	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	
7	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,10	
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,15	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,30	
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,10	
8	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,10	
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,05	
	2320166200729	Parchetin	l	0,05	
9	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m		
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,03	
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,015	
	2320166200729	Parchetin	l	0,01	
10	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,25	
	2320166105802	Palux solutie	kg	0,35	
		2.2. Pardoseli P2			

1	2	3	4	5	7
11	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29	
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	
12	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m		
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,40	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,02	
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,35	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,00	
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,10	
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,30	
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,05	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	
		2.3. Pardoseli P3			
13	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	
14	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet 19 mm	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,35	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	
	2030122940260	Parchet	m2	0,90	
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,15	
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,65	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	
15	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,10	
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,15	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,30	
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,10	
16	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,10	
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,05	
	2320166200729	Parchetin	l	0,05	
17	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m		

1	2	3	4	5	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,03	
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,015	
	2320166200729	Parchetin	l	0,01	
18	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2		
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,25	
	2320166105802	Palux solutie	kg	0,35	
		2.4. Pardoseli P4			
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29	
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	
20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m		
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,40	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,02	
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,35	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,00	
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,10	
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,30	
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,05	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	
		3. Balustrazi BI-1,2			
21	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suport 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 profile din banda de otel formata la rece, dreapta Balustrada din inox	m		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,20	
	281210652	Balustrada din inox	m	1,00	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10	
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20	
22	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,20	
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,00	
		4. Finisare tavane			
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	
	4100126202818	Apa	m3	0,001	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	
24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2		

1	2	3	4	5	7
		pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	
		5. Finisare pereti			
27	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		
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	
	4100126202818	Apa	m3	0,001	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	

1	2	3	4	5	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	
		6. Finisare exterioara			
32	CL53L	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, pe pereti cu contur curbiliniu. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1118	
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,10	
	2521302602900	Placi termoizolante 100 mm	m2	1,03	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,50	
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,02	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,04	
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,004	

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-2
Rețele de apa si canalizare interioare
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Utilaj sanitar		
1	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.	buc	16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,600
	2622102438000	Lavoar	buc	16,483
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	16,320
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	16,320
	2521216717050	Teava din material plastic	m	9,792
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	32,640
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,400
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	16,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	32,000
3	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	buc	11,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	51,700
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	11,665
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	11,550
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	11,550
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	11,550
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	11,550
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,550
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	11,550
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	11,550
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	11,550
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	11,550
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,650
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	11,055
5	Utilaj Tehnologice	Utilaj Tehnologic - 12 seturi - Pozitie INFORMATIVA	set	0,00
Total Utilaj sanitar				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
6	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	4,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,400
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,040
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	5,656
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	16,160
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
7		Cada de baie cu furtun elastic cu sifon din material plastic, cu egalizator de potential electric	set	4,00
	20115252	Cada de baie cu furtun elastic cu sifon din material plastic, cu egalizator de potential electric	set	4,000
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:

Inclusiv salariu

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Utilaj sanitar		
1	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc	

1	2	3	4	5	6
		scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	
3	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	buc		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	
5	Utilaj Tehnologic	Utilaj Tehnologic - 12 seturi - Pozitie INFORMATIVA	set		
		2. Lucrari de montare			
6	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	
		3. Utilaj			
7		Cada de baie cu furtun elastic cu sifon din material plastic, cu egalizator de potential electric	set		
	20115252	Cada de baie cu furtun elastic cu sifon din material plastic, cu egalizator de potential electric	set	1,0000	

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea**

Formular Nr.1B

**documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-3

Incalzire si ventilare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Вентиляция П1		
1	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, 1280x710	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2523155700136 8	Гибкие вставки, 1280x710	buc	2,004
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874115765710 0	Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc	1,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	2,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060
	2874115764	Решетка вентиляционная	buc	2,000

1	2	3	4	5
		металлическая регулируемая ОРГ 200x100		
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	28741157164	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc	3,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	287411544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc	1,000
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2874110544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	3,000
7	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
8		Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,00
	254253	Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,000
9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe	buc	2,00

1	2	3	4	5
		canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 250		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040
10		Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc	2,00
	2504253	Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc	2,000
11	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
12		Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,00
	25042153	Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,000
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
14		Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,00
	250421001	Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,000
15	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100	m2	1,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,674
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,519
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,019
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,023
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,019
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,032
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,373
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,057
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,057

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,393
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,057
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	8,924
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,393
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,393
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,094
16	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125	m2	2,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,762
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,222
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,028
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,033
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,028
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,047
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,472
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,083
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,083
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,665
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,083
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	13,054
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,665
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,665
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,138
17	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160	m2	9,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,092
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	7,304
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,091
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,110
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,091
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,155
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	11,413
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,274
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,274
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	54,782

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,274
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	42,913
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	54,782
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	54,782
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,452
18	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se assembleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D200	m2	4,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,484
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,297
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,041
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,049
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,041
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,070
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,124
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,124
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,725
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,124
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	19,368
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,725
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,725
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,204
19	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D250 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2	0,785
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,127
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,008
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,032
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,036
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,008
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,038
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,006
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,269
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,048
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,514

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,016
	2710403642001 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,281
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,514
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,047
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D315 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2	3,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,732
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,180
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,040
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,192
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,032
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	6,399
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,240
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,240
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	47,995
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,080
	2710403642001 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	21,598
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	47,995
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	47,995
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,238
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D355 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2	1,115
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,022
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,011
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,045
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,051
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,011
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,054
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,009
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,802
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,068

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	13,514
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,023
	2710403642001 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	6,081
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	13,514
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	13,514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,067
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D400 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2	1,1256
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,011
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,045
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,051
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,011
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,055
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,009
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,819
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,068
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	13,642
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,023
	2710403642001 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	6,139
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	13,642
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	13,642
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,068
23	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D500 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	6,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,019
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,063
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,254
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,285
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,063
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,304
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,051
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	10,148
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,381

1	2	3	4	5
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,381
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	76,114
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,127
	2710403642001 11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	39,960
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	76,114
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	76,114
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,377
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm -400x250	m2	1,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,797
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,089
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,020
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,095
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,016
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,659
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,059
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,012
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	31,512
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,079
	2710403642001 11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	12,408
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	31,512
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	31,512
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,137
25	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Переход из тонколистовой оцинкованной стали=0, 7mm 1250x700/ d500, L=1000 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	3,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,528
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,060
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	4,515
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,286
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,602
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,054
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,055
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012

1	2	3	4	5
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,012
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	168,560
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,150
	2710403642001 11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	18,963
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	168,560
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	168,560
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,451
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,211
26	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2	0,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,107
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,011
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	0,825
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,052
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,110
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,028
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,010
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,002
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,033
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,028
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,475
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,083
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,039
27	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150	m2	1,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,247
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,027
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,055
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,130
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,274

1	2	3	4	5
		1581		
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,025
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,069
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,025
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,005
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,082
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	76,720
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,069
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,165
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	76,720
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	76,720
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,206
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,096
28	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150	m2	0,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,030
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,011
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	0,795
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,050
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,106
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,027
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,010
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,002
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,032
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	29,680
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,027
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,385
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	29,680
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	29,680
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,037
29		Лючки питометражные	buc	5,00
	250428153	Лючки питометражные	buc	5,000
Total Вентиляция П1				
		1.2. Вентиляция В1		

1	2	3	4	5
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	252315001368	Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	2,004
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
31	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apă Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,400
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	5,025
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,211
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,342
	2811236131002 0	Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc	2,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200
32	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
33		Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,00
	2504215001	Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,000
34	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
35		Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,00
	25042154001	Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,000
36	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si	m2	1,70

1	2	3	4	5
		montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,035
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,374
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,017
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,021
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,017
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,029
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,146
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,052
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,052
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10,302
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,052
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	8,070
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	10,302
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	10,302
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,085
37	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D250 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2	8,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,821
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,089
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,355
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,400
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,089
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,426
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,071
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	14,205
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,533
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,533
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	106,535
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,178
	2710403642001 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	47,941
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	106,535
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	106,535
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,527
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2	18,70

1	2	3	4	5
		aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 600x250 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m ²)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	50,677
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,189
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,755
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,850
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,189
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,907
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,151
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	30,219
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,133
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,133
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	226,644
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,378
	2710403642001 11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	118,988
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	226,644
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	226,644
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,122
39	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	23,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,486
	2682162561130 5	Izover -фольгированный 50 mm	m2	23,793
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,778
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,502
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,040
40	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm 0,6 mm(11,43 kg), 600x250 mm	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,360
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,193
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,264
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,171
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,814

1	2	3	4	5
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,769
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,121
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,002
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,276
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,523
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,120
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,402
	2710403602471 1	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,6 mm grosime	kg	11,487
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,120
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,120
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,140
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,320
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
41	VC20A	Piesa de trecere, etansata, Люк для чистки воздуховода 400	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,200
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,512
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,105
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,171
	2811236385002 0	Люк для чистки воздуховода 400	buc	1,005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100
42		Лючки питомертражные	buc	2,00
	250428153	Лючки питомертражные	buc	2,000
Total Вентиляция B1				
		1.3. Вентиляция B2-B6		
43	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuiri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc	4,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Minu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2523155,756	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuiri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc	4,008
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
44	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,240
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2523155756	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc	2,004
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
45	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc	4,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	25231557056	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc	4,008
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 200x100	buc	8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	2874115764	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 200x100	buc	8,000
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 300x150	buc	1,00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	287411544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 300x150	buc	1,000
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x150	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874115444	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x150	buc	1,000
49	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se assembleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100	m2	7,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,631
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,834
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,088
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,073
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,124
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,115
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,219
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,219
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	43,753
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,219
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	34,273
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	43,753
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	43,753
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,361
50	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	14,44

1	2	3	4	5
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,306
	2682162561130 5	Izover -фольгированный 50 mm	m2	14,873
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	5,487
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,939
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,650
51	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180	m2	4,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,046
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,652
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,046
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,055
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,046
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,078
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,706
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,137
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,137
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	27,391
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,137
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	21,456
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	27,391
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	27,391
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,226
52	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	7,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,452
	2682162561130 5	Izover -фольгированный 50 mm	m2	7,241
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,671
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,457
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,316
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 -	m2	5,25

1	2	3	4	5
		1600 mm 250x100 (6,3 kg/m2)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,227
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,212
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,239
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,053
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,255
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,042
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	8,484
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,318
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,318
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,630
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,106
	2710403642000 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	33,406
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	63,630
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	63,630
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,315
54	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	6,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,155
	2682162561130 5	Izover - фольгированный 50 mm	m2	6,953
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,565
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,439
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,304
55	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100	m2	11,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	42,351
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,639
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,120
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,145
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,120
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,205

1	2	3	4	5
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,062
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,361
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,361
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,296
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,361
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	56,632
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	72,296
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,296
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,597
56	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125	m2	1,963
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,969
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,586
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,024
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,020
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,034
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,478
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,059
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,059
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,896
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,059
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,318
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,896
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,896
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,098
57	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160	m2	3,015
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,703
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,436
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,030
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,037
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,052
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,806

1	2	3	4	5
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,091
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,271
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,091
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	14,312
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,271
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	18,271
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,151
58	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180	m2	3,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,037
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,512
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,031
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,038
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,031
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,053
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,925
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,094
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,094
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,841
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,094
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	14,758
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,841
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	18,841
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,155
59	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2	2,224
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,518
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,044
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,336
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,211
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,445
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,040
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,111
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,041

1	2	3	4	5
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,009
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	124,544
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,111
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	10,008
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	124,544
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	124,544
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,334
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,156
60	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x200	m2	0,525
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,011
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,011
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	0,788
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,050
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,105
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,009
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,026
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,010
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,002
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,032
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	29,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,026
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,363
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	29,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	29,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,079
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,037
61	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 450x200	m2	0,765
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,930
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,015
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,147
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,073

1	2	3	4	5
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,153
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,014
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,038
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,014
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,003
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,046
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,840
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,038
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	3,442
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	42,840
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	42,840
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,115
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,054
Total Вентиляция В2-В6				
		1.4. Вентиляция ПЕ и ВЕ		
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1900mm (exclusiv ciment, lant)	buc	10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300
	2811236306200 1	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1900mm	buc	10,000
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1600mm (exclusiv ciment, lant)	buc	4,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2811236306200 2	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1600mm	buc	4,000
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1400mm (exclusiv ciment, lant)	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2811236306200 3	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1400mm	buc	3,000
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1000mm (exclusiv ciment, lant)	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2811236306200 4	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1000mm	buc	3,000
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 800mm (exclusiv ciment, lant)	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2811236306200 5	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 800mm	buc	3,000
67	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2	23,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,414
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,236
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,945
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,064
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,236
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,134
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,189
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	37,814
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,418
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,418
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	283,608
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,473
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	106,353
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	283,608
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	283,608
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,404
68	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	31,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,072
	2682162561130 5	Izover - фольгированный 50 mm	m2	32,136
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	11,856
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,028

1	2	3	4	5
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,404
69	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150	m2	4,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,330
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,046
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,184
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,207
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,046
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,221
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,037
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	7,353
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,276
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,276
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	55,146
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,092
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	20,680
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	55,146
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	55,146
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,273
70	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	5,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,201
	2682162561130 5	Izover -фольгированный 50 mm	m2	6,026
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,223
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,380
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,263
71	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150 (5,4 kg/m2)	m2	3,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,035
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,141

1	2	3	4	5
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,159
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,035
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,170
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,028
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,656
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,212
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,212
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,420
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,071
	2710403642040 0	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	19,089
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	42,420
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	42,420
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,210
72	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,452
	2682162561130 5	Izover - фольгированный 50 mm	m2	4,326
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,596
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,273
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,189
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	37,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	100,270
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,374
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,495
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,682
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,374
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,794
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,299
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	59,792
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,242
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,242
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	448,440

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,747
	2710403642001 11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	235,431
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	448,440
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	448,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,220
74	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2	44,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	47,064
	2682162561130 5	Izover - фольгированный 50 mm	m2	45,732
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	16,872
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,886
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,998
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x500 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	7,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	18,970
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,071
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,283
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,318
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,071
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,339
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,057
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	11,312
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,424
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,424
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,840
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,141
	2710403642001 11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	44,541
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	84,840
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	84,840
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,420
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind	m2	3,60

1	2	3	4	5
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x150 (5,4 kg/m2)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,756
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,036
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,145
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,164
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,036
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,175
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,029
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,818
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,218
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,218
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	43,632
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,073
	2710403642040 0	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	19,634
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	43,632
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	43,632
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,216
77	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (5,4 kg/m2)	m2	8,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,035
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,343
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,386
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,086
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,412
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,069
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	13,736
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,515
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	103,020
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,172
	2710403642040 0	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	46,359
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	103,020
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	103,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,510
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка	buc	4,00

1	2	3	4	5
		вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x200		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2874115454	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x200	buc	4,000
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	2,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060
	2874110544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	2,000
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРВ 250x200	buc	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	287411545450	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРВ 250x200	buc	6,000
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2874115445545 0	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc	6,000
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc	5,00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	2,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150
	2874115455450	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc	5,000
83	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	50,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,004
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	52,104
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,002
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,002
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,002
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,500
84	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,129
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,260
	2320166200676	White spirit	kg	0,018
85	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,187
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,240
	2320166200676	White spirit	kg	0,017
Total Вентиляция ПЕ и BE				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Вентиляция П1		
86	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300
87	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,00

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,540
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,070
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,000
Total Вентиляция П1				
		2.2. Вентиляция В1		
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,270
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,315
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,294
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,126
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850
89	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,540
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,070
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,000
90	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate M(Doar manopera si utilaj)Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8MC-03x1,6	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,620

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
91	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate (Doar manopera si utilaj) Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем МВО 1,0МСВ-01х1,0	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,620
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
Total Вентиляция В1				
		2.3. Вентиляция В2-В6		
92	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,525
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,315
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,420
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900
93	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,263
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,210
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450
94	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,525
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,315
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,420
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900
95	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
96	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
97	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu	buc	3,00

1	2	3	4	5
		perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,580
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
Total Вентиляция В2-В6				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Вентиляция П1		
98		Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор Н =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc	1,00
	2480441714	Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор Н =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый,	buc	1,000

1	2	3	4	5
		привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW		
99		Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,00
	24804410714	Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,000
Total Вентиляция П1				
		3.2. Вентиляция В1		
100		Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,00
	248044104714	Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,000
101		Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,00
	240804410714	Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,000
102		Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8МС-03х1,6	buc	1,00
	240804514	Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8МС-03х1,6	buc	1,000
103		Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем MBO 1,0МСВ-01х1,0	buc	1,00
	2408584	Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем MBO 1,0МСВ-01х1,0	buc	1,000
Total Вентиляция В1				

1	2	3	4	5
		3.3. Вентиляция В2-В6		
104		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	2,00
	240858524	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	2,000
105		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,00
	2408558524	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,000
106		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	2,00
	24085508524	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	2,000
107		Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc	1,00
	240855085124	Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc	1,000
108		Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc	1,00
	2408555454	Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc	1,000
109		Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50	buc	3,00
	24085055454	Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50	buc	3,000
Total Вентиляция В2-В6				
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	
1	2	3	4	5	6
		1. Lucrari de constructie			
		1.1. Вентиляция П1			
1	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, 1280x710	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	
	25231557001368	Гибкие вставки, 1280x710	buc	1,0000	
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28741157657100	Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc	1,0000	
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874115764	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	1,0000	
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28741157164	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc	1,0000	
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	287411544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc	1,0000	
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874110544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	1,0000	
7	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
8		Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc		

1	2	3	4	5	6
	254253	Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,0000	
9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
10		Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc		
	2504253	Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc	1,0000	
11	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
12		Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc		
	25042153	Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,0000	
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
14		Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc		
	250421001	Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,0000	
15	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
16	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
17	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	

1	2	3	4	5	6
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
18	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D200	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
19	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D250 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D315 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D355 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2		

1	2	3	4	5	6
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D400 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
23	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D500 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm -400x250	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	

1	2	3	4	5	6
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
25	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Переход из тонколистовой оцинкованной стали=0, 7mm 1250x700/ d500, L=1000 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	271040364200111	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
26	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
27	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
28	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной	m2		

1	2	3	4	5	6
		стали 0,5 mm 350x150			
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
29		Лючки питометражные	buc		
	250428153	Лючки питометражные	buc	1,0000	
		1.2. Вентиляция В1			
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	
	252315001368	Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	1,0000	
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	
31	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	
	28112361310020	Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc	1,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	
32	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
33		Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc		
	2504215001	Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,0000	
34	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
35		Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc		
	25042154001	Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,0000	
36	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	

1	2	3	4	5	6
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
37	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm D250 (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420011	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 600x250 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	271040364200111	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
39	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
40	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm 0,6 mm(11,43 kg), 600x250 mm	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	

1	2	3	4	5	6
	27104036024711	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,6 mm grosime	kg	11,4300	
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	
41	VC20A	Piesa de trecere, etansata, Люк для чистки воздуховода 400	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	
	28112363850020	Люк для чистки воздуховода 400	buc	1,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	
42		Лючки питометражные	buc		
	250428153	Лючки питометражные	buc	1,0000	
		1.3. Вентиляция В2-В6			
43	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcure elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1200	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	
	2523155,756	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcure elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc	1,0000	
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	
44	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcure elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1200	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	
	2523155756	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcure elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc	1,0000	
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	
45	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcure elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1200	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	
	25231557056	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcure elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc	1,0000	
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 200x100	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874115764	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 200x100	buc	1,0000	
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 300x150	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	287411544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 300x150	buc	1,0000	
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x150	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874115444	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x150	buc	1,0000	
49	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 -	m2		

1	2	3	4	5	6
		700 mm D100			
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
50	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
51	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
52	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 250x100 (6,3 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	

1	2	3	4	5	6
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
54	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
55	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
56	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
57	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	

1	2	3	4	5	6
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
58	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	
59	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
60	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x200	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
61	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 450x200	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	

1	2	3	4	5	6
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	
		1.4. Вентиляция ПЕ и ВЕ			
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1900mm (exclusiv ciment, lant)	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28112363062001	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1900mm	buc	1,0000	
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1600mm (exclusiv ciment, lant)	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28112363062002	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1600mm	buc	1,0000	
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1400mm (exclusiv ciment, lant)	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28112363062003	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1400mm	buc	1,0000	
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1000mm (exclusiv ciment, lant)	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28112363062004	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1000mm	buc	1,0000	
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 800mm (exclusiv ciment, lant)	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28112363062005	DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 800mm	buc	1,0000	
67	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
68	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover - фольгированный 50 mm	m2	1,0300	

1	2	3	4	5	6
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
69	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
70	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
71	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150 (5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420400	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
72	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	

1	2	3	4	5	6
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	271040364200111	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
74	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Izover - фольгированный 50 mm	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	
	26821625611305	Izover - фольгированный 50 mm	m2	1,0300	
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x500 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	271040364200111	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x150 (5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420400	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
77	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (5,4 kg/m2)	m2		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	

1	2	3	4	5	6
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	27104036420400	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 250x200	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874115454	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 250x200	buc	1,0000	
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874110544	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc	1,0000	
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПБ 250x200	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	287411545450	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПБ 250x200	buc	1,0000	
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	28741154455450	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc	1,0000	
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2874115455450	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc	1,0000	
83	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	
84	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	
85	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	
		2. Lucrari de montare			
		2.1. Вентиляция П1			
86	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA,	buc		

1	2	3	4	5	6
		prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW			
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	
87	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	
		2.2. Вентиляция B1			
88	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	
89	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	
90	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate M(Doar manopera si utilaj)Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жируловителем MBO 1,8MC-03x1,6	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,6200	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	
91	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate (Doar manopera si utilaj) Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жируловителем MBO 1,0MCB-01x1,0	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,6200	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	
		2.3. Вентиляция B2-B6			
92	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie	buc		

1	2	3	4	5	6
		antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo			
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	
93	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	
94	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	
95	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	
96	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	
97	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50	buc		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	
		3. Utilaj			

1	2	3	4	5	6
		3.1. Вентиляция П1			
98		Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc		
	2480441714	Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc	1,0000	
99		Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc		
	24804410714	Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,0000	
		3.2. Вентиляция В1			
100		Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc		
	248044104714	Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,0000	
101		Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc		
	24804410714	Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,0000	
102		Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8MC-03x1,6	buc		
	24804514	Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8MC-03x1,6	buc	1,0000	
103		Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем MBO 1,0MCB-01x1,0	buc		
	2408584	Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем MBO 1,0MCB-01x1,0	buc	1,0000	
		3.3. Вентиляция В2-В6			
104		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc		
	240858524	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	1,0000	
105		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc		
	2408558524	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,0000	
106		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc		
	24085508524	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	1,0000	
107		Шумоглушитель круглый, d200 SLCU 200 900 50	buc		
	240855085124	Шумоглушитель круглый, d200 SLCU 200 900 50	buc	1,0000	
108		Шумоглушитель круглый, d160 SLCU 160 900 50	buc		
	2408555454	Шумоглушитель круглый, d160 SLCU 160 900 50	buc	1,0000	
109		Шумоглушитель круглый, d100 SLCU 100 900 50	buc		
	24085055454	Шумоглушитель круглый, d100 SLCU 100 900 50	buc	1,0000	

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea**

Formular Nr.1B

**documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-4
Retele electrice si iluminat EEI/IEI
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Panoul de evidenta - PEv		
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Cutia de evidenta, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
2	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Separator de sarcina, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,180

1	2	3	4	5
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,010
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,870
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator automat In=100A cu reglaj BA88-35 3P/100	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020

1	2	3	4	5
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
5	08-01-053-1	Transformator de curent, Transformatoare de curent 100/5A TTI	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	7,290
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,170
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,117
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,072
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,117
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-В-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002

1	2	3	4	5
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Panoul de evidenta - PEv				
		2.2. Tabloul de distributie - TAAR		
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
		exceptia conductelor principale), 10 t		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
11	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,120

1	2	3	4	5
		exceptia conductelor principale), 10 t		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,840
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,290
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,290
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120
12	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Contactoare ПМЖ2501	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	6,840
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,736
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,038
	1019852	Vopsea	kg	0,094
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,018
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,062
	5009619	Ate de cusut	kg	0,006
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,026
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,092
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,014
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,280
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,014
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,870
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50	t	0,000

1	2	3	4	5
		mm		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-В-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tabloul de distributie - TAAR				
		2.3. Tabloul de distributie - TPD		
15	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 ИП-3068 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,170
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,310
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,310
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,170
16	08-03-526-8	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 400 A Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	3,930
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,476
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,026
	1019852	Vopsea	kg	0,066
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018
	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	0,066
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002

1	2	3	4	5
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator automat BA47-100 3P/C63	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСНЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tabloul de distributie - TPD				
		2.4. Tablou de distributie - TD		
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ППН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710

1	2	3	4	5
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferencial combinat ABДТ32 /2P/16A/30mA	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	6,240
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,280
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,196
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024
	1019852	Vopsea	kg	0,144
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004
	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024
	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	0,048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,520
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,024

1	2	3	4	5
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tablou de distributie - TD				
		2.5. Tablou de distributie - TDI		
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,00

1	2	3	4	5
		600x600x350 Tablou de distributie 24 de module III(PH-243-1 36 YXJ3 IP31		
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
27	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/1P/40A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040

1	2	3	4	5
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	9,360
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,420
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,294
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,320
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,036
	1019852	Vopsea	kg	0,216
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006
	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,120
	5009619	Ate de cusut	kg	0,006
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036
	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	0,072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,780
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B3	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Ceas programabil 16A, ТЭ15	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220

1	2	3	4	5
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
33	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,130

1	2	3	4	5
		electric (de curent continuu)		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tablou de distributie - TDI				
		2.6. Tablou de distributie - TDs		
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 de module IIIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020

1	2	3	4	5
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/10A/30mA	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
37	08-03-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc	2,00

1	2	3	4	5
	526-1	constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/10mA		
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/25A/10mA	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,001

1	2	3	4	5
		sudate, masa pina la 0,1 t		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
40	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tablou de distributie - TDs				
		2.7. Tabloul de distributie - TDb		
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ИПН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,070

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ34 /4P/25A/30mA	buc	2,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000

1	2	3	4	5
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/10A/30mA	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent	buc	4,00

1	2	3	4	5
		pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat ABДТ34 /4P/10A/30mA		
	1	Muncitor	h-om	6,240
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,280
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,196
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024
	1019852	Vopsea	kg	0,144
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004
	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC- 50"	buc	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,520
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008
47	08-03- 526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-	buc	1,000

1	2	3	4	5
		50"		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tabloul de distributie - TDb				
		2.8. Tabloul de distributie - TDV		
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ИПН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
50	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A КМН-11210	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	3,420
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,013

1	2	3	4	5
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 3P/C10 A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 3P/C6 A	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C2 A	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040

1	2	3	4	5
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C1 A	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	4,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018
	1019852	Vopsea	kg	0,108
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,390
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
55	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Contactator In=9A, U=220V КМИ-10910	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,420
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,013
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Releu termic Ir=1.6-2.5A PTИ-1307	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
57	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380

1	2	3	4	5
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tabloul de distributie - TDV				
		2.9. Tabloul de distributie - TDIA		
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tabloul de distributie 12 de module ИІРВ-П-12	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,002

1	2	3	4	5
		sudate, masa pina la 0,1 t		
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-1Р	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
Total Tabloul de distributie - TDIA				
		2.10. Corpuri de iluminat		
63	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 OPL/R ECO led 600	100 buc	0,77
	1	Muncitor	h-om	244,090
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,431
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,617

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,008
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,781
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,781
	1019852	Vopsea	kg	2,310
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,004
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	92,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,077
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,323
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,194
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,057
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,371
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,839
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,194
64		Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 OPL/R ECO led 600	buc	77,00
	010115	Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 OPL/R ECO led 600	buc	77,000
65	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 cu acumulator OPL/R ECO led 600	100 buc	0,18
	1	Muncitor	h-om	57,060
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,101
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,378
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,872
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,754
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,754
	1019852	Vopsea	kg	0,540
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	21,600
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,010

1	2	3	4	5
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,076
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,279
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,338
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,320
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,196
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,279
66		Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 cu acumulator OPL/R ECO led 600	buc	18,00
	0107115	Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 cu acumulator OPL/R ECO led 600	buc	18,000
67	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corpuri de iluminat LED 18W, IP20 OPL/R ECO led 300	100 buc	0,12
	1	Muncitor	h-om	32,520
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,067
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,252
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,248
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,836
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,836
	1019852	Vopsea	kg	0,360
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	14,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,145

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,116
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,214
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,131
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,145
68		Corpuri de iluminat LED 18W, IP20 OPL/R ECO led 300	buc	12,00
	01077115	Corpuri de iluminat LED 18W, IP20 OPL/R ECO led 300	buc	12,000
69	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corpuri de iluminat LED 17W, IP54 K LED 300	100 buc	0,15
	1	Muncitor	h-om	17,400
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,000
	5009113	Prezoane	buc	30,600
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,306
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,420
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,402
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,402
70		Corpuri de iluminat LED 17W, IP54 K LED 300	buc	15,00
	010787115	Corpuri de iluminat LED 17W, IP54 K LED 300	buc	15,000
71	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corpuri de iluminat LED 17W, IP65 CD LED	100 buc	0,07
	1	Muncitor	h-om	8,120
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,000
	5009113	Prezoane	buc	14,280
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,143
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,196
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,188
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,968
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,188
72		Corpuri de iluminat LED 17W, IP65 CD LED	buc	7,00

1	2	3	4	5
	0107871105	Corpuri de iluminat LED 17W, IP65 CD LED	buc	7,000
73	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Corpuri de iluminat LED 15W, IP54 C LED	100 buc	0,03
	1	Muncitor	h-om	2,640
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009113	Prezoane	buc	6,120
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,084
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,046
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,945
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,046
74		Corpuri de iluminat LED 15W, IP54 C LED	buc	3,00
	01078715105	Corpuri de iluminat LED 15W, IP54 C LED	buc	3,000
75	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 LZ LED	100 buc	0,08
	1	Muncitor	h-om	8,880
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009109	Cirlig	buc	16,320
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,163
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,247
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,127
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,296
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,127
76		Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 LZ LED	buc	8,00
	0101474175	Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 LZ LED	buc	8,000
77	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 cu acumulator LZ LED	100 buc	0,03

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,330
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009109	Cirlig	buc	6,120
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,093
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,048
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,236
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,048
78		Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 cu acumulator LZ LED	buc	3,00
	01014744175	Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 cu acumulator LZ LED	buc	3,000
79	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,04
	1	Muncitor	h-om	3,928
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,008
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,045
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,045
80		Corpuri de iluminat cu pictograma "IE.IRE" LED 8W, IP65 acumulator 3h	buc	4,00
	014014744175	Corpuri de iluminat cu pictograma "IE.IRE" LED 8W, IP65 acumulator 3h	buc	4,000
81	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior - aplicativ - piloni metalici	buc	8,00
	1	Muncitor	h-om	30,400
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,800
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,160

1	2	3	4	5
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,003
	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,800
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,240
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,520
82	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500 Corpuri de iluminat exterior LED pe piloni metalici	100 buc	0,08
	1	Muncitor	h-om	27,680
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,416
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,040
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,082
	5009090	Profil de montaj	buc	13,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,226
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	11,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,226
Total Corpuri de iluminat				
		2.11. Prize si intrerupatoare		
83	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,49
	1	Muncitor	h-om	18,669
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,735
	5009061	Fisa de izolatie	buc	49,980
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,206
84		Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP23 (Cu protectie pentru copii)	buc	25,00
	010445752014	Priza monofazate ingloate 1P+N+PE.	buc	25,000

1	2	3	4	5
		IP23 (Cu protectie pentru copii)		
85		Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	22,00
	0104457524171	Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	22,000
86		Prize monofazate ongloate 1P+N+PE, 32A, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,00
	010445740	Prize monofazate ongloate 1P+N+PE, 32A, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,000
87		Prize monofazate ongloate 3P+N+PE, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,00
	01054247711	Prize monofazate ongloate 3P+N+PE, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,000
88	08-03- 591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,50
	1	Muncitor	h-om	16,100
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,002
	5009061	Fisa de izolatie	buc	51,000
89	08-03- 591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,14
	1	Muncitor	h-om	4,592
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,280
90		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	42,00
	01041435412	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	42,000
91		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	14,00
	0104442	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	14,000
92		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	8,00
	01041512	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	8,000
93	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	185,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	59,200
94		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	110,00
	222.12	Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	110,000
95		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	75,00
	222.13	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	75,000
96	08-03-	Cutie cu transformatori coboritori -	buc	1,00

1	2	3	4	5
	603-1	transformator de coborore 220/24V ЯТП-0,25		
	1	Muncitor	h-om	1,430
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
97	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (3*5m) (0,13t/10 buc)	10 buc	0,30
	1	Muncitor	h-om	2,487
	10116114	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,039
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,234
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042
98	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm 0,259 t/100m	100 m	0,21
	1	Muncitor	h-om	3,990
	10116714	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,054
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,126
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,029
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,657
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,029
99	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	1,35
	1	Muncitor	h-om	22,410
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,005
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,215
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,176
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,297

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,226
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,297
100	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,25
	1	Muncitor	h-om	15,550
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,045
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,750
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,250
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,037
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,435
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,775
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,435
Total Prize si intrerupatoare				
		2.12. Cutie cu transformatori		
101	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,430
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
Total Cutie cu transformatori				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				

1	2	3	4	5
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Panoul de evidenta - PEv		
102		Cutia de evidenta, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,00
	22145252222	Cutia de evidenta, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,000
103		Separator de sarcina, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	1,00
	2214525201222	Separator de sarcina, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	1,000
104		Contor electronic, U=380V, In=5/100A	buc	1,00
	221452582	Contor electronic, U=380V, In=5/100A	buc	1,000
105		Intrerupator automat In=100A cu reglaj BA88-35 3P/100	buc	1,00
	22145200114	Intrerupator automat In=100A cu reglaj BA88-35 3P/100	buc	1,000
106		Transformatoare de curent 100/5A TTI	buc	3,00
	221452500114	Transformatoare de curent 100/5A TTI	buc	3,000
107		Descarcatoare OPIIC1-B-3P	buc	1,00
	2214525050114	Descarcatoare OPIIC1-B-3P	buc	1,000
Total Panoul de evidenta - PEv				
		3.2. Tabloul de distributie - TAAR		
108		Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,00
	221452452222	Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,000
109		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	2,00
	221452520222	Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	2,000
110		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,00
	2214525202022	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,000
111		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,00

1	2	3	4	5
	2214572022	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,000
112		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,00
	22145727022	Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,000
113		Contactoare ПМJI2501	buc	2,00
	221457527022	Contactoare ПМJI2501	buc	2,000
114		Contor electronic, U=380V, In=5-60A	buc	1,00
	2214525802	Contor electronic, U=380V, In=5-60A	buc	1,000
115		Descarcatoare ОПС1-B-3P	buc	1,00
	2214525050114	Descarcatoare ОПС1-B-3P	buc	1,000
Total Tabloul de distributie - TAAR				
		3.3. Tabloul de distributie - TPD		
116		Tablou de distributie metalic IP31 ПП-3068 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	2214524522022	Tablou de distributie metalic IP31 ПП-3068 УХЛ3 IP31	buc	1,000
117		Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,00
	221452050114	Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,000
118		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,00
	2214652	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,000
119		Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	2,00
	221465201	Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	2,000
120		Intrerupator automat BA47-100 3P/C63	buc	1,00
	2214652501	Intrerupator automat BA47-100 3P/C63	buc	1,000
121		Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,00
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,000
Total Tabloul de distributie - TPD				
		3.4. Tablou de distributie - TD		
122		Tablou de distributie 24 de module ИПН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	221469914	Tablou de distributie 48 de module ИПН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
123		Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,00

1	2	3	4	5
	220146552	Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,000
124		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	4,00
	2201465052	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	4,000
125		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	2,00
	2214572022	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	2,000
126		Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,00
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,000
Total Tablou de distributie - TD				
		3.5. Tablou de distributie - TDI		
127		Tablou de distributie 24 de module ИПН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	221469914	Tablou de distributie 48 de module ИПН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
128		Separator de sarcina BH32/1P/40A	buc	1,00
	22014465552	Separator de sarcina BH32/1P/40A	buc	1,000
129		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	6,00
	22145725022	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	6,000
130		Intrerupator automat BA47-29 1P/B3 A	buc	1,00
	221457255022	Intrerupator automat BA47-29 1P/B3 A	buc	1,000
131		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	1,00
	2201465052	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	1,000
132		Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00
	220146505552	Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,000
133		Ceas programabil 16A, ТЭ15	buc	1,00
	011250475	Ceas programabil 16A, ТЭ15	buc	1,000
134		Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,00
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,000
Total Tablou de distributie - TDI				

1	2	3	4	5
		3.6. Tablou de distributie - TDs		
135		Tablou de distributie 48 de module ЦПН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	221469914	Tablou de distributie 48 de module ЦПН-243-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
136		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,00
	2284655	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,000
137		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/10A/30mA	buc	1,00
	228499655	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/10A/30mA	buc	1,000
138		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/10mA	buc	2,00
	220146583114	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/10mA	buc	2,000
139		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/25A/10mA	buc	1,00
	2201465831481 4	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/25A/10mA	buc	1,000
140		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc	1,00
	2214573244	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc	1,000
141		Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,00
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,000
Total Tablou de distributie - TDs				
		3.7. Tabloul de distributie - TDb		
142		Tablou de distributie 36 de module ЦПН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	222146119914	Tablou de distributie 36 de module ЦПН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
143		Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,00
	220146552	Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,000
144		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ34 /4P/25A/30mA	buc	2,00
	22014658814	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ34 /4P/25A/30mA	buc	2,000

1	2	3	4	5
145		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	2,00
	2201465052	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/16A/30mA	buc	2,000
146		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/10A/30mA	buc	2,00
	228499655	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 /2P/10A/30mA	buc	2,000
147		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ34 /4P/16A/30mA	buc	4,00
	220814	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ34 /4P/16A/30mA	buc	4,000
148		Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,00
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-C-3P	buc	1,000
Total Tabloul de distributie - TDb				
		3.8. Tabloul de distributie - TDV		
149		Tablou de distributie 36 de module ЩРН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
	222146119914	Tablou de distributie 36 de module ЩРН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
150		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,00
	2284655	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,000
151		Contactator In=12A, U=220V КМИ-11210	buc	1,00
	2212284655	Contactator In=12A, U=220V КМИ-11210	buc	1,000
152		Intrerupator automat BA47-29 3P/C10 A	buc	1,00
	2214521142	Intrerupator automat BA47-29 3P/C10 A	buc	1,000
153		Intrerupator automat BA47-29 3P/C6 A	buc	1,00
	22145215142	Intrerupator automat BA47-29 3P/C6 A	buc	1,000
154		Intrerupator automat BA47-29 1P/C2 A	buc	2,00
	221452101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C2 A	buc	2,000
155		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1 A	buc	3,00
	22100452101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1 A	buc	3,000
156		Contactator In=9A, U=220V КМИ-10910	buc	1,00
	2210044471	Contactator In=9A, U=220V КМИ-10910	buc	1,000

1	2	3	4	5
157		Releu termic Ir=1.6-2.5A ПТИ-1307	buc	1,00
	22100544471	Releu termic Ir=1.6-2.5A ПТИ-1307	buc	1,000
158		Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,00
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,000
Total Tabloul de distributie - TDV				
		3.9. Tabloul de distributie - TDIA		
159		Tabloul de distributie 12 de module ИҚРВ-П-12	buc	1,00
	2221401414	Tabloul de distributie 12 de module ИҚРВ-П-12	buc	1,000
160		Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00
	220146505552	Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,000
161		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	2,00
	22145725022	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	2,000
162		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc	1,00
	2214573244	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc	1,000
163		Descarcatoare ОПС1-С-1Р	buc	1,00
	22145525414	Descarcatoare ОПС1-С-1Р	buc	1,000
Total Tabloul de distributie - TDIA				
		3.10. Corpuri de iluminat		
164		Corpuri de iluminat exterior LED pe piloni metalici	buc	8,00
	0140147545	Corpuri de iluminat exterior LED pe piloni metalici	buc	8,000
Total Corpuri de iluminat				
		3.11. Cutie cu transformatori		
165		Transformator de coborore 220/24V ЯТП-0,25	buc	1,00
	01401457545	Transformator de coborore 220/24V ЯТП-0,25	buc	1,000
Total Cutie cu				

1	2	3	4	5
transformatori				
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	
1	2	3	4	5	6
		1. Lucrari de constructie			
		2. Lucrari de montare			
		2.1. Panoul de evidenta - PEv			
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Cutia de evidenta, In=250 A BZUM-TF-250	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
2	08-03-521-1	Înteruptor cu pîrghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Separator de sarcina, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,1800	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	

1	2	3	4	5	6
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc		
	1	Muncitor	h-om	0,8700	
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator automat In=100A cu reglaj BA88-35 3P/100	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	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	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
5	08-01-053-1	Transformator de curent, Transformatoare de curent 100/5A ТТН	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,4300	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОИС1-В-3Р	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	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	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.2. Tabloul de distributie - TAAR			
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc		

1	2	3	4	5	6
		600x600x350 Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A			
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIG-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIG-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	

1	2	3	4	5	6
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
11	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	
12	08-03-529-1	Contactore de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Contactoare ИМЖ2501	buc		
	1	Muncitor	h-om	3,4200	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc		
	1	Muncitor	h-om	0,8700	
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-B-3P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	

1	2	3	4	5	6
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.3. Tabloul de distributie - TPD			
15	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 ПР-3068 УХЛ3 IP31	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	
16	08-03-526-8	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 400 A Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc		
	1	Muncitor	h-om	3,9300	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4760	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	

1	2	3	4	5	6
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator automat BA47-100 3P/C63	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare OHC1-C-3P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	

1	2	3	4	5	6
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.4. Tablou de distributie - TD			
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ИРПН-24з-1 36 УХЛ3 IP31	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	

1	2	3	4	5	6
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare OHC1-C-3P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.5. Tablou de distributie - TDI			
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 de module ИҚРН-24з-1 36 VXL3 IP31	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
27	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/1P/40A	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	

1	2	3	4	5	6
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B3	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/16A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	

1	2	3	4	5	6
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Ceas programabil 16A, ТЭ15	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
33	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОИC1-С-3P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	

1	2	3	4	5	6
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.6. Tablou de distributie - TDs			
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 24 de module ИПН-24з-1 36 VХ/3 IP31	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/10A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	

1	2	3	4	5	6
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	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	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/Т32 /2P/16A/10mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	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	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/Т32 /2P/25A/10mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	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	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	

1	2	3	4	5	6
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
40	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОИC1-C-3P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.7. Tabloul de distributie - TDb			
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ИПН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	

1	2	3	4	5	6
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat ABДТ34 /4P/25A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/16A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/10A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	

1	2	3	4	5	6
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential combinat AB/IT34 /4P/10A/30mA	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	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	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
47	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОИC1-C-3P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	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	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.8. Tabloul de distributie - TDV			
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ИЦРН-36з-1 36 VХЛЗ IP31	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc		

1	2	3	4	5	6
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	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	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
50	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A КМН-11210	buc		
	1	Muncitor	h-om	3,4200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	
	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	0,0460	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Interrupator automat BA47-29 3P/C10 A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	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	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	

1	2	3	4	5	6
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 3P/C6 A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C2 A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/C1 A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	

1	2	3	4	5	6
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
55	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A Contactator In=9A, U=220V КМИ-10910	buc		
	1	Muncitor	h-om	3,4200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Releu termic Ir=1.6-2.5A РТИ-1307	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,1200	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
57	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.9. Tabloul de distributie - TDIA			
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tabloul de distributie 12 de module ИГРБ-И-12	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3700	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	

1	2	3	4	5	6
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47-29 1P/B1A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,5600	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	

1	2	3	4	5	6
		principale), 10 t			
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Descarcatoare OFIC1-C-1P	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,3200	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	
		2.10. Corpuri de iluminat			
63	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 OPL/R ECO led 600	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	317,0000	
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	
64		Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 OPL/R ECO led 600	buc		
	010115	Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 OPL/R ECO led 600	buc	1,0000	
65	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 cu acumulator OPL/R ECO led 600	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	317,0000	
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	

1	2	3	4	5	6
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	
66		Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 cu acumulator OPL/R ECO led 600	buc		
	0107115	Corpuri de iluminat LED 34W, IP20 cu acumulator OPL/R ECO led 600	buc	1,0000	
67	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corpuri de iluminat LED 18W, IP20 OPL/R ECO led 300	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	271,0000	
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	
68		Corpuri de iluminat LED 18W, IP20 OPL/R ECO led 300	buc		
	01077115	Corpuri de iluminat LED 18W, IP20 OPL/R ECO led 300	buc	1,0000	
69	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corpuri de iluminat LED 17W, IP54 K LED 300	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	116,0000	
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	
70		Corpuri de iluminat LED 17W, IP54 K LED 300	buc		
	010787115	Corpuri de iluminat LED 17W, IP54 K LED 300	buc	1,0000	
71	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corpuri de iluminat LED 17W, IP65 CD LED	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	116,0000	
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	
72		Corpuri de iluminat LED 17W, IP65 CD LED	buc		
	0107871105	Corpuri de iluminat LED 17W, IP65 CD LED	buc	1,0000	
73	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Corpuri de iluminat LED 15W, IP54 C LED	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	88,0000	
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	

1	2	3	4	5	6
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	
74		Corpuri de iluminat LED 15W, IP54 C LED	buc		
	01078715105	Corpuri de iluminat LED 15W, IP54 C LED	buc	1,0000	
75	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 LZ LED	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	111,0000	
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	
76		Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 LZ LED	buc		
	0101474175	Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 LZ LED	buc	1,0000	
77	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 cu acumulator LZ LED	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	111,0000	
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	
78		Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 cu acumulator LZ LED	buc		
	01014744175	Corp de iluminat cu LED 45W, IP65 cu acumulator LZ LED	buc	1,0000	
79	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	98,2000	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	
	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	0,2100	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	
80		Corpuri de iluminat cu pictograma "IE.IRE" LED 8W, IP65 acumulator 3h	buc		
	014014744175	Corpuri de iluminat cu pictograma "IE.IRE" LED 8W, IP65 acumulator 3h	buc	1,0000	
81	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior - aplicativ - piloni metalici	buc		
	1	Muncitor	h-om	3,8000	
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	
	542-9025	Lubrifiant "3С"	kg	0,1000	
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	
82	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500 Corpuri de iluminat exterior LED pe piloni metalici	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	346,0000	
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	
	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	0,5000	

1	2	3	4	5	6
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	
		2.11. Prize si intrerupatoare			
83	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	38,1000	
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	
84		Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP23 (Cu protectie pentru copii)	buc		
	010445752014	Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP23 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,0000	
85		Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc		
	0104457524171	Priza monofazate ingloate 1P+N+PE. IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,0000	
86		Prize monofazate onglobate 1P+N+PE, 32A, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc		
	010445740	Prize monofazate onglobate 1P+N+PE, 32A, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,0000	
87		Prize monofazate onglobate 3P+N+PE, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc		
	01054247711	Prize monofazate onglobate 3P+N+PE, IP44 (Cu protectie pentru copii)	buc	1,0000	
88	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	32,2000	
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	
89	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		
	1	Muncitor	h-om	32,8000	
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	
90		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc		
	01041435412	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	1,0000	
91		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc		
	0104442	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	1,0000	
92		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc		
	01041512	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	1,0000	
93	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc		
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	
94		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc		
	222.12	Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	1,0000	
95		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc		
	222.13	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	1,0000	
96	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori - transformator de coborore 220/24V ЯТП-0,25	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,4300	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	
97	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (3*5m) (0,13t/10 buc)	10 buc		
	1	Muncitor	h-om	8,2900	
	10116114	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1300	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	
98	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm 0,259 t/100m	100 m		
	1	Muncitor	h-om	19,0000	
	10116714	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2590	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	

1	2	3	4	5	6
99	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m		
	1	Muncitor	h-om	16,6000	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	
100	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t		
	1	Muncitor	h-om	62,2000	
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,1500	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	
		2.12. Cutie cu transformatori			
101	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,4300	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	
		3. Utilaj			
		3.1. Panoul de evidenta - PEv			
102		Cutie de evidenta, In=250 A BZUM-TF-250	buc		
	22145252222	Cutie de evidenta, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,0000	
103		Separator de sarcina, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc		
	2214525201222	Separator de sarcina, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	1,0000	
104		Contor electronic, U=380V, In=5/100A	buc		
	221452582	Contor electronic, U=380V, In=5/100A	buc	1,0000	
105		Intrerupator automat In=100A cu reglaj BA88-35 3P/100	buc		
	22145200114	Intrerupator automat In=100A cu reglaj BA88-35 3P/100	buc	1,0000	
106		Transformatoare de curent 100/5A TTI	buc		
	221452500114	Transformatoare de curent 100/5A TTI	buc	1,0000	
107		Descarcatoare OFIC1-B-3P	buc		
	2214525050114	Descarcatoare OFIC1-B-3P	buc	1,0000	
		3.2. Tabloul de distributie - TAAR			
108		Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc		
	221452452222	Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,0000	
109		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc		
	221452520222	Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,0000	
110		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc		
	2214525202022	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,0000	
111		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc		
	2214572022	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	
112		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc		
	22145727022	Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	
113		Contactoare IIMJ2501	buc		
	221457527022	Contactoare IIMJ2501	buc	1,0000	
114		Contor electronic, U=380V, In=5-60A	buc		
	2214525802	Contor electronic, U=380V, In=5-60A	buc	1,0000	
115		Descarcatoare OFIC1-B-3P	buc		
	2214525050114	Descarcatoare OFIC1-B-3P	buc	1,0000	

1	2	3	4	5	6
		3.3. Tabloul de distributie - TPD			
116		Tablou de distributie metalic IP31 IIP-3068 YXJ3 IP31	buc		
	2214524522022	Tablou de distributie metalic IP31 IIP-3068 YXJ3 IP31	buc	1,0000	
117		Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc		
	221452050114	Intrerupator automat BA88-35 3P/250A	buc	1,0000	
118		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc		
	2214652	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	1,0000	
119		Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc		
	221465201	Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	1,0000	
120		Intrerupator automat BA47-100 3P/C63	buc		
	2214652501	Intrerupator automat BA47-100 3P/C63	buc	1,0000	
121		Descarcatoare OPI1-C-3P	buc		
	2214525414	Descarcatoare OPI1-C-3P	buc	1,0000	
		3.4. Tablou de distributie - TD			
122		Tablou de distributie 24 de module IIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc		
	221469914	Tablou de distributie 48 de module IIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc	1,0000	
123		Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc		
	220146552	Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,0000	
124		Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/30mA	buc		
	2201465052	Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/30mA	buc	1,0000	
125		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc		
	2214572022	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	
126		Descarcatoare OPI1-C-3P	buc		
	2214525414	Descarcatoare OPI1-C-3P	buc	1,0000	
		3.5. Tablou de distributie - TDI			
127		Tablou de distributie 24 de module IIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc		
	221469914	Tablou de distributie 48 de module IIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc	1,0000	
128		Separator de sarcina BH32/1P/40A	buc		
	22014465552	Separator de sarcina BH32/1P/40A	buc	1,0000	
129		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc		
	22145725022	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	
130		Intrerupator automat BA47-29 1P/B3 A	buc		
	221457255022	Intrerupator automat BA47-29 1P/B3 A	buc	1,0000	
131		Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/30mA	buc		
	2201465052	Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/30mA	buc	1,0000	
132		Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc		
	220146505552	Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,0000	
133		Ceas programabil 16A, T315	buc		
	011250475	Ceas programabil 16A, T315	buc	1,0000	
134		Descarcatoare OPI1-C-3P	buc		
	2214525414	Descarcatoare OPI1-C-3P	buc	1,0000	
		3.6. Tablou de distributie - TDs			
135		Tablou de distributie 48 de module IIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc		
	221469914	Tablou de distributie 48 de module IIPH-243-1 36 YXJ3 IP31	buc	1,0000	
136		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc		
	2284655	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,0000	
137		Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/10A/30mA	buc		
	228499655	Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/10A/30mA	buc	1,0000	
138		Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/10mA	buc		
	220146583114	Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/16A/10mA	buc	1,0000	
139		Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/25A/10mA	buc		
	22014658314814	Intrerupator automat diferential combinat AB/IT32 /2P/25A/10mA	buc	1,0000	
140		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc		
	2214573244	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc	1,0000	
141		Descarcatoare OPI1-C-3P	buc		
	2214525414	Descarcatoare OPI1-C-3P	buc	1,0000	
		3.7. Tabloul de distributie - TDb			

1	2	3	4	5	6
142		Tablou de distributie 36 de module ЩРН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc		
	222146119914	Tablou de distributie 36 de module ЩРН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	
143		Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc		
	220146552	Separator de sarcina BH32/3P/63A	buc	1,0000	
144		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ34 /4P/25A/30mA	buc		
	22014658814	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ34 /4P/25A/30mA	buc	1,0000	
145		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/16A/30mA	buc		
	2201465052	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/16A/30mA	buc	1,0000	
146		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/10A/30mA	buc		
	228499655	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 /2P/10A/30mA	buc	1,0000	
147		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ34 /4P/16A/30mA	buc		
	220814	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ34 /4P/16A/30mA	buc	1,0000	
148		Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc		
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,0000	
		3.8. Tabloul de distributie - TDV			
149		Tablou de distributie 36 de module ЩРН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc		
	222146119914	Tablou de distributie 36 de module ЩРН-363-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	
150		Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc		
	2284655	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,0000	
151		Contactator In=12A, U=220V КМИ-11210	buc		
	2212284655	Contactator In=12A, U=220V КМИ-11210	buc	1,0000	
152		Intrerupator automat BA47-29 3P/C10 A	buc		
	2214521142	Intrerupator automat BA47-29 3P/C10 A	buc	1,0000	
153		Intrerupator automat BA47-29 3P/C6 A	buc		
	22145215142	Intrerupator automat BA47-29 3P/C6 A	buc	1,0000	
154		Intrerupator automat BA47-29 1P/C2 A	buc		
	221452101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C2 A	buc	1,0000	
155		Intrerupator automat BA47-29 1P/C1 A	buc		
	22100452101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C1 A	buc	1,0000	
156		Contactator In=9A, U=220V КМИ-10910	buc		
	2210044471	Contactator In=9A, U=220V КМИ-10910	buc	1,0000	
157		Releu termic Ir=1.6-2.5A ПТИ-1307	buc		
	22100544471	Releu termic Ir=1.6-2.5A ПТИ-1307	buc	1,0000	
158		Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc		
	2214525414	Descarcatoare ОПС1-С-3Р	buc	1,0000	
		3.9. Tabloul de distributie - TDIA			
159		Tabloul de distributie 12 de module ЩРБ-П-12	buc		
	2221401414	Tabloul de distributie 12 de module ЩРБ-П-12	buc	1,0000	
160		Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc		
	220146505552	Separator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,0000	
161		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc		
	22145725022	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	
162		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc		
	2214573244	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1 A	buc	1,0000	
163		Descarcatoare ОПС1-С-1Р	buc		
	22145525414	Descarcatoare ОПС1-С-1Р	buc	1,0000	
		3.10. Corpuri de iluminat			
164		Corpuri de iluminat exterior LED pe piloni metalici	buc		
	0140147545	Corpuri de iluminat exterior LED pe piloni metalici	buc	1,0000	
		3.11. Cutie cu transformatori			
165		Transformator de coborore 220/24V ЯТП-0,25	buc		
	01401457545	Transformator de coborore 220/24V ЯТП-0,25	buc	1,0000	

**tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-5
Semnalizarea de incendiu si paza SIP
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	78,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,250
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	78,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	35,325
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	176,625
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,039
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,570
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,570
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,355
3	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	86,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,580
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,920
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	86,00
	7122050013400	Zidar	h-om	6,020
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,880
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,920
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	0,086

1	2	3	4	5
		3,0 mm		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,430
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,860
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,290
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de dpozit				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Прибор приемно-контрольный, пожарный на 4/36 шлейфов SmartLine 036/4	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	39,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,100
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160
6	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	48,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,011
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,112
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,320
7	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00

1	2	3	4	5
		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan /485		
	1	Muncitor	h-om	24,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,056
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160
8	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	24,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,056
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	75,00
	1	Muncitor	h-om	26,250
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,002
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,113
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,113
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,000
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Извещатель пожарный дымовой ID 100 (fara 10% rezerva)	buc	68,00
	1	Muncitor	h-om	136,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,034
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	17,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,340
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	10,880

1	2	3	4	5
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	7,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,070
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,010
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,014
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,004
	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	0,002
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Звуковое устройство	buc	8,00
	1	Muncitor	h-om	8,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,032
	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	0,016
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,060
	4110006	Apa distilata	kg	2,800
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000
15	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	4,120
	4110006	Apa distilata	kg	5,600
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000
16	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze Станция электропитания	buc	1,00

1	2	3	4	5
		оповещателей с контролем выходов SPS 241 6 0		
	1	Muncitor	h-om	39,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,100
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160
17	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПР" pentru: 1 raza Одноканальная релейная плата REL 1 INT	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	12,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,032
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,260
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	7,140
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,020
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,060
	5009030	Flanse	10 buc	0,300
	5009031	Scoabe	10 buc	2,010
	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,400
	5009070	Racordari	10 buc	0,540
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,452
19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,03
	1	Muncitor	h-om	1,032
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,029
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,402
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,402

1	2	3	4	5
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,012
	5009030	Flanse	10 buc	0,030
	5009031	Scoabe	10 buc	0,201
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,540
	5009070	Racordari	10 buc	0,054
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,081
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,209
20		Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m	30,00
	2585,0515012	Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m	30,000
21		Труба поливинилхлоридная д40 ПВХ40	m	3,00
	2585,05144101 2	Труба поливинилхлоридная д40 ПВХ40	m	3,000
22		Кабель огнестойкий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	m	600,00
	12405-21	Кабель огнестойкий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	buc	600,000
23		Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	m	60,00
	1245-23	Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	buc	60,000
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,60
	1	Muncitor	h-om	44,484
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004
	1019852	Vopsea	kg	0,132
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,046
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,280
	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,520
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,330
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,132
	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	1,056
25		Металоизделия разные	kg	5,00
	2215252	Металоизделия разные	buc	5,000

1	2	3	4	5
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de depozit				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
26		Прибор приемно-контрольный, пожарный на 4/36 шлейфов SmartLine 036/4	buc	1,00
	1244122104	Прибор приемно-контрольный, пожарный на 4/36 шлейфов SmartLine 036/4	buc	1,000
27		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,00
	1244151204	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,000
28		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan /485	buc	1,00
	124415152	Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan /485	buc	1,000
29		Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,00
	1244151052	Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,000
30		Извещатель пожарный дымовой ID 100	buc	75,00
	1240010124	Извещатель пожарный дымовой ID 100	buc	75,000
31		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,00
	124050111524	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,000
32		Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,00
	1245-410	Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,000
33		Звуковое устройство	buc	8,00

1	2	3	4	5
	1245-1141	Звуковое устройство	buc	8,000
34		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00
	1245-11401	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,000
35		Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	2,00
	124005-17	Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	2,000
36		Станция электропитания оповещателей с контролем выходов SPS 241 6 0	buc	1,00
	1245005-17	Станция электропитания оповещателей с контролем выходов SPS 241 6 0	buc	1,000
37		Одноканальная релейная плата REL 1 INT	buc	2,00
	1245005-172	Одноканальная релейная плата REL 1 INT	buc	2,000
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	6
1	2	3	4	5	
		1. Lucrari de constructie			
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m		

1	2	3	4	5	6
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	
		2. Lucrari de montare			
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Прибор приемно-контрольный, пожарный на 4/36 шлейфов SmartLine 036/4	buc		
	1	Muncitor	h-om	39,0000	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	
6	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации SmartLine 8/z	buc		
	1	Muncitor	h-om	24,0000	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	
7	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan /485	buc		
	1	Muncitor	h-om	24,0000	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	
8	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc		
	1	Muncitor	h-om	24,0000	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc		
	1	Muncitor	h-om	0,3500	
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Извещатель пожарный дымовой ID 100 (fara 10% rezerva)	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0000	
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	

1	2	3	4	5	6
11	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,0000	
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Светозвуковое устройство SL-100	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,0000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	
	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	0,0020	
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Звуковое устройство	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,0000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	
	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	0,0020	
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Источник бесперебойного питания ВРS 24160	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0600	
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	
15	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0600	
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	
16	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze Станция электропитания оповещателей с контролем выходов SPS 241 6 0	buc		
	1	Muncitor	h-om	39,0000	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	
17	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza Одноканальная релейная плата REL 1 INT	buc		
	1	Muncitor	h-om	6,0000	
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		
	1	Muncitor	h-om	23,8000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	
19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m		
	1	Muncitor	h-om	34,4000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	
20		Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m		
	2585,0515012	Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m	1,0000	

1	2	3	4	5	6
21		Труба поливинилхлоридная д40 ПВХ40	m		
	2585,051441012	Труба поливинилхлоридная д40 ПВХ40	m	1,0000	
22		Кабель огнестойкий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	m		
	12405-21	Кабель огнестойкий 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS-1x2x0,75	buc	1,0000	
23		Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	m		
	1245-23	Провод сеч 3x1,5 мм2 ВВГнг FRLS 3x1,5	buc	1,0000	
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		
	1	Muncitor	h-om	6,7400	
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	
	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	0,1600	
25		Металоизделия разные	kg		
	2215252	Металоизделия разные	buc	1,0000	
		3. Utilaj			
26		Прибор приемно-контрольный, пожарный на 4/36 шлейфов SmartLine 036/4	buc		
	1244122104	Прибор приемно-контрольный, пожарный на 4/36 шлейфов SmartLine 036/4	buc	1,0000	
27		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc		
	1244151204	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	1,0000	
28		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan /485	buc		
	124415152	Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan /485	buc	1,0000	
29		Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc		
	1244151052	Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	
30		Извещатель пожарный дымовой ID 100	buc		
	1240010124	Извещатель пожарный дымовой ID 100	buc	1,0000	
31		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc		
	124050111524	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	1,0000	
32		Светозвуковое устройство SL-100	buc		
	1245-410	Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,0000	
33		Звуковое устройство	buc		
	1245-1141	Звуковое устройство	buc	1,0000	
34		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc		
	1245-11401	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	
35		Акумулятор 12В 7А/Ч	buc		
	124005-17	Акумулятор 12В 7А/Ч	buc	1,0000	
36		Станция электропитания оповещателей с контролем выходов SPS 241 6 0	buc		
	1245005-17	Станция электропитания оповещателей с контролем выходов SPS 241 6 0	buc	1,0000	
37		Одноканальная релейная плата REL 1 INT	buc		
	1245005-172	Одноканальная релейная плата REL 1 INT	buc	1,0000	

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-6
Comunicatiile telefonice si de semnalizare TS

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	42,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	21,000
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	42,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	18,900
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	94,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,021
	2652102100713	Var pasta	m3	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,840
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,840
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,260
3	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,280
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,920
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,280
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,240
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,360
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Телефонизация		
5	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa Телефонный аппарат Panasonic KX-T2365	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	14,400
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,020
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,002
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,020
	5009031	Scoabe	10 buc	0,400
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,020
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,020
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	2,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,004
	1012073	Ate aspre	kg	0,004
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,004
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002
7	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	2,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,640
8		Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc	2,00
	222.712	Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc	2,000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,40

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	9,520
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,360
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,360
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,080
	5009030	Flanse	10 buc	0,400
	5009031	Scoabe	10 buc	2,680
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,200
	5009070	Racordari	10 buc	0,720
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,936
10		Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m	40,00
	2585,05154012	Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m	40,000
11	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m	0,40
	1	Muncitor	h-om.	17,000
12		Кабель медный UTP4Pair кат.5е	m	30,00
	25414041509	Кабель медный UTP4Pair кат.5е	m	30,000
13		Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m	10,00
	25414045599	Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m	10,000
14	10-06-015-01	Lucrari diverse: Voxa cu doua buce, capacitate conductori pina la: 20 Бокс телефонный емк.10х2 KRONE	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	9,000
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,001
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002
	1012018	Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi	kg	0,200
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,280
	5420054	Stearina	kg	0,012
15	10-06-015-09	Lucrari diverse: Магазин защиты 2/10 для 10 парных плинтов разрядниками 3343-01 с элементами защиты ,KRONE	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,000
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	4,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,070

1	2	3	4	5
16	10-06-015-09	Lucrari diverse: Плинт LSA-Plus 2x10 нормальномзамкнутый	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,000
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	4,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,070
17		Плинт LSA-Plus 2x10 нормальномзамкнутый	buc	1,00
	12170545	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальномзамкнутый	buc	1,000
Total Телефонизация				
		2.2. Часофикация		
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc	9,00
	1	Muncitor	h-om	18,000
19	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	9,00
	1	Muncitor	h-om	4,500
20		Автономный источник питания	buc	9,00
	12045345	Автономный источник питания	set	9,000
Total Часофикация				
		2.3. Радиофикация		
21	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere УКВ приемник	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	14,000
	1100014	Tirfon	100 buc	0,077
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,035
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,105
22	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	7,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,500
23		Автономный источник питания	buc	7,00
	12045345	Автономный источник питания	set	7,000
Total Радиофикация				
		2.4. Телевидение		
24	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza pentru televiziune	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	4,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,008
	1012073	Ate aspre	kg	0,008
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,048
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,008
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,004
25		Priza pentru televiziune	buc	4,00
	1214005	Priza pentru televiziune	buc	4,000
26	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	4,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,280
27		Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc	4,00
	222.712	Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc	4,000
28		Кабель радиочастотный RG-6U	m	100,00
	254140541599	Кабель радиочастотный RG-6U	m	100,000
29		Кабель радиочастотный RG-11U	m	10,00
	2541405415599	Кабель радиочастотный RG-11U	m	10,000
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,90
	1	Muncitor	h-om	21,420
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,060
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,060
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,180
	5009030	Flanse	10 buc	0,900

1	2	3	4	5
	5009031	Scoabe	10 buc	6,030
	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,200
	5009070	Racordari	10 buc	1,620
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,356
31		Труба гибкая д20 ПВХ20	m	90,00
	2585,05154081 2	Труба гибкая д20 ПВХ20	m	90,000
32	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W Оборудование телевизионное SHA-848 R	set	1,00
	1	Muncitor	h-om	13,100
	1012073	Ate aspre	kg	0,003
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,050
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,006
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,040
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,650
33	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40 Разветвитель абонентский ТАР-4	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	8,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,200
	1012073	Ate aspre	kg	0,050
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,040
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,100
34		Разветвитель абонентский ТАР-4	buc	1,00
	1210555465	Разветвитель абонентский ТАР-4	buc	1,000
35	10-05-001-01	Reglarea macrosistemelor de receptie colectiva a televiziunii ("КСКПТ"): Identificarea in limita zonei de proiect locului de instalare a antenei permanente, ce asigura receptie calitativa a televiziunii pe 4 canale cu montarea si demontarea antenei de masurat cu masurare marimii nivelului, cu determinarea calitatii semnalului de televiziune la intrarea centralei principale de amplificare pentru	buc	1,00

1	2	3	4	5
		un canal		
	1	Muncitor	h-om	42,800
36	10-06-015-08	Lucrari diverse: Montarea stilpului de masurari pentru linie de telecomunicatii Опора антенная	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,000
	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,004
	50097214	Опора антенная	buc	1,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,300
37	10-07-001-01	Antene: Excitarea de frecventa inalta a ghidului de unde Антенa телевизионная	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	15,400
	1010849	Placa din cauciuc de rulo vulcanizata	kg	0,100
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,000
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,001
	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,020
	1100187	Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"	buc	2,000
	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,000
	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	1,000
	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,000
	1110107	Izolator de portelan, tip "ТФ-20"	100 buc	0,010
	5090008	Sirma bimetalica de otel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm ²	t	0,001
	5510023	Rola suspendata ("КС-030")	buc	1,000
	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("КС-066-2")	buc	2,000
	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("КС-162")	buc	4,000
	5510450	Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("КС-063")	buc	2,000
	5511044	Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit	buc	2,000
	5511073	Capace de polietilena	buc	1,000
Total Телевидение				
		2.5. Закладные детали		
38	08-02-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,05

1	2	3	4	5
	409-1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm		
	1	Muncitor	h-om	1,190
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,670
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,670
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,010
	5009030	Flanse	10 buc	0,050
	5009031	Scoabe	10 buc	0,335
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900
	5009070	Racordari	10 buc	0,090
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,242
39		Труба поливинилхлоридная д25 ПВХ25	m	5,00
	2585,0515012	Труба поливинилхлоридная д25 ПВХ25	m	5,000
40		Материалы крепления	kg	3,00
	254152	Материалы крепления	kg	3,000
41	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Короб связи и сигнализаций	m	10,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,000
	252031560,0	Короб связи и сигнализаций	m	10,300
	2051142950700	Dibluri	buc	10,000
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	10,300
Total Закладные детали				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Телефонизация		

1	2	3	4	5
42		Телефонный аппарат Panasonic KX-T2365	buc	2,00
	12105	Телефонный аппарат Panasonic KX-T2365	buc	2,000
43		Бокс телефонный емк.10x2 KRONE	buc	1,00
	121705	Бокс телефонный емк.10x2 KRONE	buc	1,000
44		Магазин защиты 2/10 для 10 парных плинтов разрядниками 3343-01 с элементами защиты ,KRONE	buc	1,00
	1217705	Магазин защиты 2/10 для 10 парных плинтов разрядниками 3343-01 с элементами защиты ,KRONE	buc	1,000
Total Телефонизация				
		3.2. Часофикация		
45		Часы настенные автономные	buc	9,00
	12000541	Часы настенные автономные	buc	9,000
Total Часофикация				
		3.3. Радиофикация		
46		УКВ приемник	buc	7,00
	12105465	УКВ приемник	buc	7,000
Total Радиофикация				
		3.4. Телевидение		
47		Оборудование телевизионное SHA-848 R	buc	1,00
	121055465	Оборудование телевизионное SHA-848 R	buc	1,000
48		Антенна телевизионная	buc	1,00
	22111522554	Антенна телевизионная	buc	1,000

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	6
1	2	3	4	5	6
		1. Lucrari de constructie			
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	
		2. Lucrari de montare			
		2.1. Телефонизация			
5	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa Телефонный аппарат Panasonic KX-T2365	buc		
	1	Muncitor	h-om	7,2000	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,0000	
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	
7	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc		
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	
8		Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc		
	222.712	Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc	1,0000	
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		
	1	Muncitor	h-om	23,8000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	

1	2	3	4	5	6
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	
10		Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m		
	2585,05154012	Труба поливинилхлоридная д20 ПВХ20	m	1,0000	
11	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m		
	1	Muncitor	h-om.	42,5000	
12		Кабель медный UTP4Paig кат.5e	m		
	25414041509	Кабель медный UTP4Paig кат.5e	m	1,0000	
13		Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m		
	25414045599	Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m	1,0000	
14	10-06-015-01	Lucrari diverse: Boxa cu doua buce, capacitate conductori pina la: 20 Бокс телефонный емк.10х2 KRONE	buc		
	1	Muncitor	h-om	9,0000	
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0011	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	
	1012018	Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi	kg	0,2000	
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,2800	
	5420054	Stearina	kg	0,0120	
15	10-06-015-09	Lucrari diverse: Магазин защиты 2/10 для 10 парных плитов разрядниками 3343-01 с элементами защиты ,KRONE	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0000	
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	4,0000	
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0700	
16	10-06-015-09	Lucrari diverse: Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0000	
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	4,0000	
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0700	
17		Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc		
	12170545	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc	1,0000	
		2.2. Часофикация			
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0000	
19	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc		
	1	Muncitor	h-om	0,5000	
20		Автономный источник питания	buc		
	12045345	Автономный источник питания	set	1,0000	
		2.3. Радиофикация			
21	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere УКВ приемник	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0000	
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	
22	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc		
	1	Muncitor	h-om	0,5000	
23		Автономный источник питания	buc		
	12045345	Автономный источник питания	set	1,0000	
		2.4. Телевидение			
24	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza pentru televiziune	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,0000	
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0020	
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	
25		Priza pentru televiziune	buc		

1	2	3	4	5	6
	1214005	Priza pentru televiziune	buc	1,0000	
26	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc		
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	
27		Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc		
	222.712	Cutie pentru mmontarea prizelor d50	buc	1,0000	
28		Кабель радиочастотный RG-6U	m		
	254140541599	Кабель радиочастотный RG-6U	m	1,0000	
29		Кабель радиочастотный RG-11U	m		
	2541405415599	Кабель радиочастотный RG-11U	m	1,0000	
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		
	1	Muncitor	h-om	23,8000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	
31		Труба гибкая д20 ПВХ20	m		
	2585,051540812	Труба гибкая д20 ПВХ20	m	1,0000	
32	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W Оборудование телевизионное SHA-848 R	set		
	1	Muncitor	h-om	13,1000	
	1012073	Ate aspre	kg	0,0030	
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6500	
33	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40 Разветвитель абонентский ТАР-4	buc		
	1	Muncitor	h-om	8,0000	
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,2000	
	1012073	Ate aspre	kg	0,0500	
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0400	
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1000	
34		Разветвитель абонентский ТАР-4	buc		
	1210555465	Разветвитель абонентский ТАР-4	buc	1,0000	
35	10-05-001-01	Reglarea macrosistemelor de receptie colectiva a televiziunii ("КСКПТ"): Identificarea in limita zonei de proiect locului de instalare a antenei permanente, ce asigura receptie calitativa a televiziunii pe 4 canale cu montarea si demontarea antenei de masurat cu masurare marimii nivelului, cu determinarea calitatii semnalului de televiziune la intrarea centralei principale de amplificare pentru un canal	buc		
	1	Muncitor	h-om	42,8000	
36	10-06-015-08	Lucrari diverse: Montarea stilpului de masurari pentru linie de telecomunicatii Опора антенная	buc		
	1	Muncitor	h-om	2,0000	
	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0036	
	50097214	Опора антенная	buc	1,0000	
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3000	
37	10-07-001-01	Antene: Excitarea de frecventa inalta a ghidului de unde Антенна телевизионная	buc		
	1	Muncitor	h-om	15,4000	
	1010849	Placa din cauciuc de rulo vulcanizata	kg	0,1000	
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00001	
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	
	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0200	
	1100187	Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"	buc	2,0000	
	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,0000	

1	2	3	4	5	6
	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,0000	
	1110107	Izolator de portelan, tip "ТФ-20"	100 buc	0,0100	
	5090008	Sirma bimetalica de otel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm2	t	0,00053	
	5510023	Rola suspendata ("KC-030")	buc	1,0000	
	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")	buc	2,0000	
	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	
	5510450	Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("KC-063")	buc	2,0000	
	5511044	Bratara pentru ancorarea cablului: vopsit	buc	2,0000	
	5511073	Capace de polietilena	buc	1,0000	
		2.5. Закладные детали			
38	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		
	1	Muncitor	h-om	23,8000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	
39		Труба поливинилхлоридная д25 ПВХ25	m		
	2585,0515012	Труба поливинилхлоридная д25 ПВХ25	m	1,0000	
40		Материалы крепления	kg		
	254152	Материалы крепления	kg	1,0000	
41	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Короб связи и сигнализаций	m		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	
	252031560,0	Короб связи и сигнализаций	m	1,0300	
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	
		3. Utilaj			
		3.1. Телефонизация			
42		Телефонный аппарат Panasonic KX-T2365	buc		
	12105	Телефонный аппарат Panasonic KX-T2365	buc	1,0000	
43		Бокс телефонный емк.10x2 KRONE	buc		
	121705	Бокс телефонный емк.10x2 KRONE	buc	1,0000	
44		Магазин защиты 2/10 для 10 парных плитов разрядниками 3343-01 с элементами зашиты ,KRONE	buc		
	1217705	Магазин защиты 2/10 для 10 парных плитов разрядниками 3343-01 с элементами зашиты ,KRONE	buc	1,0000	
		3.2. Часофикация			
45		Часы настенные автономные	buc		
	12000541	Часы настенные автономные	buc	1,0000	
		3.3. Радиофикация			
46		УКВ приемник	buc		
	12105465	УКВ приемник	buc	1,0000	
		3.4. Телевидение			
47		Оборудование телевизионное SHA-848 R	buc		
	121055465	Оборудование телевизионное SHA-848 R	buc	1,0000	
48		Антенa телевизионная	buc		
	22111522554	Антенa телевизионная	buc	1,0000	

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica AEE
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	38,00
	7123010010200	Betonist	h-om	11,020
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,133
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,520
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	11,172
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,640
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,032
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,279
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,279
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,236
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,039
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,023
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,023
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,485
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,815

1	2	3	4	5
	4100126202818	Apa	m3	0,165
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,346
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,693
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,633
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,897
	4100126202818	Apa	m3	0,165
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,346
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,693
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,001
	2320322600040 1	Bitum	t	0,001
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,000
7	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	16,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,640
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,326
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,050
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,264
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,274
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,001
	2320322600040 1	Bitum	t	0,001
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,000
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	16,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,980
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,551
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,050
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,181

1	2	3	4	5
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,188
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	14,55
	9312040019600	Sapator	h-om	8,876
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,914
11		Caramida rosie	buc	2 365,00
	215221	Caramida rosie	buc	2 365,000
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PVC d110	1 km	0,07
	1	Muncitor	h-om	9,310
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,006
	530-01582	Teava PVC d110	m	70,000
13	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	14,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,480
14	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,44
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,102
15	TsA02B	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 mijlociu	m3	7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,568
16	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	m3	12,60

1	2	3	4	5
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,906
17	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	12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,962
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,260
18	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	3,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,848
19	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	3,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,900
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,222
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,18
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,859
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,40
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,241
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,065
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072
23	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine - Intrarea cablului din pamint in cladire	10 buc	0,10

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	0,783
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,002
	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,002
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
24	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,39
	1	Muncitor	h-om	2,586
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,946
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,946
25	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,20
	1	Muncitor	h-om	0,498
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,286
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,286
26	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,39
	1	Muncitor	h-om	2,539
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,654
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,654
27	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,20
	1	Muncitor	h-om	0,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,508
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,508

1	2	3	4	5
28	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,20
	1	Muncitor	h-om	3,660
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,112
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,852
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,852
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,112
29	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	3,90
	1	Muncitor	h-om	32,331
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,032
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,156
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,374
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	1,950
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,106
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,371
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,371
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,106
30	08-02-	Cablu pina la 35 kV pe constructii si	100 m	0,05

1	2	3	4	5
	147-2	jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg		
	1	Muncitor	h-om	0,770
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,090
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,013
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,021
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,180
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,180
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,021
31	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	2,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,480
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020
	1019852	Vopsea	kg	0,140
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,010
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de	h-ut	0,200

1	2	3	4	5
		actionare electrica		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008
32	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	7,380
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,248
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,006
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,030
	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	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,024
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,024
33		Cablu electric cu fir de aluminiu cu izolatie din polivinilclorid bronzat cu sectiunea 4x70 mm ² АПВЗБ6ШП-1	m	410,00
	363633	Cablu electric cu fir de aluminiu cu izolatie din polivinilclorid bronzat cu sectiunea 4x70 mm ² АПВЗБ6ШП-1	m	410,000
34	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ² Mansoane termoretractabile КВТП-1-4x(70-120)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	6,920
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	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	0,200
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
35	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,05
	1	Muncitor	h-om	1,880
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,342
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
	5009031	Scoabe	10 buc	0,055
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,625
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,088
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,590
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,159
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,124
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,088
36		Jgheab metalic 100x150x3000	m	5,00
	3636133	Jgheab metalic 100x150x3000	m	5,000
37	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	4,980
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,270
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,039
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,066
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,939
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,066
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (3*3m) (0,08t/10 buc)	10 buc	0,30
	1	Muncitor	h-om	2,487
	101416114	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,234

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm 0,259 t/100m	100 m	0,03
	1	Muncitor	h-om	0,570
	10116714	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,008
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,018
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,094
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
40		Intrerupator-separator cu sigurante fuzibile In=250A ППС	buc	2,00
	21525252000	Intrerupator-separator cu sigurante fuzibile In=250A ППС	buc	2,000
41		Sigurante fuzibile, In=125 A ППНН-33	buc	6,00
	2152520522	Sigurante fuzibile, In=125 A ППНН-33	buc	6,000
42		Mansoane termoretractabile КВТп-1-4x(70-120)	buc	4,00
	2152052522	Mansoane termoretractabile КВТп-1-4x(70-120)	buc	4,000

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	6
1	2	3	4	5	
		1. Lucrari de constructie			
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
7	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	
	2952240004010				

1	2	3	4	5	6
		nisip			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	
11		Caramida rosie	buc		
	215221	Caramida rosie	buc	1,0000	
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PVC d110	1 km		
	1	Muncitor	h-om	133,0000	
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	
	530-01582	Teava PVC d110	m	1 000,000 0	
13	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	
14	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	
15	TsA02B	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 mijlociu	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	
16	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		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	
17	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		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	
18	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	
19	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		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	
	29522				

1	2	3	4	5	6
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	
27	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m		
	1	Muncitor	h-om	3,4000	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	
28	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m		
	1	Muncitor	h-om	18,3000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	
29	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m		
	1	Muncitor	h-om	8,2900	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	
30	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m		
	1	Muncitor	h-om	15,4000	
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	
	500962				

1	2	3	4	5	6
32	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,2300	
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	
	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	0,0200	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	
33		Cablu electric cu fir de aluminiu cu izolatie din polivinilhlorid bronat cu sectiunea 4x70 mm2 АПвзБ6Шп-1	m		
	363633	Cablu electric cu fir de aluminiu cu izolatie din polivinilhlorid bronat cu sectiunea 4x70 mm2 АПвзБ6Шп-1	m	1,0000	
34	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 Mansoane termoretractabile КВТп-1-4x(70-120)	buc		
	1	Muncitor	h-om	1,7300	
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	
	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	0,0500	
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	
35	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m		
	1	Muncitor	h-om	37,6000	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu			

1	2	3	4	5	6
		diametru 20 mm 0,259 t/100m			
	1	Muncitor	h-om	19,0000	
	10116714	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2590	
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	
		3. Utilaj			
40		Intrerupator-separator cu sigurante fuzibile In=250A ПИС	buc		
	21525252000	Intrerupator-separator cu sigurante fuzibile In=250A ПИС	buc	1,0000	
41		Sigurante fuzibile, In=125 А ППНН-33	buc		
	2152520522	Sigurante fuzibile, In=125 А ППНН-33	buc	1,0000	
42		Mansoane termoretractabile КВТп-1-4х(70-120)	buc		
	2152052522	Mansoane termoretractabile КВТп-1-4х(70-120)	buc	1,0000	

**Institutia de educatie timpurie de
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 7-1-1
Lucrari de amenajare PG
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Compensarea terasamentului		
1	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	1,24
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,79
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	210,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	22,34
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	1,24

1	2	3	4	5
		depozit, teren categoria II		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,50
4	TsC03E1	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. I	100 m3	0,45
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,88
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	63,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,68
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,15
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,57
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,30
8	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II k-3 (30-50m)	100 m3	1,57
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,06
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,51
10	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint	m2	150,00

1	2	3	4	5
		vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	19,50
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,23
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,94
12	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,50
Total Compensarea terasamentului				
		2. Trotuar -723 mp		
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	732,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	187,39
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	127,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,64
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,03
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	732,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,88
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	4,17
15	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 vibropresat 60 mm	m2	732,00
	7129020012800	Pavator	h-om	424,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,57
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 171,20

1	2	3	4	5
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 662,40
	2661112800655 1	Placi din beton, pentru trotuare - Dale vibropresate 60 mm	m2	742,98
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,66
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	27,82
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,64
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 90x260 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	301,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,12
	7129020012800	Pavator	h-om	54,18
	2663102100001	Beton clasa	m3	14,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	307,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,90
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	302,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,90
Total Trotuar -723 mp				
		3. Foiesoare - 3 buc.		
		3.1. Lucrari de terasamente		
17	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	0,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,60
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,72
19	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	0,08
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,18

1	2	3	4	5
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	13,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,51
21	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	12,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,88
22	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	12,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,25
23	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,74
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,62
24	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	0,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,69
Total Lucrari de terasamente				
		3.2. Fundatii		
25	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	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	68,83

1	2	3	4	5
	1			
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,66
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03
	2320187315789	Decofrol	kg	7,87
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	347,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,04
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	356,55
	2010237318750	Distantieri	buc	52,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,48
27	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) C15	m3	6,48
	7123010010200	Betonist	h-om	26,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,59
	2663102100C15	Beton clasa C15	m3	6,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,62
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k-2	m2	65,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	222,87
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	44,57
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	148,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,13

1	2	3	4	5
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,70
Total Fundatii				
		3.3. Stilpi Cr		
29	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	1,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07
	4100126202818	Apa	m3	0,02
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	21,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03
30	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,0574
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,23
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,95
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 057,40
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,76
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,76
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,70
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,85
31	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Aplicativ Bulon 5M20x800	buc	24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	4,80
	2874136314330 0	Bulon 5M20x800	buc	24,00
32	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu	t	1,0574

1	2	3	4	5
		grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,73
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,38
33	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0574
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,59
Total Stilpi Cr				
		3.4. Grinda B-1		
34	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,4308
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,82
	7212030022700	Sudor	h-om	0,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,41
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	430,80
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,22
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,72
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,72
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,54
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,22
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,39
35	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4308
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,24

1	2	3	4	5
	2320166200676	White spirit	kg	0,16
36	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4308
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,68
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,24
Total Grinda B-1				
		3.5. Ferme		
37	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,6661
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,99
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50
	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	666,10
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,23
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,33
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,33
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,47
38	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6661
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,72
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,24
39	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6661

1	2	3	4	5
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,37
Total Ferme				
		3.6. Pane metalice		
40	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	1,4011
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	126,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,01
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 401,10
	2874125881200	Saibe M 8	buc	322,25
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	322,25
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	322,25
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	16,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,08
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,84
41	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,4011
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,61
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,50
42	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,4011
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,71
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,78
Total Pane metalice				
		3.7. Acoperis		
43	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 16 mm grosime	m2	90,00

1	2	3	4	5
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,00
	2020132920527	Placi PAL grosime 16 mm	m2	94,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,70
44	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv KATEPAL	m2	90,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,00
	2416202602100	Placi plane bituminoase inlocuetoare de tigla, armate cu fibra de sticla	m2	222,08
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	10,40
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	105,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,50
45	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Металический сайдинг МПСК 14-226 6мм	m2	17,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	25,40
	2811236304901 1	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) Металический сайдинг МПСК 14-226 6мм	m2	20,60
	2874115833882	Suruburi autoregulate 4,2x13	buc	729,83
	2874115833881	Suruburi autoregulate 4,2x19	buc	729,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,81
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,70
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,21
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,54
Total Acoperis				
		3.8. Pereti laterali		
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	338,58

1	2	3	4	5
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	64,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39
	7212030022700	Sudor	h-om	3,39
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,39
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	338,58
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,71
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,08
47	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,88
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,12
48	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,19
49	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Rigla 40x40 -18,1 m*3	m2	30,60
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,92
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,02
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme,	m3	0,09

1	2	3	4	5
		arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,08
	1212121212121	apa	m3	0,02
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,15
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00
52	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Профнастил МП20R-1100	m2	30,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	27,54
	2732103646070	Tabla cutata Профнастил МП20R-1100	m2	33,97
	2874125886734	Nituri POP	buc	107,10
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	85,68
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	85,68
	2922140007000	Macara	h-ut	1,22
Total Pereti laterali				
		3.9. Scaune		
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	150,45
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,26
54	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,39

1	2	3	4	5
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,05
55	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,93
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,08
56	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,66
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,30
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	2,31
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	2,31
	2874125883079	Saibe M 16	buc	2,31
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	3,30
57	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	4,752
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,61
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,38
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,24
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,95
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,48
Total Scaune				
		3.10. Ingradire OF-1		
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	138,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,38
	7212030022700	Sud		

1	2	3	4	5
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,77
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,77
59	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	9,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,90
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,90
Total Ingradire OF-1				
		3.11. Pardosea		
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,52
	4100126202818	Apa	m3	0,57
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,38
61	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 500x30(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (Grinzi 0,015 m3/m2; caramizi 2,67 buc/m2 conform proiect)	m2	42,00
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	46,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,40
	2010102904200 1	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,63
	2010102904212 1	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	1,30
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	4,20

1	2	3	4	5
	2414147327483	Lignolineum	kg	4,20
	2010102903579 1	Scinduri	m3	0,08
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	112,14
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	1,55
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	8,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,14
62	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (Aplicativ k-2 2 straturi carton bitumat, exclusiv suspensie)	m2	42,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,20
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	92,40
63	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	42,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,36
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	7,98
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,10
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,20
Total Pardosea				
Total Foiesoare - 3 buc.				
		4. Poarta, portita		
64	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta H-1,85 m, L-4 m 1 buc	m2	7,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,41
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,

1	2	3	4	5
	1	(bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Poarta H-1,85 m, L-4 m		
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	29,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	29,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,74
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,15
65	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita H-1,85 m, L-0,8 m 1 buc	m2	1,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,56
	2030112930541	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Portita H-1,85 m, L-0,8 m	m2	1,48
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,92
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,92
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,17
	40			

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,70
	7123011000200	Betonist	h-om	29,10
	2513206621146 0	Banca pe 2 picioare - Banca de parc	buc	6,00
	2663102100000	Beton	m3	0,22
	1212121212121	apa	m3	0,90

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor** Gimnaziu-gradinita Merenii Noi
in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea
documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)

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	6
1	2	3	4	5	6
		1. Compensarea terasamentului			
1	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		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	
	2952260003554</				

1	2	3	4	5	6
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	
12	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	
		2. Trotuar -723 mp			
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	
15	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 vibropresat 60 mm	m2		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	2651122100027	Ciment port			

1	2	3	4	5	6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10	
23	TsD02B1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3		
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,84	
24	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt necoeziv	100 m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	
		3.2. Fundatii			
25	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,03	
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,05	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08	

1	2	3	4	5	6
		inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,40	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,80	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,90	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90	
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,00	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,95	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,50	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,50	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,50	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,22	
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,00	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,50	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,95	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,80	
31	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Aplicativ Bulon 5M20x800	buc		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,20	
	28741363143300	Bulon 5M20x800	buc	1,00	
32	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		
</					

1	2	3	4	5	6
	7212030022700	Sudor	h-om	0,75	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,75	
	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	1 000,00	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,35	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,00	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,00	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,07	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,00	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,35	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,70	
38	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,58	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,20	
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	
39	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,22	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,00	
	2320166200676	White spirit	kg	0,56	

1	2	3	4	5	6
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	
45	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Металический сайдинг МПСК 14-226 6мм	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	
	28112363049011	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) Металический сайдинг МПСК 14-226 6мм	m2	1,18	
	2874115833882	Suruburi autoregulate 4,2x13	buc	41,80	
	2874115833881	Suruburi autoregulate 4,2x19	buc	41,80	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,212	
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,012	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,031	
		3.8. Pereti laterali			
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	
	2775276309886	Confectii metalice ing			

1	2	3	4	5	6
		Профнастил МП20R-1100			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90	
	2732103646070	Tabla cutata Профнастил МП20R-1100	m2	1,11	
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,50	
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,80	
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,80	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,04	
		3.9. Scaune			
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	
54	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om		

1	2	3	4	5	6
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,08	
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,10	
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,03	
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,07	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,10	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	
	2320166200676	White spirit	kg	0,10	
		3.11. Pardosea			
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	
	4100126202818	Apa	m3	0,10	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	
61	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 500x30(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn ampl			

1	2	3	4	5	6
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	
65	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita H-1,85 m, L-0,8 m 1 buc	m2		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	
	2030112930541	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.) Portita H-1,85 m, L-0,8 m	m2	1,00	
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,25	
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3		

