

**Proiect de executie a Designului
de interior (conform schitelor
aprobate) a salei de degustare in
incinta complexului subteran
Milestii Mici**

Formular Nr.1B

CS

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1

Design interior

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Pardoseli		
1	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pardoseli, norma de consum 0.27kg/m2	m2	680,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	95,20
	2430226101010 -1	Betoncontact	kg	183,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,00
		<i>Total</i>		
2	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	680,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	159,12
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	10 404,00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	61,20
	4100126202818	Apa	m3	2,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	28,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,80
		<i>Total</i>		
3	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	680,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1 298,12
	2670112202052 -1	Placi de granit ceramic 600x600	m2	690,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 924,00
	2430226100000 1	Fuga	kg	136,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	13,60
	4100126202818	Apa	m3	2,72
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	31,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,89
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,60
		<i>Total</i>		
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pardoseli, norma de consum 0.27kg/m2	m2	276,50

1	2	3	4	5
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	38,71
	2430226101010 -J	Betonocontact	kg	74,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,82
		Total		
5	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	276,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	4 230,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	24,88
	4100126202818	Apa	m3	1,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,76
		Total		
6	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 30x30 cm	m2	276,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	661,94
	2670112202052 -2	Placi de granit ceramic 300x300	m2	280,65
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 188,95
	2430226100000 1	Fuga	kg	55,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	5,53
	4100126202818	Apa	m3	1,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	20,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,21
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,47
		Total		
Total				
Total Pardoseli				
		2. Pereti		
7	RCsR32A aplicativ	Curatarea si spalarea peretilor din piatra cu apa si Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.75 l/m2 sau analogic	m2	233,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	168,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,67
	2320146200755	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	175,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,50
		Total		
8	CN54A aplicativ	Tratarea pitrei cu solutii speciale impotriva muschi si mucegai, Tip SurfaPore C, sau analogic, in 2 straturi, norma de consum 0.2l/m2	m2	233,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,68
	2430226101010 -12	SurfaPore C, sau analogic	kg	46,68

1	2	3	4	5
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,67
		<i>Total</i>		
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti, norma de consum 0.27kg/m2	m2	1 241,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	173,80
	2430226101010 -1	Betoncontact	kg	335,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	62,07
		<i>Total</i>		
10	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica- granit: dimensiuni pina la 300 x 300 mm	m2	1 241,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3 600,06
	2670112202051 -2	Placi din ceramica granit 300x300	m2	1 278,89
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	5 516,78
	2430226100000 1	Fuga	kg	539,14
	4100126202818	Apa	m3	2,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,41
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	13,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	90,62
		<i>Total</i>		
Total				
Total Pereti				
		3. Tavane		
11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	276,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,48
	7422010060100	Timplar	h-om	566,82
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 106,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	290,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,15
		<i>Total</i>		
12	RCsR32A aplicativ	Curatarea si spalarea peretilor din piatra cu apa si Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.75 l/m2 sau analogic	m2	680,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	489,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,00
	2320146200755	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	510,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,20
		<i>Total</i>		
13	CN54A aplicativ	Tratarea pitrei cu solutii speciale impotriva muschi si mucegai, Tip	m2	680,00

1	2	3	4	5
		SurfaPore C, sau analogic, in 2 straturi, norma de consum 0.2l/m2		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	95,20
	2430226101010-12	SurfaPore C, sau analogic	kg	136,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tavane				
		4. Timplarie		
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2060(h) x 600mm -1 buc)	m2	1,43
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
15	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2060(h) x 700mm -6 buc)	m2	8,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,69
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	8,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	34,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,17
		<i>Total</i>		
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,20

1	2	3	4	5
		(Usi PVC 2060(h) x 800mm -5 buc)		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,66
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	8,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	32,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2060(h) x 900mm -6 buc)	m2	11,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,89
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	11,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	44,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,56
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,22
		<i>Total</i>		
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2060(h) x 1000mm -2 buc)	m2	4,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	4,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	16,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08
		<i>Total</i>		
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	3,30

1	2	3	4	5
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2060(h) x 1600mm -1 buc)		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,98
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
		Total		
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2500(h) x 700mm -1 buc)	m2	1,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
		Total		
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2500(h) x 800mm -1 buc)	m2	2,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
		Total		
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea	m2	2,25

1	2	3	4	5
		pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi PVC 2500(h) x 900mm -1 buc)		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	9,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
		<i>Total</i>		
23	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitrailii din sticla securizata 10mm, usi cu deschidere dubla, inclusiv furnitura necesara, 3000(h) x 5700mm x 1buc)	m2	17,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,86
	2030112951000 -1	Vitrailii din sticla securizata 10mm, usi cu deschidere dubla, inclusiv furnitura necesara	m2	17,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	68,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,34
		<i>Total</i>		
24	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitrailii din sticla securizata 10mm, usi cu deschidere dubla, inclusiv furnitura necesara, 3000(h) x 5900mm x 2buc)	m2	35,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	32,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,77
	2030112951000 -1	Vitrailii din sticla securizata 10mm, usi cu deschidere dubla, inclusiv furnitura necesara	m2	35,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	141,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	21,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,71
		<i>Total</i>		
25	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitrailii din sticla securizata 10mm, usi cu deschidere dubla, inclusiv furnitura	m2	37,80

1	2	3	4	5
		necesara, 3000(h) x 6300mm x 2buc)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,89
	2030112951000 -I	Vitralii din sticla securizata 10mm, usi cu deschidere dubla, inclusiv furnitura necesara	m2	37,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	151,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	22,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,76
		Total		
26	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet inclusiv usile si furnitura necesara la cabinele de WC 1800(h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	24,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,44
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	24,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	144,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	19,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,48
		Total		
Total				
Total Timplarie				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Amenajarea Restaurantului
"Milestii Mici " din galeriile
subterane IS "CVC Milestii
Mici"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-2

Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

(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. B 1		
1	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Вентиль проходной муфтовой бронзовый д25)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36
	2913124202100 -1	Вентиль проходной муфтовой бронзовый д25	buc	2,02
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,02
		<i>Total</i>		
2	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Обратный клапан муфтовый латунный д25)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18
	2913124204210 -1	Обратный клапан муфтовый латунный д25	buc	1,02
		<i>Total</i>		
3	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (Кран трехходовой д20)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18
	2913124202100 -2	Кран трехходовой д20	buc	1,01
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,01
		<i>Total</i>		
4	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Переход 50x25)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10
	2721204117810 -2	Переход 50x25	buc	2,02
	1714227322940	Cinera fuilor	kg	0,08

1	2	3	4	5
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,16
		<i>Total</i>		
5	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровой д15)	buc	48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,24
	2913124202100-3	Кран шаровой д15	buc	48,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	48,00
		<i>Total</i>		
6	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (Кран шаровой д20)	buc	6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,08
	2913124202100-4	Кран шаровой д20	buc	6,06
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	6,06
		<i>Total</i>		
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Кран шаровой д25)	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72
	2913124202100-5	Кран шаровой д25	buc	4,04
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	4,04
		<i>Total</i>		
8	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровой д40)	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,80
	2913124503000-1	Кран шаровой д40	buc	4,16
		<i>Total</i>		
9	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,70
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	15,30
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	1,20
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	10,65
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	11,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,09

1	2	3	4	5
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,18
		<i>Total</i>		
10	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,00
	2521216717050 -4	Teava PPR PN16, D25	m	51,00
	2523156719431 -4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	4,00
	2523156719451 -4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	35,50
	2523156719401 -4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	39,00
	2523156719461 -4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,66
		<i>Total</i>		
11	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN16, D32)	m	30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,60
	2521216717050 -3	Teava PPR PN16, D32	m	30,60
	2523156719431 -3	Cot din PPR d32	buc	2,40
	2523156719451 -3	Teu din PPR d32	buc	21,30
	2523156719401 -3	Mufa din PPR d32	buc	23,40
	2523156719461 -3	Reductie din PPR d32/25	buc	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,44
		<i>Total</i>		
12	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Teava PPR PN16, D50)	m	35,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,80
	2521216717050 -6	Teava PPR PN16, D50	m	35,70
	2523156719431 -6	Cot PPR d50	buc	2,80
	2523156719451 -6	Teu PPR D50	buc	24,85
	2523156719401 -6	Mufa PPR d50	buc	27,30
	2523156719461 -6	Reductie PPR d50	buc	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,70

1	2	3	4	5
	3220137315778	Decapant	kg	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,65
		<i>Total</i>		
13	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30
		<i>Total</i>		
14	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	130,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,50
		<i>Total</i>		
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,65
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	16,22
		<i>Total</i>		
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	50,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	25,50
	33205173516-10	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	54,07
		<i>Total</i>		
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	30,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15,30
	33205173516-6	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	32,44
		<i>Total</i>		
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m	35,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,85
	33205173516-8	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	37,85
		<i>Total</i>		
19	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,00

1	2	3	4	5
	2875274204000	Bratara fixare	buc	30,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,00
		Total		
Total				
Total B 1				
		1.2. T3; T4		
20	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровой д15)	buc	39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,07
	2913124202100-3	Кран шаровой д15	buc	39,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	39,00
		Total		
21	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (Кран шаровой д20)	buc	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,26
	2913124202100-4	Кран шаровой д20	buc	7,07
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	7,07
		Total		
22	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Кран шаровой д25)	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,54
	2913124202100-5	Кран шаровой д25	buc	3,03
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,03
		Total		
23	SD09B	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровой д32)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,40
	2913124503000-2	Кран шаровой д40	buc	2,08
		Total		
24	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4"	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,44

1	2	3	4	5
	2913124204210 -2	Обратный клапан муфтовый латунный д32	buc	2,02
		Total		
25	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Обратный клапан муфтовый латунный д25)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36
	2913124204210 -1	Обратный клапан муфтовый латунный д25	buc	2,04
		Total		
26	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80
	2521216717050 -5	Teava din material plastic d20, PN16	m	10,20
	2523156719431 -5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,80
	2523156719451 -5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,10
	2523156719401 -5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,12
		Total		
27	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,00
	2521216717050 -4	Teava PPR PN16, D25	m	51,00
	2523156719431 -4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	4,00
	2523156719451 -4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	35,50
	2523156719401 -4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	39,00
	2523156719461 -4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,66
		Total		
28	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN16,	m	20,00

1	2	3	4	5
		D32)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40
	2521216717050 -3	Teava PPR PN16, D32	m	20,40
	2523156719431 -3	Cot din PPR d32	buc	1,60
	2523156719451 -3	Teu din PPR d32	buc	14,20
	2523156719401 -3	Mufa din PPR d32	buc	15,60
	2523156719461 -3	Reductie din PPR d32/25	buc	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,29
		<i>Total</i>		
29	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN16, D40)	m	20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,00
	2521216717050 -9	Teava PPR PN16, D40	m	20,40
	2523156719431 -9	Cot PPR d40	buc	1,60
	2523156719451 -9	Teu PPR d40	buc	14,20
	2523156719401 -9	Mufa PPR d40	buc	15,60
	2523156719461 -9	Reductie PPR d40	buc	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,33
		<i>Total</i>		
30	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00
		<i>Total</i>		
31	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	100,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,00
		<i>Total</i>		
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,10
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	10,82
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	50,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	25,50
	33205173516-10	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	54,07
		Total		
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	20,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,20
	33205173516-6	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	21,63
		Total		
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m	20,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,20
	33205173516-9	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	21,63
		Total		
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc	14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,10
	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	14,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,00
		Total		
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru chiuveta calitate superioara)	buc	14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,10
	2913124201370-3	baterie amestecatoare pentru chiuveta, calitate superioara	buc	14,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,00
		Total		
38	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	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,45
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,00
		Total		

1	2	3	4	5
39	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Поливочный кран)	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,25
	2913124202070 -1	Поливочный кран	buc	5,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	5,00
		Total		
Total				
Total T3; T4				
		1.3. K1		
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,00
	2521216720160 -1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,75
		Total		
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,75
	2521216720160 -2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18
		Total		
42	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	45,90
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,27
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,27
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,27
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,27

1	2	3	4	5
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,27
		<i>Total</i>		
43	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,90
	2622102438000	Lavoar	buc	11,33
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	11,22
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,22
	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,37
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	11,33
		<i>Total</i>		
44	SB24A	Sifon pentru echipament de proces , avind diametrul de 50 mm (Сифон для душа д50)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,66
	2875114202905 -1	Сифон для душа д50	buc	2,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08
		<i>Total</i>		
45	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Душевой падон)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,70
	2875114200780 -1	Душевой падон	buc	2,06
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,06
		<i>Total</i>		
46	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,65
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,09
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn ≈3/8 "	buc	3,06
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,06
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,84
		<i>Total</i>		
47	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Gura de scurgere cu deversor vertical DN110)	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,25
	2875114202905 -2	Gura de scurgere cu deversor vertical DN110	buc	5,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci	kg	0,61

1	2	3	4	5
		S1500		
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,26
		Total		
Total				
Total K1				
		1.4. K3		
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,40
	2521216720160 -1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,05
		Total		
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,75
	2521216720160 -2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18
		Total		
50	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,70
	2622102438000	Lavoar	buc	3,09
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,92
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	3,09
		Total		
51	SB24A	Sifon pentru echipament de proces , avind diametrul de 50 mm (Сифон для производительной мойки с разрывом струи)	buc	14,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,62
	2875114202905 -3	Сифон для производительной мойки с разрывом струи	buc	14,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,62
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,59
		Total		
52	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Gura de scurgere cu deversor vertical DN110)	buc	9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,45
	2875114202905 -2	Gura de scurgere cu deversor vertical DN110	buc	9,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,46
		Total		
53	SB24A	Sifon pentru echipament de proces , avind diametrul de 50 mm (Сифон для душа д50)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83
	2875114202905 -1	Сифон для душа д50	buc	1,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04
		Total		
54	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Душевой падон)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85
	2875114200780 -1	Душевой падон	buc	1,03
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,03
		Total		
Total				
Total K3				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de constructie				
		2. Montare utilaj		

1	2	3	4	5
		2.1. B 1		
55	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00
		<i>Total</i>		
56	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" (Фильтр бронзовый муфтовый д25)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30
		<i>Total</i>		
57	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru (Манометр ОБМ-100 д25)	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01
		<i>Total</i>		
Total				
Total B 1				
		2.2. T3; T4		
58	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 200 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=200 l, N=3kw)	buc	2,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80
	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	2,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1, Dn 15 1/2", Zn	buc	4,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,21
		<i>Total</i>		
59	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 100 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=100 l, N=3kw)	buc	2,00

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	4,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,21
		Total		
Total				
Total T3; T4				
		2.3. K3		
60	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж жироуловителя VODALAND< GBase-3, sau analogic)	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59
		Total		
Total				
Total K3				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
		3.1. B 1		
61		Водомер тип SW-DS(C) д25	buc	1,00

1	2	3	4	5
	35435	Водомер тип SW-DS(C) д25	buc	1,00
		Total		
62		Фильтр бронзовый муфтовый д25	buc	1,00
	335435	Фильтр бронзовый муфтовый д25	buc	1,00
		Total		
63		Манометр ОБМ-100 д25	buc	1,00
	87335435	Манометр ОБМ-100 д25	buc	1,00
		Total		
Total				
Total B 1				
		3.2. T3; T4		
64		Boiler electric V=200 l, N=3kw	buc	2,00
	354345	Boiler electric V=200 l, N=3kw	buc	2,00
		Total		
65		Boiler electric V=100 l, N=3kw	buc	2,00
	54354345	Boiler electric V=100 l, N=3kw	buc	2,00
		Total		
Total				
Total T3; T4				
		3.3. K3		
66		Жироуловитель Vodaland GBase-3, sau analogic	buc	1,00
	3543155	Жироуловитель Vodaland GBase-3, sau analogic	buc	1,00
		Total		
Total				
Total K3				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Amenajarea Restaurantului
"Milestii Mici " din galeriile
subterane IS "CVC Milestii
Mici"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-3

Ventilare, conditionare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Utilaj		
		1.1. Система Вентиляции		
1		Приточно вытяжная установка с рекуперацией тепла (Horizontal) SALDA AmberAir Compact RIRS 5500 HER EKO 3.0 RHX, sau analog	buc	1,00
	4454	Приточно вытяжная установка с рекуперацией тепла (Horizontal) SALDA AmberAir Compact RIRS 5500 HER EKO 3.0 RHX, sau analog	buc	1,00
		<i>Total</i>		
2		Пульт управления установкой SALDA ST-SA-Control 12.5m, sau analog	buc	1,00
	44541	Пульт управления установкой SALDA ST-SA-Control 12.5m, sau analog	buc	1,00
		<i>Total</i>		
3		Осушитель канальный потолочный FRAL FD240, sau analog	buc	4,00
	445412	Осушитель канальный потолочный FRAL FD240, sau analog	buc	4,00
		<i>Total</i>		
4		Вентилятор для прямоугольных каналов RUCK ELKI 6035 E2 11, sau analog	buc	1,00
	4454123	Вентилятор для прямоугольных каналов RUCK ELKI 6035 E2 11, sau analog	buc	1,00
		<i>Total</i>		
5		Вентилятор кухонный Salda KF T120 280-4L3, sau analog	buc	1,00
	24454123	Вентилятор кухонный Salda KF T120 280-4L3, sau analog	buc	1,00
		<i>Total</i>		
6		Вентилятор для круглых каналов Ruck EM 250 E2M 01, sau analog	buc	1,00

	324454123	Вентилятор для круглых каналов Ruck EM 250 E2M 01, sau analog	buc	1,00
		Total		
7		Вентилятор для круглых каналов Ruck EM 200 E2M 01, sau analog	buc	1,00
	5324454123	Вентилятор для круглых каналов Ruck EM 200 E2M 01, sau analog	buc	1,00
		Total		
8		Вентилятор для круглых каналов Ruck EM 160 E2M 01, sau analog	buc	2,00
	532441	Вентилятор для круглых каналов Ruck EM 160 E2M 01, sau analog	buc	2,00
		Total		
9		Электрический нагреватель EKS 60x35/(9+9)18кВт 3f PH, диапазон +5/+30 °C, sau analogic	buc	1,00
	32532441	Электрический нагреватель EKS 60x35/(9+9)18кВт 3f PH, диапазон +5/+30 °C, sau analogic	buc	1,00
		Total		
10		Датчик температуры в канал TJ-K10K sau analogic	buc	1,00
	3232532441	Датчик температуры в канал TJ-K10K sau analogic	buc	1,00
		Total		
11		Секция фильтра 600x350 мм в комплекте с фильтрующим элементом класса F5	buc	1,00
	3232521	Секция фильтра 600x350 мм в комплекте с фильтрующим элементом класса F5	buc	1,00
		Total		
12		Секция фильтра 600x350 мм в комплекте с фильтрующим элементом класса F7	buc	1,00
	354	Секция фильтра 600x350 мм в комплекте с фильтрующим элементом класса F7	buc	1,00
		Total		
13		Секция фильтра 800x500 мм в комплекте с фильтрующим элементом класса F5	buc	1,00
	1354	Секция фильтра 800x500 мм в комплекте с фильтрующим элементом класса F5	buc	1,00
		Total		
14		Отсечной клапан 600x350 мм с сервоприводом Belimo TF 230	buc	1,00

1	2	3	4	5
		сервоприводом Belimo TF 230		
	64643	Отсечной клапан 600x350 мм с сервоприводом Belimo TF 230	buc	1,00
		Total		
15		Обратный клапан Ду 250 мм	buc	1,00
	164643	Обратный клапан Ду 250 мм	buc	1,00
		Total		
16		Обратный клапан Ду 200 мм	buc	1,00
	6464643	Обратный клапан Ду 200 мм	buc	1,00
		Total		
17		Шумоглушитель Ду 250 мм L1.0 м	buc	1,00
	64612	Шумоглушитель Ду 250 мм L1.0 м	buc	1,00
		Total		
18		Шумоглушитель Ду 200 мм L1.0 м	buc	3,00
	164612	Шумоглушитель Ду 200 мм L1.0 м	buc	3,00
		Total		
19		Шумоглушитель 600x300 мм L1.0 м	buc	1,00
	2164612	Шумоглушитель 600x300 мм L1.0 м	buc	1,00
		Total		
20		Шумоглушитель 600x350 мм L1.0 м	buc	1,00
	32164612	Шумоглушитель 600x350 мм L1.0 м	buc	1,00
		Total		
21		Шумоглушитель 800x500 мм L1.0 м	buc	2,00
	432164612	Шумоглушитель 800x500 мм L1.0 м	buc	2,00
		Total		
Total				
Total Система Вентиляции				
		1.2. Система Кондиционирования		
22		Сплит система GREE канального типа FGR20Pd/DNa-X, sau analogic	buc	2,00
	35135135	Сплит система GREE канального типа FGR20Pd/DNa-X, sau analogic	buc	2,00
		Total		
23		Сплит система GREE канального типа GU160PS/A1-K +GU160W/A1-M, sau analogic	buc	2,00
	135135135	Сплит система GREE канального типа GU160PS/A1-K +GU160W/A1-M, sau analogic	buc	2,00
		Total		
24		фреон R410	kg	25,00

1	2	3	4	5
	64551	фреон R410	kg	25,00
		Total		
Total				
Total Система Кондиционирования				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
		2. Montare utilaj		
		2.1. Система Вентиляции		
25	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно вытяжная установка с рекуперацией тепла (Horizontal) SALDA AmberAir Compact RIRS 5500 HER EKO 3.0 RHX, sau analog)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50
		Total		
26	VC21A aplicativ	Montarea aparatelor pentru uscare a aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h (Осушитель канальный потолочный FRAL FD240, sau analog)	buc	4,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	284,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3 760,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	3 760,00

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,40
		Total		
27	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw	buc	6,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	199,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,58
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	327,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,26
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	151,20
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	176,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,80
		Total		
28	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Электрический нагреватель EKS 60x35/(9+9)18кВт 3ф PH, диапазон +5/+30 °C, sau analogic)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10
		Total		
29	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la:(Датчик температуры в канал TJ-K10K sau analogic)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04
		Total		
30	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	3,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,61
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30

1	2	3	4	5
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,06
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	24,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	9,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,54
		Total		
31	VB04B	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,92
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,42
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	5,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,15
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,03
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,48
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	4,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,17
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,03
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	37,16
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	3,06
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,00
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08
		Total		
32	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,88
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,72
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,64
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,96

1	2	3	4	5
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,10
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	80,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	8,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,72
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,11
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	69,08
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	6,88
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	4,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	72,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,00
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20
		Total		
33	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	6,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	108,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	108,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	108,00
		Total		
34	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	64,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	64,00
		Total		
Total				
Total Система Вентиляции				
		2.2. Система Кондиционирования		
35	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari, Se exclude: Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm; Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm; Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm; Freon	buc	4,00

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,00
	2811236305075	Console	kg	33,60
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,10
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,40
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,11
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,48
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,56
		Total		
36	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 50x100 mm	m.l.	70,00
	65022023C50100	Jgheab metalic zincat, perforat dim 50x100 mm	m	71,75
		Total		
37		Желоб 120x75 мм перфорированный оцинкованная сталь	m	70,00
	556165	Желоб 120x75 мм перфорированный оцинкованная сталь	m	70,00
		Total		
Total				
Total Система Кондиционирования				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Lucrari de constructie		
		3.1. Система Вентиляции		
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	90,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	243,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,91
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	4,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,91
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,36

1	2	3	4	5
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,73
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	145,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	5,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 090,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,82
	2710403642000 -11	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	409,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 090,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 090,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,40
		<i>Total</i>		
39	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	m2	130,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	352,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,31
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	5,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	210,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,88
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 575,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,63
	2710403642000 -1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	590,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 575,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 575,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,80
		<i>Total</i>		
40	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	150,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	541,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,50
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	11,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,05
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	375,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	13,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,00

1	2	3	4	5
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	1 080,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 400,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 400,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	22,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,00
		Total		
41	VA10C2	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2	40,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	144,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,80
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	140,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	640,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,00
	2710403600203-11	Tabla neagra cal. I 0,55 mm	kg	244,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	640,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	640,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,20
		Total		
42	VA10D	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	60,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	186,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	165,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 440,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	15,60
	2710403600409-1	Tabla neagra cal. I 0,7mm grosime	kg	471,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 440,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 440,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,00
		Total		
43	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P	m2	150,00

1	2	3	4	5
		cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50 cm, inclusiv (Изоляция из минеральной ваты толщиной 50мм с фольгированным покрытием)		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	159,00
	2682162611305 60	Изоляция из минеральной ваты толщиной 50мм с фольгированным покрытием	m2	154,50
	287312205315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	57,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	9,75
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,75
		Total		
44	IzF16B	Izolare K-FLEX AIR cu grosimea 10mm	m2	180,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	97,20
	2513206621650 2	Izolare K-FLEX AIR de 10mm grosime	m2	180,00
		Total		
45	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель-клапан d160)	buc	3,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,00
	2874115765781 60	Дроссель-клапан d160	buc	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
		Total		
46	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель-клапан d200)	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00
	2874115765782 00	Дроссель-клапан d200	buc	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,00

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04
		Total		
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка овальная 400x150 мм)	buc	12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,80
	2811322236126	Решетка овальная 400x150 мм	buc	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,00
		Total		
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка настенная 2R 400x200 мм)	buc	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,35
	281132221	Решетка настенная 2R 400x200 мм	buc	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,50
		Total		
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка настенная 400x100 мм)	buc	4,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60
	28321132221	Решетка настенная 400x100 мм	buc	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00
		Total		
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка настенная 300x150 мм)	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45
	283211632221	Решетка настенная 300x150 мм	buc	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,50
		Total		
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка настенная 300x100 мм)	buc	9,00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,35
	2832116387	Решетка настенная 300x100 мм	buc	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,50
		Total		
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка настенная 200x100 мм)	buc	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,35
	28321416387	Решетка настенная 200x100 мм	buc	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,50
		Total		
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Анемостат круглый Ду 125 мм)	buc	12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,80
	2832141544	Анемостат круглый Ду 125 мм	buc	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,00
		Total		
54	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	230,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	69,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,80
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	239,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	4,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	18,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,30
		Total		
Total				
Total Система Вентиляции				
3.2. Система Кондиционирования				

1	2	3	4	5
55	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	m2	130,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	352,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,31
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	5,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	210,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,88
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 575,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,63
	2710403642000 -I	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	590,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 575,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 575,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,80
		Total		
56	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	40,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	144,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,28
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	640,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,80
	2710403643000 -I	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	640,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	640,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,20
		Total		
57	IzF16B	Izolare K-FLEX AIR cu grosimea 10mm	m2	190,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	102,60
	2513206621650 2	Izolare K-FLEX AIR de 10mm grosime	m2	190,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка овальная 400x150 мм)	buc	28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	13,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,20
	2811322236126	Решетка овальная 400x150 мм	buc	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,00
		<i>Total</i>		
59	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	180,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,80
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	187,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,80
		<i>Total</i>		
60	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Фреоно́вая ма́гистраль 9,52/15,88 межблочный кабель, питающий кабель, намотка)	m	60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,00
	2746163334000 13	Фреоно́вая ма́гистраль 9,52/15,88 межблочный кабель, питающий кабель, намотка	m	60,60
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,20
		<i>Total</i>		
61	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Фреоно́вая ма́гистраль 9,52/19,05 межблочный кабель, питающий кабель, намотка)	m	60,00

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,00
	2746167675	Фреоновая магистраль 9,52/19,05 межблочный кабель, питающий кабель, намотка	m	60,60
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,07
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,50
		Total		
62		Дренажный поддон под наружный блок 1250x500 мм	buc	4,00
	1656455165	Дренажный поддон под наружный блок 1250x500 мм	buc	4,00
		Total		
63		Сифон кондиционерный для подключения в канализацию	buc	4,00
	16565165	Сифон кондиционерный для подключения в канализацию	buc	4,00
		Total		
64	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Дренажный трубопровод PVC Ду25-32 мм, фитинг, клей)	m	120,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	42,00
	2521216731000 0	Дренажный трубопровод PVC Ду25-32 мм, фитинг, клей	m	123,60
		Total		
Total				
Total Система Кондиционирования				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de constructie				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Amenajarea Restaurantului
"Milestii Mici" din galeriile
subterane IS "CVC Milestii
Mici"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-4
Retele electrice interne (EEF/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		
1	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,90
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de constructie				
		2. Montare utilaj		
3	08-03- 526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 / Intrerupator automat	buc	1,00

1	2	3	4	5
	I	Muncitor		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	2,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,43
	1019103	Dibluri de distantare	10 buc	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	10 buc	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,02
			kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare		
	5009619	Ate de cusut	100 buc	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,00
			kg	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		Total		
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat	buc	4,00
	I	Muncitor		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	9,28
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	1,52
	1019103	Dibluri de distantare	10 buc	4,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	0,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	10 buc	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,06
			kg	0,19
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,00
	5009500	Fise de marcare		
	5009619	Ate de cusut	100 buc	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
			kg	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,14

1	2	3	4	5
		inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
		Total		
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Declansator	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		Total		
6	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ШМП (ПШБ1)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,92

1	2	3	4	5
		electric (de curent continuu)		
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,31
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,17
		Total		
7	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		Total		
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate	buc	20,00
	1	Muncitor	h-om	22,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total		
9	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ИИМН (ПИИВ1)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,92
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,31
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,17
		Total		
10	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 / Intrerupator automat	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,76
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,43

1	2	3	4	5
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,13

1	2	3	4	5
		electric (de curent continuu)		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
12	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate	buc	17,00
	1	Muncitor	h-om	19,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,00
		<i>Total</i>		
14	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ИИМП (ПЦБ1)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,92
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,31
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,17
		<i>Total</i>		
15	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 / Intrerupator automat	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	5,52
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01

1	2	3	4	5
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TFC-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02
	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	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		Total		
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat	buc	8,00
	1	Muncitor	h-om	18,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TFC-50"	buc	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,16
	5009619	Ate de cusut	kg	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,07
	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	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total		
17	08-03-	Corp de iluminat cu lampi luminescente	100 buc	1,63

1	2	3	4	5
	594-14	in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat,		
	1	Muncitor	h-om	435,21
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,24
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,95
	1019852	Vopsea	kg	4,89
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	195,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,16
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,53
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,53
		Total		
18		Plafon suspendat LED, in zona bucatarie, zona pentru personal, conform Schitei de proiect	buc	20,00
	351435135	Plafon suspendat LED, in zona bucatarie, zona pentru personal, conform Schitei de proiect	buc	20,00
		Total		
19		Plafon incorporate in tavan gips-carton LED, in zona bucatarie, zona pentru personal, conform Schitei de proiect	buc	65,00
	351435132	Plafon incorporate in tavan gips-carton LED, in zona bucatarie, zona pentru personal, conform Schitei de proiect	buc	65,00
		Total		
20		Spoturi suspendate, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	28,00
	8351435132	Spoturi suspendate, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	28,00
		Total		
21		Lampi amplasate pe pardosea directionate, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	36,00
	8351435344	Lampi amplasate pe pardosea	buc	36,00

1	2	3	4	5
		directionate, zona publica, conform Schitei de proiect		
		<i>Total</i>		
22		Spoturi suspendate, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	14,00
	835143554344	Spoturi suspendate, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	14,00
		<i>Total</i>		
23	08-03-593-13	Lustre si suspensii, cantitate lampi 20	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	29,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00
			t	0,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,60
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,06
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,50
	5009361	Clema de lustra	buc	366,00
			kg	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 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	2,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,64
		<i>Total</i>		
24		Lustre suspendate, Diametrul 1300mm, a cite 20 spoturi, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	6,00
	835143554132	Lustre suspendate, Diametrul 1300mm, a cite 20 spoturi, zona publica, conform Schitei de proiect	buc	6,00
		<i>Total</i>		
25	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,16
	1	Muncitor	h-om	6,32
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,16
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,16
			kg	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30		

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	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		Total		
26		Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	16,00
	35353	Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	16,00
		Total		
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04
	1	Muncitor	h-om	1,31
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		Total		
28		Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	4,00
	3545435545355 4	Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	4,00
		Total		
29	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata,	100 buc	0,40
	1	Muncitor	h-om	15,24
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	40,80
	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	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,02
		Total		
30		Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 54 Inom 16A, Unom 250V		40,00
	321353544354	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 54 Inom 16A, Unom 250V	buc	40,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
31	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata,	100 buc	0,10
	1	Muncitor	h-om	3,81
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,15
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,00
		<i>Total</i>		
32		Priza Trifazata cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 44 Inom 32A,		10,00
	3213535447	Priza Trifazata cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 44 Inom 32A,	buc	10,00
		<i>Total</i>		
33		Doze D75x40	buc	20,00
	5884332	Doze D75x40	buc	20,00
		<i>Total</i>		
34		Cutie pentru prize/ intrerupatoare	buc	56,00
	15884332	Cutie pentru prize/ intrerupatoare	buc	56,00
		<i>Total</i>		
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,40
	1	Muncitor	h-om	3,32
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,03
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Platbanda 40x4mm)	100 m	0,25
	1	Muncitor	h-om	4,15
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,22
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,78

1	2	3	4	5
		electric (de curent continuu)		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06
		Total		
37	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (Platbanda 25x4mm)	100 m	1,02
	1	Muncitor	h-om	15,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,63
	10195373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56
		Total		
38	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	8,50
	1	Muncitor	h-om	57,29
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	103,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,17
	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	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,17
		Total		
39		Cablu din cupru BBГнr(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	550,00
	46072019315	Cablu din cupru BBГнr(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	550,00
		Total		
40		Cablu din cupru BBГнr(A) LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm ²	m	300,00
	46072019415	Cablu din cupru BBГнr(A) LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm ²	m	300,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
41	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	5,50
	1	Muncitor	h-om	43,23
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,11
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	67,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,11
	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	1,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22
		<i>Total</i>		
42		Cablu din cupru BBГнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	400,00
	46072019325	Cablu din cupru BBГнр(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	400,00
		<i>Total</i>		
43		Cablu din cupru BBГнр(A) LSLTx-0,66 sec.5x2,5 mm ²	m	150,00
	46072019525	Cablu din cupru BBГнр(A) LSLTx-0,66 sec.5x2,5 mm ²	m	150,00
		<i>Total</i>		
44	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,50
	1	Muncitor	h-om	5,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,01
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01
	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	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total		
45		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	50,00
	46072019540	Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	50,00
		Total		
46	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	1,30
	1	Muncitor	h-om	18,98
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,86
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03
	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	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,18
		Total		
47		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x10,0 mm2	m	100,00
	460720195100	Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x10,0 mm2	m	100,00
		Total		
48		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x16,0 mm2	m	30,00
	460720195160	Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x16,0 mm2	m	30,00
		Total		
49	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	14,00
	1	Muncitor	h-om	333,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	187,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	187,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,80
	5009030	Flanse	10 buc	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	93,80

1	2	3	4	5
	5009061	Fisa de izolatie	buc	252,00
	5009070	Racordari	10 buc	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,54
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	221,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	67,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,54
		<i>Total</i>		
50		Teava din polivinilhlorid d=20mm, EN 61386-22, EN 50267-2-2	m	950,00
	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20mm	m	950,00
		<i>Total</i>		
51		Teava din polivinilhlorid d=25mm, EN 61386-22, EN 50267-2-2	m	450,00
	671-25	Труба гофрированная ПВХ d=25mm	m	450,00
		<i>Total</i>		
52	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 32 mm	100 m	0,50
	1	Muncitor	h-om	17,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20
	5009030	Flanse	10 buc	0,50
	5009031	Scoabe	10 buc	3,35
	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
53		Teava din polivinilhlorid d=32mm, EN 61386-22, EN 50267-2-2	m	50,00
	681-32	Труба гофрированная ПВХ d=32mm	m	50,00
		<i>Total</i>		
54	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 50 mm	100 m	1,30

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	27,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,86
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,52
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,03
	5009030	Flanse	10 buc	1,30
	5009070	Racordari	10 buc	2,60
	5009090	Profil de montaj	buc	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,43
		Total		
55		Teava ПНД, gofrata, cu pereti dubli, d=50MM	m	130,00
	681-50	Teava ПНД, gofrata, cu pereti dubli, d=50MM	m	130,00
		Total		
56	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,00
	1	Muncitor	h-om	58,80
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,18
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,18
		Total		
57	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 50x100 mm	m.l.	125,00
	65022023C50100	Jgheab metalic zincat, perforat dim 50x100 mm	m	128,12
		Total		
58	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 80x150 mm	m.l.	75,00
	65022023C80150	Jgheab metalic zincat, perforat dim 80x150 mm	m	76,88
		Total		
Total				
Asigurari sociale				

1	2	3	4	5
		Transport		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiul		
		Total Montare utilaj		
		3. Utilaj		
59		Intrerupator automat 3 poli 160A tip BA88-35/3/160A sau analog	buc	1,00
	6303BA88160	Intrerupator automat 3 poli C160A tip BA88-35/3/C160A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
60		Intrerupator automat 3 poli 63A tip BA88-32/3/63A sau analog	buc	2,00
	6303BA883263	Intrerupator automat 3 poli 63A tip BA88-32/3/63A	buc	2,00
		<i>Total</i>		
61		Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog	buc	2,00
	6303BA471032	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	2,00
		<i>Total</i>		
62	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH35	buc	1,00
	60032023015	Bobina de declansare cu contact comutator PH35	buc	1,00
		<i>Total</i>		
63	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-36, IP54 (ЩНВ1)	buc	1,00
	6003202354H3 6	Boxa ЩРН-36, IP54	buc	1,00
		<i>Total</i>		
64		Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	1,00
	6303BH3240	Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
65		Intrerupator automat tripolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog	buc	4,00
	6303BA47310	Intrerupator automat tripolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/3P/C10A	buc	4,00
		<i>Total</i>		
66		Intrerupator automat monopolar, car.C,	buc	16,00

1	2	3	4	5
		I _H =10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog		
	6303BA471C10	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	16,00
		Total		
67	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРБ-363-0-36-VXJ3, IP31	buc	1,00
	60032023B36	Boxa ЩРБ-363-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,00
		Total		
68		Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	1,00
	6303BH3240	Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A	buc	1,00
		Total		
69		Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B16A sau analog	buc	10,00
	6303BA471B10	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	10,00
		Total		
70		Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip АДТ32/C16/30mA sau analog	buc	10,00
	6303AVDT321 630	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip АДТ32/C16/30mA	buc	10,00
		Total		
71	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-36, IP54 (РЩБ1)	buc	1,00
	6003202354H3 6	Boxa ЩРН-36, IP54	buc	1,00
		Total		
72		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 160A 3P BA88-33	buc	1,00
	46647	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 160A 3P BA88-33	buc	1,00
		Total		
73		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 100A 3P BA88-33	buc	1,00
	9846647	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 100A 3P BA88-33	buc	1,00
		Total		
74		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 1P, clasa C	buc	1,00

1	2	3	4	5
		BA47-29		
	96555453	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
75		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa C BA47-29	buc	2,00
	65555453	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa C BA47-29	buc	2,00
		<i>Total</i>		
76		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29	buc	6,00
	655558	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29	buc	6,00
		<i>Total</i>		
77		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 3A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	9655558	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 3A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
78		Releu de timp U-230V	buc	1,00
	96564	Releu de timp U-230V	buc	1,00
		<i>Total</i>		
79		Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact-20A, KM20-20M	buc	6,00
	2196564	Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact-20A, KM20-20M	buc	6,00
		<i>Total</i>		
80		Declansator independent PH-47	buc	1,00
	8219656904	Declansator independent PH-47	buc	1,00
		<i>Total</i>		
81	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-24з YXJI3, IP54 (ИЮО)	buc	1,00
	560032023H12	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-24з YXJI3, IP54 (ИЮО)	buc	1,00
		<i>Total</i>		
82		Intrerupator automat 3 poli 160A tip	buc	2,00

1	2	3	4	5
		BA88-35/3/160A sau analog		
	6303BA88160	Intrerupator automat 3 poli C160A tip BA88-35/3/C160A	buc	2,00
		<i>Total</i>		
83		Intrerupator automat 3 poli 63A tip BA88-32/3/63A sau analog	buc	8,00
	6303BA883263	Intrerupator automat 3 poli 63A tip BA88-32/3/63A	buc	8,00
		<i>Total</i>		
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Amenajarea Restaurantului
"Milestii Mici " din galeriile
subterane IS "CVC Milestii
Mici"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-5
Semnalizarea de incendiu si paza
(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	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,80
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de constructie				
		2. Montare utilaj		
		2.1. Пожарная сигнализация		
3	10-08- 001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 4/10 raze	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16
		Total		
4	08-03-575-1	Montarea in panou: Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04
		Total		
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата связи с сетью Ethernet)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	6,76
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АПРН", sectiune 1x35 mm ²	1000 m	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27
		Total		
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat: Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		Total		
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID100)	buc	85,00
	1	Muncitor	h-om	170,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	21,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,42
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,60

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
8	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	8,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,64
		<i>Total</i>		
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Светозвуковое устройство SL-100)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00
	5440089	Banda adeziva	kg	0,00
		<i>Total</i>		
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Сирена)	buc	25,00
	1	Muncitor	h-om	25,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,10
	5440089	Banda adeziva	kg	0,05
		<i>Total</i>		
11	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	14,42
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	19,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,01
		<i>Total</i>		
12	08-03-575-1	Montarea in rapou: Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	6,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,12
		<i>Total</i>		
13	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Выносной светодиодный индикатор IL0010)	buc	2,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	4,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32
		Total		
14	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 mm ²	100 m	12,20
	1	Muncitor	h-om	82,23
	1019852	Vopsea	kg	0,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,78
	5009061	Fisa de izolatie	buc	148,84
	5440089	Banda adeziva	kg	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24
		Total		
15	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. КПСЭнг(А)FRLS 1*2*1,0	m	950,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. КПСЭнг(А)FRLS 1*2*1,0	m	950,00
		Total		
16	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, ВВГнг-FRLS-.3x1,5mm ²	m.l.	270,00
	43130134818315	Cablu de alimentare din cupru, ВВГнг-FRLS-.3x1,5mm ²	m	276,75
		Total		
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, (K=0,5 pentru manopera)	100 m	12,20
	1	Muncitor	h-om	145,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	163,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	163,48
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,44
	5009030	Flanse	10 buc	12,20
	5009031	Scoabe	10 buc	81,74

1	2	3	4	5
	5009061	Fisa de izolatie	buc	219,60
	5009070	Racordari	10 buc	21,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,34
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	192,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,94
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	59,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,34
		Total		
18		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	12,20
	535435435	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	12,20
		Total		
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg \buc	kg	30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,00
		Total		
Total				
Total Пожарная сигнализация				
		2.2. Охранная сигнализация		
20	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16
		Total		
21	08-03-575-1	Montarea in ranou: Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
		Total		
22	10-08-001-13	Tastatura: Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	4,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00

1	2	3	4	5
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13
		Total		
23	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,39
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total		
24	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	4,12
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	5,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00
		Total		
25	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Радиопередатчик 1 канальный)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	6,76
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АПРН", sectiune 1x35 mm ²	1000 m	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27
		Total		
26	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+Разбитие)	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	4,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00

1	2	3	4	5
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32
		Total		
27	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик инфракрасный ИК)	buc	23,00
	1	Muncitor	h-om	46,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,11
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,68
		Total		
28	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК)	buc	7,00
	1	Muncitor	h-om	14,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,12
		Total		
29	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком НС-103)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,00
	5440089	Banda adeziva	kg	0,00
		Total		
30	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 mm ²	100 m	10,60
	1	Muncitor	h-om	71,44
	1019852	Vopsea	kg	0,21
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,29
	5009061	Fisa de izolatie	buc	129,32
	5440089	Banda adeziva	kg	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,21

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,21
		Total		
31	pret furnizor	Кабель CQR 6x0.22	m.l.	1 060,00
	431301354	Кабель CQR 6x0.22	m	1 086,50
		Total		
32	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, ВВГнг-FRLS-.3x1,5mm2	m.l.	10,00
	4313013481831 5	Cablu de alimentare din cupru, ВВГнг-FRLS-.3x1,5mm2	m	10,25
		Total		
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera)	100 m	10,60
	1	Muncitor	h-om	126,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	142,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	142,04
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,12
	5009030	Flanse	10 buc	10,60
	5009031	Scoabe	10 buc	71,02
	5009061	Fisa de izolatie	buc	190,80
	5009070	Racordari	10 buc	19,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	167,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	51,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,17
		Total		
34		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1 060,00
	535435435	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1 060,00
		Total		
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg \buc	kg	10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,30
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,00
		Total		

1	2	3	4	5
Total				
Total Охранная сигнализация				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
		3.1. Пожарная сигнализация		
36		Прибор приемо- контрольный пожарный на 4/10 шлейфа	buc	1,00
	1354345345	Прибор приемо- контрольный пожарный на 4/10 шлейфа	buc	1,00
		Total		
37		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации	buc	2,00
	31354345345	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализации	buc	2,00
		Total		
38		Плата связи с сетью Ethernet	buc	1,00
	421354345345	Плата связи с сетью Ethernet	buc	1,00
		Total		
39		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
	21354345345	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
		Total		
40		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID100	buc	85,00
	4213543	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID100	buc	85,00
		Total		
41		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00
	14213543	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00
		Total		
42		Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,00

1	2	3	4	5
	221543	Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,00
		Total		
43		Сирена	buc	25,00
	614213543	Сирена	buc	25,00
		Total		
44		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00
	3221543	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00
		Total		
45		Аккумулятор 12В 17Ач	buc	6,00
	322132543	Аккумулятор 12В 17Ач	buc	6,00
		Total		
46		Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	6,00
	3221325443	Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	6,00
		Total		
47		Выносной светодиодный индикатор IL0010	buc	2,00
	33221325443	Выносной светодиодный индикатор IL0010	buc	2,00
		Total		
Total				
Total Пожарная сигнализация				
3.2. Охранная сигнализация				
48		Контрольная панель на 8 зон, DSC Канада PC-1832, sau analogic	buc	1,00
	3433135	Контрольная панель на 8 зон, DSC Канада PC-1832, sau analogic	buc	1,00
		Total		
49		Плата расширения на 8 зон DSC, Канада PC-2108, sau analogic	buc	1,00
	331354345345	Плата расширения на 8 зон DSC, Канада PC-2108, sau analogic	buc	1,00
		Total		
50		Клавиатура PK-5501E 1 H	buc	1,00
	33135454	Клавиатура PK-5501E 1 H	buc	1,00
		Total		
51		Трансформатор 30ВА Cehia TR-30VA, sau analogic	buc	1,00
	575655	Трансформатор 30ВА Cehia TR-30VA,	buc	1,00

1	2	3	4	5
		sau analogic		
		Total		
52		Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00
	343221543	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00
		Total		
53		Аккумулятор 12В 7Ач	buc	1,00
	32252132543	Аккумулятор 12В 7Ач	buc	1,00
		Total		
54		Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,00
	32252157	Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,00
		Total		
55		Датчик комбинированный ИК+Разбитие	buc	2,00
	9832252157	Датчик комбинированный ИК+Разбитие	buc	2,00
		Total		
56		Датчик инфракрасный ИК	buc	23,00
	98354544	Датчик инфракрасный ИК	buc	23,00
		Total		
57		Датчик магнитоконтактный СМК	buc	7,00
	9835454764	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	7,00
		Total		
58		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком НС-103	buc	1,00
	983325454764	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком НС-103	buc	1,00
		Total		
Total				
Total Охранная сигнализация				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Amenajarea Restaurantului
"Milestii Mici " din galeriile
subterane IS "CVC Milestii
Mici"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-6

Utilaj tehnologic

(denumirea lucrări)

№ ert.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Mobilier		
1		Etajera 4520x150x2520	set	1,00
	3535	Etajera 4520x150x2520	set	1,00
		<i>Total</i>		
2		Tejghea bar (fara ceramogranit) 5500x1600x1200	set	1,00
	13535	Tejghea bar (fara ceramogranit) 5500x1600x1200	set	1,00
		<i>Total</i>		
3		Stand sticle 5000x1600	set	1,00
	213535	Stand sticle 5000x1600	set	1,00
		<i>Total</i>		
4		Tumba chelner 600x600x1200	set	8,00
	3213535	Tumba chelner 600x600x1200	set	8,00
		<i>Total</i>		
5		Masa patrata 800x800x750	set	55,00
	43213535	Masa patrata 800x800x750	set	55,00
		<i>Total</i>		
6		Masa rotunda d,1600x750	set	4,00
	543213535	Masa rotunda d,1600x750	set	4,00
		<i>Total</i>		
7		Scaune	buc	152,00
	543213535	Scaune	buc	152,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Mobilier				
		2. Utilaj		
8		Ларь морозильный UDD 660 BK UGUR, sau analogic	buc	1,00

1	2	3	4	5
	6516565	Ларь морозильный UDD 660 BK UGUR, sau analogic	buc	1,00
		Total		
9		Шкаф холодильный USS 374 DTK BK UGUR, sau analogic	buc	1,00
	65163565	Шкаф холодильный USS 374 DTK BK UGUR, sau analogic	buc	1,00
		Total		
10		Тестомес IF33-2V PIZZA GROUP, sau analogic	buc	1,00
	651635565	Тестомес IF33-2V PIZZA GROUP, sau analogic	buc	1,00
		Total		
11		Шкаф среднетемпературный AF07PKMTN TECNODOM, sau analogic	buc	5,00
	6516359	Шкаф среднетемпературный AF07PKMTN TECNODOM, sau analogic	buc	5,00
		Total		
12		Слайсер ECO300 Fimar, sau analogic	buc	2,00
	651635879	Слайсер ECO300 Fimar, sau analogic	buc	2,00
		Total		
13		Мясорубка 22/C Tr CE 3PH Fimar, sau analogic	buc	1,00
	9651635879	Мясорубка 22/C Tr CE 3PH Fimar, sau analogic	buc	1,00
		Total		
14		Овощерезка TV3000N MN CE Fimar, sau analogic	buc	1,00
	965187	Овощерезка TV3000N MN CE Fimar, sau analogic	buc	1,00
		Total		
15		Диск D10*10 (нарезка кубик) к овощерезке TV3000, sau analogic	buc	1,00
	9165187	Диск D10*10 (нарезка кубик) к овощерезке TV3000, sau analogic	buc	1,00
		Total		
16		Диск E10 (шинковка-нарезка) к овощерезке TV3000, sau analogic	buc	1,00
	29165187	Диск E10 (шинковка-нарезка) к овощерезке TV3000, sau analogic	buc	1,00
		Total		
17		Диск Z3 (протирка) к овощерезке TV3000 , sau analogic	buc	1,00
	291987	Диск Z3 (протирка) к овощерезке	buc	1,00

1	2	3	4	5
		TV3000 , sau analogic, sau analogic		
		Total		
18		Пароконвектомат XEVC-1011-EPRM UNOX/ , sau analogic	buc	1,00
	29198744	Пароконвектомат XEVC-1011-EPRM UNOX/ , sau analogic, sau analogic	buc	1,00
		Total		
19		Фильтр для умягчения жесткости воды DVA 16L , sau analogic	buc	1,00
	82244	Фильтр для умягчения жесткости воды DVA 16L , sau analogic	buc	1,00
		Total		
20		Каркас к пароконвектомату с полкой XEVC-1011-EPRM , sau analogic	buc	1,00
	812244	Каркас к пароконвектомату с полкой XEVC-1011-EPRM , sau analogic	buc	1,00
		Total		
21		Гастроемкость Kayalar GN 1/1 H 65 , sau analogic	buc	10,00
	9812244	Гастроемкость Kayalar GN 1/1 H 65 , sau analogic	buc	10,00
		Total		
22		Моющее-Ополаскивающее средство UNOX DB1075A0 (DB1015) (концентрат 1л). , sau analogic	buc	10,00
	98172244	Моющее-Ополаскивающее средство UNOX DB1075A0 (DB1015) (концентрат 1л). , sau analogic	buc	10,00
		Total		
23		Печь конвекционная XEVC-10EU-EPRM UNOX, sau analogic	buc	1,00
	981172244	Печь конвекционная XEVC-10EU-EPRM UNOX, sau analogic	buc	1,00
		Total		
24		Фильтр для умягчения жесткости воды DVA 16L, sau analogic	buc	1,00
	981187	Фильтр для умягчения жесткости воды DVA 16L, sau analogic	buc	1,00
		Total		
25		Каркас к пароконвектомату с полкой XEVC-10EU-EPRM, sau analogic	buc	1,00
	2981187	Каркас к пароконвектомату с полкой XEVC-10EU-EPRM, sau analogic	buc	1,00
		Total		
26		Противень AL.гладкий P4060B2 40*60*2см NATURAL толщ.1,5мм, sau analogic	buc	10,00
	29811887	Противень AL.гладкий P4060B2 40*60*2см NATURAL толщ.1,5мм,	buc	10,00

1	2	3	4	5
		sau analogic		
		Total		
27		Моющее-Ополаскивающее средство UNOX DB1075A0 (DB1015) (концентрат 1л.), sau analogic	buc	10,00
	298311887	Моющее-Ополаскивающее средство UNOX DB1075A0 (DB1015) (концентрат 1л.), sau analogic	buc	10,00
		Total		
28		Печь для пиццы Pizza Group ENTRY MAX 8, sau analogic	buc	1,00
	28798311887	Печь для пиццы Pizza Group ENTRY MAX 8, sau analogic	buc	1,00
		Total		
29		Каркас к Печи для пиццы ENTRY MAX 8, sau analogic	buc	1,00
	287978	Каркас к Печи для пиццы ENTRY MAX 8, sau analogic	buc	1,00
		Total		
30		Плита индукционная PIN8E7 Tesnoinox , sau analogic	buc	2,00
	9287978	Плита индукционная PIN8E7 Tesnoinox , sau analogic	buc	2,00
		Total		
31		Каркас к Плите индукционной, sau analogic	buc	2,00
	875252	Каркас к Плите индукционной, sau analogic	buc	2,00
		Total		
32		Гриль Гриль-Жаровня электрический Empero EMP.PLS.7IE022 1/2 гладкий + 1/2 рифленый , sau analogic	buc	1,00
	1875252	Гриль Гриль-Жаровня электрический Empero EMP.PLS.7IE022 1/2 гладкий + 1/2 рифленый , sau analogic	buc	1,00
		Total		
33		Каркас к Гриль-Жаровня электрический , sau analogic	buc	1,00
	187525872	Каркас к Гриль-Жаровня электрический , sau analogic	buc	1,00
		Total		
34		Фритюрница DFR70ES0 TECNOINOX, sau analogic	buc	1,00
	1837525872	Фритюрница DFR70ES0 TECNOINOX, sau analogic	buc	1,00
		Total		

1	2	3	4	5
35		Каркас к Фритюрница	buc	1,00
	18375232	Каркас к Фритюрница	buc	1,00
		Total		
36		Стол холодильный TF03MIDGNAL TECNODOM , sau analogic	buc	3,00
	18375287	Стол холодильный TF03MIDGNAL TECNODOM , sau analogic	buc	3,00
		Total		
37		Машина посудомоечная Купольная EMP.1000-F (комплект) Empero , sau analogic	buc	1,00
	188375287	Машина посудомоечная Купольная EMP.1000-F (комплект) Empero , sau analogic	buc	1,00
		Total		
38		Ополаскивающее средство PC- Strong N (12 кг) для Посудомоечных машин , sau analogic	buc	10,00
	188377	Ополаскивающее средство PC- Strong N (12 кг) для Посудомоечных машин , sau analogic	buc	10,00
		Total		
39		Чистящее средство PC- 35/20 (12 кг) для Посудомоечных машин , sau analogic	buc	10,00
	87241	Чистящее средство PC- 35/20 (12 кг) для Посудомоечных машин , sau analogic	buc	10,00
		Total		
40		Фильтр для умягчения жесткости воды DVA 20L , sau analogic	buc	1,00
	3287241	Фильтр для умягчения жесткости воды DVA 20L , sau analogic	buc	1,00
		Total		
Total				
Total Utilaj				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu