

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: N.2-1-1-1-1-1-2-1-4.Deviz oferta						
Devizul: Reparatie grupurilor tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>1.Zona interventiei nr.1</b>	<b>1.1.Lucrari de demolare</b>				
1.1.1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>26,54</b> 25,54
1.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,6000	11,35
1.1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
1.1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi,glasvanduri)	m2			<b>39,73</b> 39,73
1.1.2.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			<b>74,99</b> 73,79
1.1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,6000	36,89
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,6000	36,89
1.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,0000	0,25
1.1.4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment(Demontare sapa din mortar)	m2			<b>29,53</b> 28,38
1.1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
1.1.5	RpSA04A	Demontarea tevi din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm.	m			<b>5,68</b> 5,68
1.1.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.1.6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2			<b>15,14</b> 15,14
1.1.6.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,6000	15,14
1.1.7	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc			<b>9,46</b> 9,46
1.1.7.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			<b>20,81</b> 20,81
1.1.8.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	94,6000	20,81
1.1.9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			<b>104,06</b> 104,06
1.1.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.1.10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			<b>89,87</b> 89,87
1.1.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,6000	89,87
1.1.11	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".	buc			<b>80,41</b> 80,41
1.1.11.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	94,6000	80,41
1.1.12	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m.	t			<b>257,31</b> 257,31
1.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	94,6000	257,31
1.1.13	Tr11AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria	t			<b>42,57</b>

		2.					42,57
1.1.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,6000		42,57
1.1.14	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t				<b>45,50</b>
							0,00
1.1.14.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,0000		45,50
	<b>1.Zona interventiei nr.1</b>	<b>TOTAL 1.1.Lucrari de demolare</b>					<b>11 896,28</b>
	<b>1.2.</b>	<b>Pardoseli</b>					
1.1.15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului la fundatie pentru pereti despartitori	m2				<b>248,59</b>
							160,82
1.1.15.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,0000		1,95
1.1.15.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	21,0000		5,25
1.1.15.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000		2,16
1.1.15.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 166,0000		6,33
1.1.15.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 270,0000		6,54
1.1.15.6	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 277,0000		65,54
1.1.15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,6000		23,65
1.1.15.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	94,6000		137,17
1.1.16	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt(dulapi de rasinoase)=1,01	m3				<b>1 441,76</b>
							425,70
1.1.16.1	2663102100000	Beton	m3	1,0200	965,0000		984,30
1.1.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000		1,90
1.1.16.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000		9,86
1.1.16.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,6000		364,21
1.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,6000		61,49
1.1.16.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,0000		0,00
1.1.16.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,0000		20,00
1.1.17	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiac pentru gidaj	m				<b>36,76</b>
							24,60
1.1.17.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000		8,93
1.1.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000		0,03
1.1.17.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000		0,21
1.1.17.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000		3,00
1.1.17.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000		24,60
1.1.18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2				<b>88,90</b>
							66,22
1.1.18.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000		0,00
1.1.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,0000		13,00
1.1.18.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	208,0000		8,74
1.1.18.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000		0,19
1.1.18.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,6000		56,76
1.1.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000		9,46
1.1.18.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000		0,15
1.1.18.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000		0,60
1.1.19	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm,K=6 sau se scade.	m2				<b>82,97</b>
							62,44
1.1.19.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0303	0,0000		0,00
1.1.19.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8250	1,0000		11,83
1.1.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0385	208,0000		8,01
1.1.19.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0110	19,0000		0,21
1.1.19.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5500	94,6000		52,03
1.1.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,6000		10,41
1.1.19.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0165	5,0000		0,08
1.1.19.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0083	50,0000		0,41
1.1.20	IzF31A aplicativ	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidroizolatie prin ungere,2straturi:suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2				<b>163,72</b>
							83,25
1.1.20.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,0000		80,00
1.1.20.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	19,0000		0,48
1.1.20.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,6000		47,30
1.1.20.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,6000		35,95
1.1.21	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2.Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2				<b>579,50</b>
							274,34
1.1.21.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,0000		257,50
1.1.21.2	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,3300		17,54
1.1.21.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,0000		3,90

1.1.21.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1600	3,20
1.1.21.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	25,0000	22,50
1.1.21.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,6000	246,91
1.1.21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,6000	27,43
1.1.21.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,23
1.1.21.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,0000	0,30
	<b>1.2.</b>	<b>TOTAL Pardoseli</b>				<b>15 712,44</b>
	<b>1.3.</b>	<b>Pereti</b>				
1.1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b>
						<b>2,84</b>
1.1.22.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.22.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.23	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			<b>36,76</b>
						<b>24,60</b>
1.1.23.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93
1.1.23.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03
1.1.23.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21
1.1.23.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.23.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000	24,60
1.1.24	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte,inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti	m2			<b>283,40</b>
						<b>217,58</b>
1.1.24.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,0000	0,00
1.1.24.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,0000	0,00
1.1.24.3	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 260,0000	12,60
1.1.24.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,0000	0,42
1.1.24.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,0000	10,00
1.1.24.6	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,0000	5,40
1.1.24.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	208,0000	7,70
1.1.24.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,19
1.1.24.9	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	0,0000	0,00
1.1.24.10	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,0000	28,20
1.1.24.11	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,0000	1,10
1.1.24.12	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,6000	156,09
1.1.24.13	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,6000	33,11
1.1.24.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,6000	28,38
1.1.24.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,0000	0,02
1.1.24.16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,0000	0,20
1.1.25	CF17B K=6	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3 cm grosime,K=6	m2			<b>71,20</b>
						<b>49,19</b>
1.1.25.1	2664102100000	Mortar	m3	0,0240	916,0000	21,98
1.1.25.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.1.25.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	94,6000	11,35
1.1.25.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,0000	0,02
1.1.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b>
						<b>2,84</b>
1.1.26.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.26.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.26.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.27	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm-Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul Materiale marunte (cirpe,disc)=1,01	m2			<b>281,61</b>
						<b>274,34</b>
1.1.27.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	0,0000	0,00
1.1.27.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	0,0000	0,00
1.1.27.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,0000	5,59
1.1.27.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.27.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	0,06
1.1.27.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,6000	274,34
1.1.27.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,0000	0,13
1.1.27.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,0000	0,00
1.1.27.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,0000	1,46
1.1.28	CK18C aplicativ	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie,de aluminiu	m			<b>36,76</b>
						<b>24,60</b>
1.1.28.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93
1.1.28.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03
1.1.28.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21
1.1.28.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.28.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000	24,60
	<b>1.3.</b>	<b>TOTAL Pereti</b>				<b>34 984,96</b>
	<b>1.4.</b>	<b>Timplarie</b>				
1.1.29	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2			<b>132,32</b>

		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 .					89,87
1.1.29.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	0,0000		0,00
1.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,5000		2,00
1.1.29.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,0000		35,00
1.1.29.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,0000		3,15
1.1.29.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000		1,20
1.1.29.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,0000		1,00
1.1.29.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,6000		80,41
1.1.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000		9,46
1.1.29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000		0,10
1.1.30	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2				<b>162,83</b>
							143,79
1.1.30.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	0,0000		0,00
1.1.30.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,5000		1,50
1.1.30.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	70,0000		14,70
1.1.30.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	18,0000		1,31
1.1.30.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000		1,00
1.1.30.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,0000		0,40
1.1.30.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4300	94,6000		135,28
1.1.30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,6000		8,51
1.1.30.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	5,0000		0,13
1.1.31	CK26D	Pervazuri montate la ferestre PVC B=400mm	m				<b>69,51</b>
							9,46
1.1.31.1	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	57,0000		57,00
1.1.31.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000		3,00
1.1.31.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,6000		8,51
1.1.31.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,6000		0,95
1.1.31.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000		0,05
	<b>1.4.</b>	<b>TOTAL Timplarie</b>					<b>2 756,03</b>
	<b>1.5.</b>	<b>Tavane</b>					
1.1.32	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m:tavane fara izolatie(Gr.12,5mm hidro) Material marunt (apa,hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2				<b>246,73</b>
							180,69
1.1.32.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	0,0000		0,00
1.1.32.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,5000		9,65
1.1.32.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,0000		37,40
1.1.32.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	2,3500	4,0000		9,40
1.1.32.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,0000		0,00
1.1.32.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	0,0000		0,00
1.1.32.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,0000		1,49
1.1.32.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,0000		4,95
1.1.32.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,1000		1,62
1.1.32.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,0000		0,32
1.1.32.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,6000		180,69
1.1.32.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,0000		0,02
1.1.32.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000		1,19
1.1.33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2				<b>7,59</b>
							2,84
1.1.33.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000		4,50
1.1.33.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000		0,25
1.1.33.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000		2,84
1.1.34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2				<b>61,02</b>
							52,03
1.1.34.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000		8,97
1.1.34.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,0000		0,02
1.1.34.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,6000		42,57
1.1.34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000		9,46
1.1.34.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000		0,01
1.1.35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2				<b>7,59</b>
							2,84
1.1.35.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000		4,50
1.1.35.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000		0,25
1.1.35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000		2,84
1.1.36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2				<b>42,19</b>
							28,38
1.1.36.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,0000		13,80
1.1.36.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,6000		18,92
1.1.36.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000		9,46
1.1.36.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000		0,01

1.1.37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor .	m2			<b>7,59</b>
						2,84
1.1.37.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.37.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.37.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umeditate)	m2			<b>53,87</b>
						52,03
1.1.38.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	0,0000	0,00
1.1.38.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30
1.1.38.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
1.1.38.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,0000	0,50
1.1.38.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.38.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,6000	52,03
	<b>1.5.</b>	<b>TOTAL Tavane</b>				<b>4 713,56</b>
	<b>2.Zona de interventie nr 2</b>	<b>2.1. Lucrari de demolare</b>				
1.1.39	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>26,54</b>
						25,54
1.1.39.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.39.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,6000	11,35
1.1.39.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.39.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
1.1.40	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi glasvanduri.).	m2			<b>39,73</b>
						39,73
1.1.40.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.40.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.41	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida,blocuri gips,etc	m3			<b>376,35</b>
						373,67
1.1.41.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,28
1.1.41.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.1.41.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,6000	331,10
1.1.41.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,40
1.1.42	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			<b>74,99</b>
						73,79
1.1.42.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.42.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,6000	36,89
1.1.42.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,6000	36,89
1.1.42.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,0000	0,25
1.1.43	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.(Demontare sapa din mortar)	m2			<b>29,53</b>
						28,38
1.1.43.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.43.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.43.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.43.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
1.1.44	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm.	m			<b>5,68</b>
						5,68
1.1.44.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.1.45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2			<b>15,14</b>
						15,14
1.1.45.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,6000	15,14
1.1.46	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc			<b>9,46</b>
						9,46
1.1.46.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.47	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			<b>20,81</b>
						20,81
1.1.47.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	94,6000	20,81
1.1.48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			<b>89,87</b>
						89,87
1.1.48.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,6000	89,87
1.1.49	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".	buc			<b>80,41</b>
						80,41
1.1.49.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	94,6000	80,41
1.1.50	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m.	t			<b>257,31</b>
						257,31
1.1.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	94,6000	257,31
1.1.51	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria	t			<b>42,57</b>

		2.				42,57
1.1.51.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,6000	42,57
	<b>2.Zona de interventie nr 2</b>	<b>TOTAL 2.1. Lucrari de demolare</b>				<b>5 664,20</b>
1.1.52	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			<b>45,50</b>
						0,00
1.1.52.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,0000	45,50
	<b>2.2.</b>	<b>Pardoseli</b>				
1.1.53	CK18C aplicativ	Montarea profilelorbmaiak pentru ghidaj	m			<b>36,76</b>
						24,60
1.1.53.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93
1.1.53.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03
1.1.53.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21
1.1.53.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.53.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000	24,60
1.1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>88,90</b>
						66,22
1.1.54.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,00
1.1.54.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,0000	13,00
1.1.54.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	208,0000	8,74
1.1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,19
1.1.54.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,6000	56,76
1.1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.54.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,15
1.1.54.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000	0,60
1.1.55	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3, K=6	m2			<b>82,97</b>
						62,44
1.1.55.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0303	0,0000	0,00
1.1.55.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8250	1,0000	11,83
1.1.55.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0385	208,0000	8,01
1.1.55.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0110	19,0000	0,21
1.1.55.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5500	94,6000	52,03
1.1.55.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,6000	10,41
1.1.55.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0165	5,0000	0,08
1.1.55.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0083	50,0000	0,41
1.1.56	IzF31A aplicativ	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidroizolatie prin ungere,2straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog,norma consum 1.5kg/m2	m2			<b>163,72</b>
						83,25
1.1.56.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,0000	80,00
1.1.56.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	19,0000	0,48
1.1.56.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,6000	47,30
1.1.56.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,6000	35,95
1.1.57	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2.Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			<b>579,50</b>
						274,34
1.1.57.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,0000	257,50
1.1.57.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,3300	17,54
1.1.57.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,0000	3,90
1.1.57.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1600	3,20
1.1.57.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	25,0000	22,50
1.1.57.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,6000	246,91
1.1.57.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,6000	27,43
1.1.57.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,23
1.1.57.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,0000	0,30
	<b>2.2.</b>	<b>TOTAL Pardoseli</b>				<b>5 784,63</b>
	<b>2.3.</b>	<b>Pereti</b>				
1.1.58	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2			<b>33 455,46</b>
						16 098,08
1.1.58.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluti sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,0000	15 120,00
1.1.58.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	935,0000	2 150,50
1.1.58.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	0,0000	0,00
1.1.58.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	12,5000	28,75
1.1.58.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 277,0000	52,43
1.1.58.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3000	19,0000	5,70
1.1.58.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	94,6000	13 361,30
1.1.58.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	94,6000	2 736,78
1.1.58.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	0,0000	0,00
1.1.59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau	kg			<b>35,33</b>

		partial in beton (Piese inglobate PMI-8 BUC)					19,87
1.1.59.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000		0,13
1.1.59.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,0000		15,00
1.1.59.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000		0,18
1.1.59.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0000		0,01
1.1.59.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	10,0000		0,15
1.1.59.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,6000		17,97
1.1.59.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,6000		0,95
1.1.59.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,6000		0,95
1.1.60	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (buiandrugii)	m2				<b>141,40</b> 113,52
1.1.60.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,0000		0,25
1.1.60.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,2000		0,36
1.1.60.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,0000		1,80
1.1.60.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,3000		0,79
1.1.60.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,0000		0,65
1.1.60.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,0000		0,53
1.1.60.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,0000		7,80
1.1.60.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 270,0000		3,27
1.1.60.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 277,0000		3,28
1.1.60.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000		2,16
1.1.60.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,6000		18,92
1.1.60.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,6000		94,60
1.1.60.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,0000		7,00
1.1.61	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg				<b>16,37</b> 4,07
1.1.61.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,0000		12,30
1.1.61.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	94,6000		4,07
1.1.62	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, buiandrugii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3				<b>1 521,63</b> 416,24
1.1.62.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	965,0000		989,13
1.1.62.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000		1,90
1.1.62.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000		14,87
1.1.62.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,6000		378,40
1.1.62.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,6000		37,84
1.1.62.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000		12,00
1.1.62.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000		87,50
1.1.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				<b>7,59</b> 2,84
1.1.63.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000		4,50
1.1.63.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000		0,25
1.1.63.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000		2,84
1.1.64	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m				<b>36,76</b> 24,60
1.1.64.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000		8,93
1.1.64.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000		0,03
1.1.64.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000		0,21
1.1.64.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000		3,00
1.1.64.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000		24,60
1.1.65	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2				<b>283,40</b> 217,58
1.1.65.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,0000		0,00
1.1.65.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,0000		0,00
1.1.65.3	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 260,0000		12,60
1.1.65.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,0000		0,42
1.1.65.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,0000		10,00
1.1.65.6	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,0000		5,40
1.1.65.7	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	208,0000		7,70
1.1.65.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000		0,19
1.1.65.9	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	0,0000		0,00
1.1.65.10	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,0000		28,20
1.1.65.11	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,0000		1,10
1.1.65.12	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,6000		156,09
1.1.65.13	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,6000		33,11
1.1.65.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,6000		28,38
1.1.65.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,0000		0,02

1.1.65.16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,0000	0,20
1.1.66	CF17B	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti ,se adauga +3cm grosime,K=6	m2			<b>124,59</b> 86,09
1.1.66.1	2664102100000	Mortar	m3	0,0420	916,0000	38,47
1.1.66.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	94,6000	66,22
1.1.66.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.66.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0070	5,0000	0,04
1.1.67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.67.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.67.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.67.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.68	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm-Dimensiunile si modelul gresie se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe,disc)=1,01	m2			<b>281,61</b> 274,34
1.1.68.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	0,0000	0,00
1.1.68.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	0,0000	0,00
1.1.68.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,0000	5,59
1.1.68.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.68.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	0,06
1.1.68.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,6000	274,34
1.1.68.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,0000	0,13
1.1.68.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,0000	0,00
1.1.68.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,0000	1,46
1.1.69	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie,de aluminiu	m			<b>36,76</b> 24,60
1.1.69.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93
1.1.69.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03
1.1.69.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21
1.1.69.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.69.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000	24,60
1.1.70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuală a mortarului.	m2			<b>134,13</b> 115,41
1.1.70.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,5000	17,85
1.1.70.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	19,0000	0,08
1.1.70.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,6000	115,41
1.1.70.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,40
1.1.70.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,0000	0,40
1.1.71	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			<b>40,04</b> 18,92
1.1.71.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,1000	13,31
1.1.71.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	52,0000	7,80
1.1.71.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	19,0000	0,01
1.1.71.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,6000	18,92
1.1.72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			<b>61,02</b> 52,03
1.1.72.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000	8,97
1.1.72.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,0000	0,02
1.1.72.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.1.72.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.72.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
1.1.73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.73.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.73.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.73.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.74	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			<b>42,19</b> 28,38
1.1.74.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,0000	13,80
1.1.74.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,6000	18,92
1.1.74.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.74.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
1.1.75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.75.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.75.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.75.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			<b>53,87</b> 52,03
1.1.76.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	0,0000	0,00

1.1.76.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30
1.1.76.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
1.1.76.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,50
1.1.76.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.76.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,6000	52,03
	<b>2.3.</b>	<b>TOTAL Pereti</b>				<b>45 212,75</b>
	<b>2.4.</b>	<b>Timplarie</b>				
1.1.77	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2			<b>132,32</b> 89,87
1.1.77.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.1.77.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,5000	2,00
1.1.77.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,0000	35,00
1.1.77.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,0000	3,15
1.1.77.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000	1,20
1.1.77.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,0000	1,00
1.1.77.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,6000	80,41
1.1.77.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.77.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
	<b>2.4.</b>	<b>TOTAL Timplarie</b>				<b>639,11</b>
	<b>2.5.</b>	<b>Tavan</b>				
1.1.78	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m:tavane fara izolatie (Gr.12,5 mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2			<b>246,73</b> 180,69
1.1.78.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	0,0000	0,00
1.1.78.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,5000	9,65
1.1.78.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,0000	37,40
1.1.78.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	4,0000	9,40
1.1.78.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,0000	0,00
1.1.78.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	0,0000	0,00
1.1.78.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,0000	1,49
1.1.78.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,0000	4,95
1.1.78.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,1000	1,62
1.1.78.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,0000	0,32
1.1.78.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,6000	180,69
1.1.78.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,0000	0,02
1.1.78.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000	1,19
1.1.79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.79.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.79.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.79.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			<b>61,02</b> 52,03
1.1.80.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000	8,97
1.1.80.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,0000	0,02
1.1.80.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.1.80.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.80.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
1.1.81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.81.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.81.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.81.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			<b>42,19</b> 28,38
1.1.82.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,0000	13,80
1.1.82.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,6000	18,92
1.1.82.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.82.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
1.1.83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.83.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.83.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.83.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			<b>53,87</b> 52,03
1.1.84.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	0,0000	0,00
1.1.84.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30

1.1.84.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
1.1.84.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,50
1.1.84.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.84.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,6000	52,03
	<b>2.5.</b>	<b>TOTAL Tavan</b>				<b>2 132,83</b>
	<b>3.Zona interventie nr 3</b>	<b>3.1. Lucrari de demolare</b>				
1.1.85	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>26,54</b> 25,54
1.1.85.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.85.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,6000	11,35
1.1.85.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.85.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
1.1.86	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri).	m2			<b>39,73</b> 39,73
1.1.86.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.86.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,6000	19,87
1.1.87	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida,blocuri gips,etc	m3			<b>376,35</b> 373,67
1.1.87.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,28
1.1.87.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.1.87.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,6000	331,10
1.1.87.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,0000	0,40
1.1.88	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			<b>74,99</b> 73,79
1.1.88.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.88.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,6000	36,89
1.1.88.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,6000	36,89
1.1.88.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,0000	0,25
1.1.89	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment( Demontarea sapa din mortar)	m2			<b>29,53</b> 28,38
1.1.89.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,95
1.1.89.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.89.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.1.89.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,20
1.1.90	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm.	m			<b>5,68</b> 5,68
1.1.90.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.1.91	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2			<b>15,14</b> 15,14
1.1.91.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,6000	15,14
1.1.92	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc			<b>9,46</b> 9,46
1.1.92.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc			<b>20,81</b> 20,81
1.1.93.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	94,6000	20,81
1.1.94	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			<b>104,06</b> 104,06
1.1.94.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.1.95	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			<b>89,87</b> 89,87
1.1.95.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,6000	89,87
1.1.96	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2".	buc			<b>80,41</b> 80,41
1.1.96.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	94,6000	80,41
1.1.97	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m.	t			<b>257,31</b> 257,31
1.1.97.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	94,6000	257,31
1.1.98	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			<b>42,57</b> 42,57
1.1.98.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.1.99	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			<b>45,50</b> 0,00
1.1.99.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,0000	45,50
	<b>3.Zona</b>	<b>TOTAL 3.1. Lucrari de demolare</b>				<b>9 603,33</b>

	<b>interventie nr 3</b>					
	<b>3.2</b>	<b>Pardoseli</b>				
1.1.100	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			<b>36,76</b> 24,60
1.1.100.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93
1.1.100.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03
1.1.100.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21
1.1.100.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.100.5	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2600	94,6000	24,60
1.1.101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>88,90</b> 66,22
1.1.101.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,00
1.1.101.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,0000	13,00
1.1.101.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	208,0000	8,74
1.1.101.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,19
1.1.101.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,6000	56,76
1.1.101.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.101.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,15
1.1.101.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000	0,60
1.1.102	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm K=6	m2			<b>82,97</b> 62,44
1.1.102.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0303	0,0000	0,00
1.1.102.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8250	1,0000	11,83
1.1.102.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0385	208,0000	8,01
1.1.102.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0110	19,0000	0,21
1.1.102.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5500	94,6000	52,03
1.1.102.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,6000	10,41
1.1.102.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0165	5,0000	0,08
1.1.102.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0083	50,0000	0,41
1.1.103	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidroizolatie prin ungere,2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog,norma consum 1,5kg/m2)	m2			<b>163,72</b> 83,25
1.1.103.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,0000	80,00
1.1.103.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	19,0000	0,48
1.1.103.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,6000	47,30
1.1.103.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,6000	35,95
1.1.104	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2.Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			<b>579,50</b> 274,34
1.1.104.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,0000	257,50
1.1.104.2	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,3300	17,54
1.1.104.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,0000	3,90
1.1.104.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1600	3,20
1.1.104.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	25,0000	22,50
1.1.104.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,6000	246,91
1.1.104.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,6000	27,43
1.1.104.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,23
1.1.104.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,0000	0,30
	<b>3.2</b>	<b>TOTAL Pardoseli</b>				<b>9 225,99</b>
	<b>3.3</b>	<b>Pereti</b>				
1.1.105	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2			<b>33 455,46</b> 16 098,08
1.1.105.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,0000	15 120,00
1.1.105.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	935,0000	2 150,50
1.1.105.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	0,0000	0,00
1.1.105.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	12,5000	28,75
1.1.105.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 277,0000	52,43
1.1.105.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3000	19,0000	5,70
1.1.105.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	94,6000	13 361,30
1.1.105.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	94,6000	2 736,78
1.1.105.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	0,0000	0,00
1.1.106	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Piese inglobate PMI-9buc)	kg			<b>35,33</b> 19,87
1.1.106.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,13
1.1.106.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,0000	15,00
1.1.106.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,18
1.1.106.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0000	0,01
1.1.106.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	10,0000	0,15
1.1.106.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,6000	17,97

1.1.106.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,6000	0,95
1.1.106.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,6000	0,95
1.1.107	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2			<b>141,40</b> 113,52
1.1.107.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,0000	0,25
1.1.107.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,2000	0,36
1.1.107.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,0000	1,80
1.1.107.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,3000	0,79
1.1.107.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,0000	0,65
1.1.107.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,0000	0,53
1.1.107.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,0000	7,80
1.1.107.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 270,0000	3,27
1.1.107.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 277,0000	3,28
1.1.107.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,16
1.1.107.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,6000	18,92
1.1.107.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,6000	94,60
1.1.107.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,0000	7,00
1.1.108	CC01A	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg			<b>16,37</b> 4,07
1.1.108.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,0000	12,30
1.1.108.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	94,6000	4,07
1.1.109	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasaice, beton C16/20, buiandrugi Material marunt(dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			<b>1 521,63</b> 416,24
1.1.109.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	965,0000	989,13
1.1.109.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,90
1.1.109.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	14,87
1.1.109.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,6000	378,40
1.1.109.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.1.109.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,00
1.1.109.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,50
1.1.110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.110.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.110.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.110.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.111	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			<b>36,76</b> 24,60
1.1.111.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93
1.1.111.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03
1.1.111.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21
1.1.111.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.111.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000	24,60
1.1.112	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2			<b>283,40</b> 217,58
1.1.112.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,0000	0,00
1.1.112.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,0000	0,00
1.1.112.3	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 260,0000	12,60
1.1.112.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,0000	0,42
1.1.112.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,0000	10,00
1.1.112.6	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,0000	5,40
1.1.112.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	208,0000	7,70
1.1.112.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,19
1.1.112.9	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	0,0000	0,00
1.1.112.10	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,0000	28,20
1.1.112.11	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,0000	1,10
1.1.112.12	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,6000	156,09
1.1.112.13	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,6000	33,11
1.1.112.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,6000	28,38
1.1.112.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,0000	0,02

5							
1.1.112.1	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,0000	0,20	
6							
1.1.113	CF17B K=6	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti se adauga +3cm grosime,K=6	m2				<b>97,89</b> 67,64
1.1.113.1	2664102100000	Mortar	m3	0,0330	916,0000	30,23	
1.1.113.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	94,6000	52,03	
1.1.113.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1650	94,6000	15,61	
1.1.113.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0055	5,0000	0,03	
1.1.114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				<b>7,59</b> 2,84
1.1.114.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50	
1.1.114.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25	
1.1.114.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84	
1.1.115	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm.-Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte(cirpe,disc)=1,01	m2				<b>281,61</b> 274,34
1.1.115.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	0,0000	0,00	
1.1.115.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	0,0000	0,00	
1.1.115.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,0000	5,59	
1.1.115.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,0000	0,04	
1.1.115.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	0,06	
1.1.115.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,6000	274,34	
1.1.115.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,0000	0,13	
1.1.115.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,0000	0,00	
1.1.115.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,0000	1,46	
1.1.116	CK18C aplicativ	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie,de aluminiu	m				<b>36,76</b> 24,60
1.1.116.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,5000	8,93	
1.1.116.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,0000	0,03	
1.1.116.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	212,0000	0,21	
1.1.116.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00	
1.1.116.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,6000	24,60	
1.1.117	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuală a mortarului.	m2				<b>134,13</b> 115,41
1.1.117.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,5000	17,85	
1.1.117.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	19,0000	0,08	
1.1.117.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,6000	115,41	
1.1.117.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,40	
1.1.117.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,0000	0,40	
1.1.118	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata peretilor lipit cu aracet,inclusiv stratul de amorsaj	m2				<b>40,04</b> 18,92
1.1.118.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,1000	13,31	
1.1.118.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	52,0000	7,80	
1.1.118.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	19,0000	0,01	
1.1.118.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,6000	18,92	
1.1.119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				<b>61,02</b> 52,03
1.1.119.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000	8,97	
1.1.119.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,0000	0,02	
1.1.119.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,6000	42,57	
1.1.119.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46	
1.1.119.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01	
1.1.120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				<b>7,59</b> 2,84
1.1.120.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50	
1.1.120.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25	
1.1.120.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84	
1.1.121	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2				<b>42,19</b> 28,38
1.1.121.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,0000	13,80	
1.1.121.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,6000	18,92	
1.1.121.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46	
1.1.121.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01	
1.1.122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				<b>7,59</b> 2,84
1.1.122.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50	
1.1.122.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25	
1.1.122.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84	
1.1.123	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2				<b>53,87</b> 52,03

1.1.123.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	0,0000	0,00
1.1.123.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30
1.1.123.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
1.1.123.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,50
1.1.123.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.123.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,6000	52,03
	<b>3.3</b>	<b>TOTAL Pereti</b>				<b>38 097,25</b>
	<b>3.4</b>	<b>Timplarie</b>				
1.1.124	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2			<b>132,32</b> 89,87
1.1.124.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.1.124.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,5000	2,00
1.1.124.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,0000	35,00
1.1.124.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,0000	3,15
1.1.124.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000	1,20
1.1.124.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,0000	1,00
1.1.124.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,6000	80,41
1.1.124.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.124.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
1.1.125	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2			<b>144,83</b> 125,82
1.1.125.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.1.125.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,5000	1,50
1.1.125.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	70,0000	14,70
1.1.125.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	18,0000	1,31
1.1.125.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
1.1.125.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,0000	0,40
1.1.125.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	94,6000	118,25
1.1.125.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,6000	7,57
1.1.125.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
1.1.126	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			<b>69,51</b> 9,46
1.1.126.1	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	57,0000	57,00
1.1.126.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,00
1.1.126.3	7422010060100	Timplari	h-om	0,0900	94,6000	8,51
1.1.126.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,6000	0,95
1.1.126.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
	<b>3.4</b>	<b>TOTAL Timplarie</b>				<b>2 522,04</b>
	<b>3.5.</b>	<b>Tavan</b>				
1.1.127	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m : tavane fara izolatie (Gr.12,5mm hidro) Material marunt (apa,hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2			<b>246,73</b> 180,69
1.1.127.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	0,0000	0,00
1.1.127.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,5000	9,65
1.1.127.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,0000	37,40
1.1.127.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	4,0000	9,40
1.1.127.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	0,0000	0,00
1.1.127.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	0,0000	0,00
1.1.127.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,0000	1,49
1.1.127.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,0000	4,95
1.1.127.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,1000	1,62
1.1.127.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,0000	0,32
1.1.127.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,6000	180,69
1.1.127.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,0000	0,02
1.1.127.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000	1,19
1.1.128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			<b>7,59</b> 2,84
1.1.128.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.128.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.128.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			<b>61,02</b> 52,03
1.1.129.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,5000	8,97
1.1.129.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,0000	0,02
1.1.129.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.1.129.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.129.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01

1.1.130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			<b>7,59</b>
						2,84
1.1.130.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.130.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.130.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.131	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			<b>42,19</b>
						28,38
1.1.131.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,0000	13,80
1.1.131.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,6000	18,92
1.1.131.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,6000	9,46
1.1.131.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,01
1.1.132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			<b>7,59</b>
						2,84
1.1.132.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,0000	4,50
1.1.132.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,0000	0,25
1.1.132.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.1.133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			<b>53,87</b>
						52,03
1.1.133.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	0,0000	0,00
1.1.133.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,0000	0,30
1.1.133.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,00
1.1.133.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,0000	0,50
1.1.133.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,04
1.1.133.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,6000	52,03
<b>3.5.</b>	<b>TOTAL Tavan</b>					<b>3 839,10</b>

**Obiectul: N.2-1-1-1-1-1-1-2-1-4.Deviz oferta**

**Devizul: Deviz-oferta**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>1.Lucrari de construcție</b>	<b>1.1.Zona interventie nr 1</b>				
1.2.1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm.	m			<b>7,57</b>
						7,57
1.2.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,6000	7,57
1.2.2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm.	m			<b>5,68</b>
						5,68
1.2.2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.2.3	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20mm	m			<b>5,68</b>
						5,68
1.2.3.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.2.4	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2".	buc			<b>14,19</b>
						14,19
1.2.4.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.2.5	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm.	buc			<b>52,98</b>
						52,98
1.2.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	94,6000	52,98
1.2.6	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			<b>108,79</b>
						108,79
1.2.6.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	94,6000	4,73
1.2.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.2.7	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			<b>93,26</b>
						30,27
1.2.7.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,0000	61,80
1.2.7.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,0000	0,45
1.2.7.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
1.2.7.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			<b>28,27</b>
						26,49
1.2.8.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatație si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.8.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,0000	1,05
1.2.8.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
1.2.8.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,6000	26,49

1.2.9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc				<b>33,84</b>
							30,27
1.2.9.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.2.9.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,0000		2,10
1.2.9.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	49,0000		1,47
1.2.9.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000		30,27
1.2.10	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(piesa de curatire/inspectie D110)	buc				<b>33,84</b>
							30,27
1.2.10.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.2.10.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,0000		2,10
1.2.10.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	49,0000		1,47
1.2.10.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000		30,27
1.2.11	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m				<b>86,16</b>
							23,65
1.2.11.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,0000		61,80
1.2.11.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,0000		0,12
1.2.11.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000		0,59
1.2.11.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,6000		23,65
1.2.12	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc				<b>21,70</b>
							20,81
1.2.12.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.2.12.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,0000		0,30
1.2.12.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000		0,59
1.2.12.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,6000		20,81
1.2.13	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc				<b>25,43</b>
							23,65
1.2.13.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.2.13.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,0000		0,60
1.2.13.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	49,0000		1,18
1.2.13.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,6000		23,65
1.2.14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m				<b>104,96</b>
							59,60
1.2.14.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300		18,80
1.2.14.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000		1,61
1.2.14.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000		6,75
1.2.14.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000		0,40
1.2.14.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400		8,64
1.2.14.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000		0,98
1.2.14.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400		0,13
1.2.14.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000		2,82
1.2.14.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000		59,60
1.2.14.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000		5,24
1.2.15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D 20 mm. Materiale marunte =1,05	m				<b>56,25</b>
							48,25
1.2.15.1	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	7,4000		7,62
1.2.15.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000		0,38
1.2.15.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,6000		48,25
1.2.16	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150,avind diametrul de scurgere 50mm Material marunt (nisip,apa etc)=1,05	buc				<b>163,41</b>
							78,52
1.2.16.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	80,0000		80,00
1.2.16.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,0000		0,11
1.2.16.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	18,5400		0,74
1.2.16.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5,0000	0,0000		4,04
1.2.16.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	94,6000		78,52
1.2.17	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" . Material marunt (cinepa fuior,ulei de in,grund de miniu etc.)=1,01	buc				<b>28,38</b>
							28,38
1.2.17.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.2.17.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,0000		0,00
1.2.17.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,6000		28,38
1.2.18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2".(robinet bila PP-RPN16D15) Material marunt(cinepa fuior,ulei de in,grund miniu de plumb etc)=1,00	buc				<b>56,82</b>
							12,30
1.2.18.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000		32,00
1.2.18.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000		12,30
1.2.18.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000		0,22

1.2.18.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.19	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. Material marunt (codez,diblu lemn,ipsos,etc)=1,02	buc			<b>1 009,74</b> 179,74
1.2.19.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	366,0000	369,66
1.2.19.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,0000	52,00
1.2.19.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,0000	130,00
1.2.19.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,4300	5,53
1.2.19.5	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	254,0000	256,54
1.2.19.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,0000	16,27
1.2.19.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	94,6000	179,74
1.2.20	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. Material marunt (dibluri lemn,ipsos,holtzuruburi,codez,dicloretan,etc.)=1,02	buc			<b>2 468,32</b> 416,24
1.2.20.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	444,0000	444,00
1.2.20.2	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	371,0000	371,00
1.2.20.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,0000	480,00
1.2.20.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	204,0000	204,00
1.2.20.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	130,0000	130,00
1.2.20.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	10,8000	24,84
1.2.20.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,0000	61,00
1.2.20.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	157,0000	157,00
1.2.20.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,0000	100,00
1.2.20.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,0000	40,00
1.2.20.11	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,0000	0,0000	40,24
1.2.20.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	94,6000	416,24
1.2.21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			<b>464,09</b> 156,09
1.2.21.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.21.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	154,0000	308,00
1.2.21.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,6000	156,09
1.2.22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2".(robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior,ulei de in ,grunt miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>56,82</b> 12,30
1.2.22.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000	32,00
1.2.22.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000	12,30
1.2.22.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,22
1.2.22.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.23	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt(aracet,holtzsuruburi=1,02	buc			<b>91,25</b> 33,11
1.2.23.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.23.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
1.2.23.3	222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.23.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,6000	33,11
1.2.24	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x1300 mm, montata pe perete Materiale marunt(dibluri,ipsos,dibluri metalice,etc)=1,03	buc			<b>302,37</b> 66,22
1.2.24.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	227,0000	229,27
1.2.24.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	0,0000	0,00
1.2.24.3	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,0000	0,0000	6,88
1.2.24.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	94,6000	66,22
1.2.25	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt (dibluri,ipsos etc)=1,05	buc			<b>37,84</b> 37,84
1.2.25.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	0,0000	0,00
1.2.25.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,0000	0,00
1.2.25.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.2.26	SC14A	Set perie vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt (dibluri,ipsos etc)=1,04	buc			<b>100,54</b> 31,22
1.2.26.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	66,0000	66,66
1.2.26.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000	2,67
1.2.26.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,6000	31,22
1.2.27	preț	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata di plastic(urna)	buc			<b>150,00</b> 0,00
	<b>1.Lucrari de construcție</b>	<b>TOTAL 1.1.Zona interventie nr 1</b>				<b>17 070,17</b>
	<b>1.2.</b>	<b>Zona de interventie nr.2</b>				
1.2.28	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm.	m			<b>5,68</b> 5,68

1.2.28.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.2.29	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20mm	m			<b>5,68</b>
						5,68
1.2.29.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.2.30	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2".	buc			<b>14,19</b>
						14,19
1.2.30.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.2.31	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			<b>108,79</b>
						108,79
1.2.31.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	94,6000	4,73
1.2.31.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.2.32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			<b>93,26</b>
						30,27
1.2.32.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,0000	61,80
1.2.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,0000	0,45
1.2.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
1.2.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			<b>28,27</b>
						26,49
1.2.33.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.33.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,0000	1,05
1.2.33.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
1.2.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,6000	26,49
1.2.34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			<b>33,84</b>
						30,27
1.2.34.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,0000	2,10
1.2.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	49,0000	1,47
1.2.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.35	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(piesa de curatire/inspectie D110)	buc			<b>33,84</b>
						30,27
1.2.35.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,0000	2,10
1.2.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	49,0000	1,47
1.2.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.36	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			<b>86,16</b>
						23,65
1.2.36.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,0000	61,80
1.2.36.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,0000	0,12
1.2.36.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000	0,59
1.2.36.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,6000	23,65
1.2.37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			<b>21,70</b>
						20,81
1.2.37.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.37.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,0000	0,30
1.2.37.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000	0,59
1.2.37.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,6000	20,81
1.2.38	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			<b>25,43</b>
						23,65
1.2.38.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.38.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,0000	0,60
1.2.38.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	49,0000	1,18
1.2.38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,6000	23,65
1.2.39	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.(Teava PP-R PN16D20x2.8)	m			<b>104,96</b>
						59,60
1.2.39.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.2.39.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000	1,61
1.2.39.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000	6,75
1.2.39.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000	0,40
1.2.39.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400	8,64
1.2.39.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000	0,98
1.2.39.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.2.39.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000	2,82

1.2.39.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000	59,60
1.2.39.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000	5,24
1.2.40	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.(Teava PP-R PN16D25x3.5)	m			<b>104,96</b> 59,60
1.2.40.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.2.40.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000	1,61
1.2.40.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000	6,75
1.2.40.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000	0,40
1.2.40.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400	8,64
1.2.40.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000	0,98
1.2.40.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.2.40.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000	2,82
1.2.40.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000	59,60
1.2.40.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000	5,24
1.2.41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=20 Material marunte=1,05	m			<b>56,25</b> 48,25
1.2.41.1	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	7,4000	7,62
1.2.41.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,38
1.2.41.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,6000	48,25
1.2.42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=25 Materiale marunte =1,05	m			<b>56,25</b> 48,25
1.2.42.1	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	7,4000	7,62
1.2.42.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,38
1.2.42.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,6000	48,25
1.2.43	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150,avind diametrul de scurgere 50mm Material marunt(nisip,apa etc)=1,05	buc			<b>163,41</b> 78,52
1.2.43.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	80,0000	80,00
1.2.43.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,0000	0,11
1.2.43.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	18,5400	0,74
1.2.43.4	2222222222992	Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	5,0000	0,0000	4,04
1.2.43.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	94,6000	78,52
1.2.44	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" . Material marunt(cinapa fuior,ulei de in,grund de miniu etc)=1,01	buc			<b>28,38</b> 28,38
1.2.44.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.44.2	2222222222992	Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,0000	0,00
1.2.44.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,6000	28,38
1.2.45	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul 1/2" (robinet bila PP-R PN16D15) Material marunt (cinapa fuior,ulei de in,grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>56,82</b> 12,30
1.2.45.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000	32,00
1.2.45.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000	12,30
1.2.45.3	2222222222992	Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,22
1.2.45.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.46	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametru de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material arunt(cinapa fuior,ulei de in,grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>56,82</b> 12,30
1.2.46.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000	32,00
1.2.46.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000	12,30
1.2.46.3	2222222222992	Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,22
1.2.46.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez,diblu lemn,ipsos,etc)=1,02	buc			<b>1 009,74</b> 179,74
1.2.47.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	366,0000	369,66
1.2.47.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,0000	52,00
1.2.47.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,0000	130,00
1.2.47.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,4300	5,53
1.2.47.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	254,0000	256,54
1.2.47.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,0000	16,27
1.2.47.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	94,6000	179,74
1.2.48	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			<b>2 842,25</b> 444,62
1.2.48.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	966,0000	975,66
1.2.48.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,0000	480,00
1.2.48.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	204,0000	204,00
1.2.48.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	157,0000	157,00
1.2.48.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	130,0000	130,00

1.2.48.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	10,8000	10,80
1.2.48.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,0000	61,00
1.2.48.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,0000	100,00
1.2.48.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,0000	125,00
1.2.48.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,0000	40,00
1.2.48.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,0000	114,17
1.2.48.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	94,6000	444,62
1.2.49	SB24A	SRigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon,b=400mm,avind diametrul de scurgere 50mm Material marunt (nisip,apa etc)=1,05	buc			<b>163,41</b> 78,52
1.2.49.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	80,0000	80,00
1.2.49.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,0000	0,11
1.2.49.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	18,5400	0,74
1.2.49.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5,0000	0,0000	4,04
1.2.49.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	94,6000	78,52
1.2.50	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			<b>464,09</b> 156,09
1.2.50.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.50.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	154,0000	308,00
1.2.50.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,6000	156,09
1.2.51	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. Material marunt (cinepa fuior,ulei de in,grunt miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>430,39</b> 108,79
1.2.51.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	320,0000	320,00
1.2.51.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	1,60
1.2.51.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,6000	108,79
1.2.52	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" )robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior,ulei de in, grunt miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>56,82</b> 12,30
1.2.52.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000	32,00
1.2.52.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000	12,30
1.2.52.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,22
1.2.52.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.53	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt (aracet,holtzuruburi=1.02	buc			<b>91,25</b> 33,11
1.2.53.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.53.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
1.2.53.3	2222222222992	Material marunt ( aracet, holtzuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.53.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,6000	33,11
1.2.54	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x800 mm, montata pe perete Material marunt )dibluri,ipsos,dibluri metalice,etc=1,03	buc			<b>302,37</b> 66,22
1.2.54.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	227,0000	229,27
1.2.54.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	0,0000	0,00
1.2.54.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,0000	0,0000	6,88
1.2.54.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	94,6000	66,22
1.2.55	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(carcasa de inox) Material marunt (dibluri,ipsos etc)=1,05	buc			<b>37,84</b> 37,84
1.2.55.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	0,0000	0,00
1.2.55.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,0000	0,00
1.2.55.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.2.56	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(carcasa din inox)	buc			<b>100,54</b> 31,22
1.2.56.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	66,0000	66,66
1.2.56.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000	2,67
1.2.56.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,6000	31,22
1.2.57	preț	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galiata din plastic	buc			<b>150,00</b> 0,00
	<b>1.2.</b>	<b>TOTAL Zona de interventie nr.2</b>				<b>15 088,30</b>
	<b>1.3.</b>	<b>Zona de interventie nr.3</b>				
1.2.58	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de - 110 mm.	m			<b>7,57</b> 7,57
1.2.58.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,6000	7,57
1.2.59	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm.	m			<b>5,68</b> 5,68
1.2.59.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.2.60	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip	m			<b>5,68</b>

		greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20mm				5,68
1.2.60.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,6000	5,68
1.2.61	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2".	buc			<b>14,19</b> 14,19
1.2.61.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.2.62	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			<b>108,79</b> 108,79
1.2.62.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	94,6000	4,73
1.2.62.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.2.63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			<b>93,26</b> 30,27
1.2.63.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,0000	61,80
1.2.63.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,0000	0,45
1.2.63.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
1.2.63.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			<b>28,27</b> 26,49
1.2.64.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.64.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,0000	1,05
1.2.64.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	49,0000	0,74
1.2.64.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,6000	26,49
1.2.65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			<b>33,84</b> 30,27
1.2.65.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.65.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,0000	2,10
1.2.65.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	49,0000	1,47
1.2.65.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.66	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(piesa de curatire/inspectie D110)	buc			<b>33,84</b> 30,27
1.2.66.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.66.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,0000	2,10
1.2.66.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	49,0000	1,47
1.2.66.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,6000	30,27
1.2.67	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			<b>86,16</b> 23,65
1.2.67.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,0000	61,80
1.2.67.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,0000	0,12
1.2.67.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000	0,59
1.2.67.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,6000	23,65
1.2.68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			<b>21,70</b> 20,81
1.2.68.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.68.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,0000	0,30
1.2.68.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	49,0000	0,59
1.2.68.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,6000	20,81
1.2.69	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20mm.(Teava PP-R PN16D20x2.8)	m			<b>104,96</b> 59,60
1.2.69.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.2.69.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000	1,61
1.2.69.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000	6,75
1.2.69.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000	0,40
1.2.69.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400	8,64
1.2.69.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000	0,98
1.2.69.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.2.69.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000	2,82
1.2.69.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000	59,60
1.2.69.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000	5,24
1.2.70	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.(Teava PP-R PN16D25x3.5)	m			<b>104,96</b> 59,60
1.2.70.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.2.70.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000	1,61
1.2.70.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000	6,75
1.2.70.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000	0,40

1.2.70.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400	8,64
1.2.70.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000	0,98
1.2.70.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.2.70.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000	2,82
1.2.70.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000	59,60
1.2.70.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000	5,24
1.2.71	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=20mm Material marunt=1,05	m			<b>56,25</b> 48,25
1.2.71.1	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	7,4000	7,62
1.2.71.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,38
1.2.71.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,6000	48,25
1.2.72	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D25 mm. Materiale marunte=1,05	m			<b>56,25</b> 48,25
1.2.72.1	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	7,4000	7,62
1.2.72.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,38
1.2.72.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,6000	48,25
1.2.73	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, simplu , avind diametrul de 50 mm. Material marunt(nisip,apa etc)=1,05	buc			<b>163,41</b> 78,52
1.2.73.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	80,0000	80,00
1.2.73.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,0000	0,11
1.2.73.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	18,5400	0,74
1.2.73.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5,0000	0,0000	4,04
1.2.73.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	94,6000	78,52
1.2.74	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior,ulei de in,grunt de miniu etc)=1,01	buc			<b>28,38</b> 28,38
1.2.74.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.74.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,0000	0,00
1.2.74.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,6000	28,38
1.2.75	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2".(robinet bila PP-R PN16D15) Material marunt (cinepa fuior,ulei de in, grun miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>56,82</b> 12,30
1.2.75.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000	32,00
1.2.75.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000	12,30
1.2.75.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,22
1.2.75.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.76	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2".(robinet bila PP-RPN16D20) Material marunt,(cinepa fuior,ulei de in,grunt miniu de plumb etc)=1,00	buc			<b>56,82</b> 12,30
1.2.76.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	32,0000	32,00
1.2.76.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,3000	12,30
1.2.76.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,22
1.2.76.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,6000	12,30
1.2.77	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. Material marunt(dibluri lemn,ipsos,holtsturuburi,codez,dicloretan,etc.)=1,05	buc			<b>1 009,74</b> 179,74
1.2.77.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	366,0000	369,66
1.2.77.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	52,0000	52,00
1.2.77.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,0000	130,00
1.2.77.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,4300	5,53
1.2.77.5	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	254,0000	256,54
1.2.77.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,0000	16,27
1.2.77.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	94,6000	179,74
1.2.78	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. Material marunt (dibluri de lemn,ipsos,holtsturuburi,codez,dicloretan,etc.)=1,05	buc			<b>2 842,25</b> 444,62
1.2.78.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	966,0000	975,66
1.2.78.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,0000	480,00
1.2.78.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	204,0000	204,00
1.2.78.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	157,0000	157,00
1.2.78.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	130,0000	130,00
1.2.78.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	10,8000	10,80
1.2.78.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,0000	61,00
1.2.78.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,0000	100,00
1.2.78.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,0000	125,00
1.2.78.10	2513736621595	Manseta din cauciu pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,0000	40,00
1.2.78.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,0000	114,17
1.2.78.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	94,6000	444,62

1.2.79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			<b>464,09</b>
						156,09
1.2.79.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.2.79.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	154,0000	308,00
1.2.79.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,6000	156,09
1.2.80	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid,montat pe perete de caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt(aracet,holtzsuruburi=1,02	buc			<b>91,25</b>
						33,11
1.2.80.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.80.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
1.2.80.3	2222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.80.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,6000	33,11
1.2.81	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1300 mm, montata pe perete Material marunt(dibluri,ipsos,dibluri metalice,etc)=1,03	buc			<b>302,37</b>
						66,22
1.2.81.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	227,0000	229,27
1.2.81.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	0,0000	0,00
1.2.81.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,0000	0,0000	6,88
1.2.81.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	94,6000	66,22
1.2.82	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt(dibluri,ipsos etc)=1,05	buc			<b>37,84</b>
						37,84
1.2.82.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	0,0000	0,00
1.2.82.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,0000	0,00
1.2.82.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.2.83	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(carcasa din inox) Material marunt (dibluri,ipsos etc)=1,04	buc			<b>100,54</b>
						31,22
1.2.83.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	66,0000	66,66
1.2.83.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000	2,67
1.2.83.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,6000	31,22
1.2.84	pret.	Protectia elementelor de constructii din lemn impotriva insectelor cu WoodProtect	buc			<b>19,92</b>
						18,92
1.2.84.1	20018636	Substanta tratament lemn WoodProtect 611	l	0,0350	0,0000	0,00
1.2.84.2	7306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,0000	1,00
1.2.84.3	20000120	Zugrav-vopsitor	ore	0,2000	94,6000	18,92
	<b>1.3.</b>	<b>TOTAL Zona de interventie nr.3</b>				<b>20 340,50</b>
	<b>2.Lucrari de montare</b>	<b>2.1.Zona interventie nr 1</b>				
1.2.85	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.(Pret in utilaj) Material marunt (aracet,holtzsuruburi=1,02	buc			<b>91,25</b>
						33,11
1.2.85.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.85.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
1.2.85.3	2222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.85.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,6000	33,11
	<b>2.Lucrari de montare</b>	<b>TOTAL 2.1.Zona interventie nr 1</b>				<b>182,50</b>
	<b>2.2</b>	<b>Zona de interventie nr.2</b>				
1.2.86	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 100 l ,putere 1.8kw,montata pe console fixate in perete	buc			<b>369,42</b>
						271,50
1.2.86.1	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	88,0000	88,00
1.2.86.2	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,0000	5,70
1.2.86.3	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	9,0000	2,70
1.2.86.4	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	0,0000	0,00
1.2.86.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,0000	1,00
1.2.86.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	208,0000	0,42
1.2.86.7	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	20,0000	0,08
1.2.86.8	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	0,0000	0,00
1.2.86.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,0000	0,02
1.2.86.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	94,6000	138,12
1.2.86.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.2.86.12	7214070021500	Lacatus intinerire si reparatii	h-om	0,9300	94,6000	87,98
1.2.86.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	94,6000	7,57
	<b>2.2</b>	<b>TOTAL Zona de interventie nr.3</b>				<b>369,42</b>
	<b>2.3</b>	<b>Zona de interventie nr.3</b>				
1.2.87	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire montat pe perete din caramida sau b.c.a.(Pret in utilaj) Material marunt(aracet,holtzsuruburi=1,02	buc			<b>91,25</b>
						33,11
1.2.87.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.87.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00

1.2.87.3	222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.87.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,6000	33,11
1.2.88	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l montata pe console fixate in perete.(De la demontare)	buc			<b>369,42</b> 271,50
1.2.88.1	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	88,0000	88,00
1.2.88.2	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,0000	5,70
1.2.88.3	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	9,0000	2,70
1.2.88.4	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	0,0000	0,00
1.2.88.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,0000	1,00
1.2.88.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	208,0000	0,42
1.2.88.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,0000	0,08
1.2.88.8	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	0,0000	0,00
1.2.88.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,0000	0,02
1.2.88.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	94,6000	138,12
1.2.88.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.2.88.12	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	0,9300	94,6000	87,98
1.2.88.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	94,6000	7,57
	<b>2.3</b>	<b>TOTAL Zona de interventie nr.3</b>				<b>551,92</b>
	<b>3.Utilaj</b>	<b>3.1.Zona de interventie nr 1</b>				
1.2.89	pret.	Uscator de mini putere 1500w,timp uscare 12s,IP24	buc			<b>91,25</b> 33,11
1.2.89.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.89.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
1.2.89.3	222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.89.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,6000	33,11
	<b>3.Utilaj</b>	<b>TOTAL 3.1.Zona de interventie nr 1</b>				<b>182,50</b>
	<b>3.2.</b>	<b>Zona de interventie nr.2</b>				
1.2.90	IA16A	Incalzitor de apa electric (Boiler)V=100L 2,0kW	buc			<b>544,89</b> 491,92
1.2.90.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	17,0000	34,00
1.2.90.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	0,0000	0,00
1.2.90.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,0000	0,60
1.2.90.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,0000	1,20
1.2.90.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	20,8300	3,33
1.2.90.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,5500	1,83
1.2.90.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	30,0000	12,00
1.2.90.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	94,6000	491,92
1.2.90.9	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	0,0000	0,00
	<b>3.2.</b>	<b>TOTAL Zona de interventie nr.2</b>				<b>544,89</b>
1.2.91	pret.	Uscator de mini putere 1500W,timp uscare 12s,IP24	buc			<b>100,71</b> 42,57
1.2.91.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	54,0000	54,00
1.2.91.2	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,0000	0,00
1.2.91.3	1109091	Dibluri	buc	2,0000	1,5000	3,00
1.2.91.4	222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	1,14
1.2.91.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,6000	42,57
1.2.92	pret.	Incalzitor de apa electric(Boiler)V=50L 1.5kW	buc			<b>369,42</b> 271,50
1.2.92.1	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	88,0000	88,00
1.2.92.2	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,0000	5,70
1.2.92.3	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	9,0000	2,70
1.2.92.4	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	0,0000	0,00
1.2.92.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,0000	1,00
1.2.92.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	208,0000	0,42
1.2.92.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,0000	0,08
1.2.92.8	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	0,0000	0,00
1.2.92.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,0000	0,02
1.2.92.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	94,6000	138,12
1.2.92.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,6000	37,84
1.2.92.12	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	0,9300	94,6000	87,98
1.2.92.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	94,6000	7,57

Obiectul: N.2-1-1-1-1-1-1-2-1-4.Deviz oferta

Devizul: 2-1-3 Deviz-oferta

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>1.Lucrari de constructie</b>	<b>1.1.Ventilare 1.1.1.Sistema B2</b>				
1.3.1	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra,	buc			<b>120,56</b>

	k=1,26	utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm.(adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26)				113,52
1.3.1.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0170	290,0000	4,93
1.3.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,1112	19,0000	2,11
1.3.1.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,8400	94,6000	79,46
1.3.1.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	94,6000	34,06
1.3.1.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5800	0,0000	0,00
1.3.2	RCsB29Sk=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm.(adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5)	buc			160,54
						151,36
1.3.2.1	7123010010200	Betonist	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.3.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	94,6000	45,41
1.3.2.3	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0196	290,0000	5,68
1.3.2.4	4100126202818	Apă	m3	0,1842	19,0000	3,50
1.3.2.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,7800	0,0000	0,00
1.3.3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters,silicon)=1,01	m2			171,80
						158,83
1.3.3.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.3.3.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.3.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,0000	0,00
1.3.3.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,0000	0,00
1.3.3.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.3.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.3.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,2500	3,75
1.3.3.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.3.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.3.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	14,0000	8,82
1.3.3.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,0000	0,13
1.3.3.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,6000	158,83
1.3.3.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	5,0000	0,27
1.3.4	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Fitinguri) Materiale marunte (cirpe de sters,silicon)=1,01	m2			171,80
						158,83
1.3.4.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.3.4.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.4.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,0000	0,00
1.3.4.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,0000	0,00
1.3.4.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.4.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.4.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,2500	3,75
1.3.4.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.4.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.4.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	14,0000	8,82
1.3.4.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,0000	0,13
1.3.4.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,6000	158,83
1.3.4.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	5,0000	0,27
1.3.5	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc.(Canal de aer flexibil D127mm din foi aluminiu) Material marunt (suruburi,garnituri,nituri etc.)=1,02	m			395,86
						251,64
1.3.5.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	140,0000	141,40
1.3.5.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	2,83
1.3.5.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	94,6000	251,64
1.3.6	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc.(Canal de aer flexibil D152mm din foi aluminiu) Material marunt (suruburi,garnituri,nituri etc.)=1,02	m			395,86
						251,64
1.3.6.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	140,0000	141,40
1.3.6.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	2,83
1.3.6.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	94,6000	251,64
1.3.7	CL20A aplicativ	Grila nereglabila MB 450/2(de exlus Lant cu zale,ciment)	buc			454,55
						47,30
1.3.7.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.7.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.7.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.7.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.3.8	VB26A	Anemostat A 125 VR	buc			299,35
						277,18

1.3.8.1	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.8.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	66,0000	16,50
1.3.8.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,2500	0,50
1.3.8.4	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	12,0000	2,52
1.3.8.5	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,3000	0,60
1.3.8.6	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,0000	2,00
1.3.8.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,6000	277,18
1.3.8.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
1.3.9	VB26A	Anemostat A 125 VR	buc			<b>299,35</b>
						<b>277,18</b>
1.3.9.1	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.9.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	66,0000	16,50
1.3.9.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,2500	0,50
1.3.9.4	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	12,0000	2,52
1.3.9.5	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,3000	0,60
1.3.9.6	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,0000	2,00
1.3.9.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,6000	277,18
1.3.9.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
1.3.10	CL20A aplicativ	Clapeta antiretur CA,D=125MM.(de exlus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						<b>47,30</b>
1.3.10.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.10.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.10.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.10.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.3.11	CL20A	Clapeta de reglare manual debit de aer D=125MM.(de exlus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						<b>47,30</b>
1.3.11.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.11.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.11.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.11.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.3.12	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate(de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si0.8mm si de adaugat resursul:Caciula de aerisire D125mm)	buc			<b>211,96</b>
						<b>140,95</b>
1.3.12.1	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	11,0000	4,59
1.3.12.2	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	10,0000	3,50
1.3.12.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	20,8300	18,75
1.3.12.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	23,0000	2,30
1.3.12.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,0000	1,32
1.3.12.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,5500	15,28
1.3.12.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,2500	1,50
1.3.12.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	0,0000	0,00
1.3.12.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	0,0000	0,00
1.3.12.10	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,6250	11,0000	6,88
1.3.12.11	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,3000	1,80
1.3.12.12	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,0000	0,00
1.3.12.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	94,6000	140,95
1.3.12.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,0000	15,00
1.3.12.15	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
1.3.13	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 60 mm, la suprafata carcasei peste 0,50 m2, format simplu.(tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma1.2m2/m2)	m2			<b>318,78</b>
						<b>280,96</b>
1.3.13.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	30,0000	30,90
1.3.13.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3740	0,0000	0,00
1.3.13.3	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6200	0,0000	0,00
1.3.13.4	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	8,0000	3,98
1.3.13.5	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	21,0000	1,05
1.3.13.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	0,0000	0,00
1.3.13.7	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	12,0000	1,90
1.3.13.8	2811236312041	BRATARA CATARAMA MARE	buc	3,6700	0,0000	0,00
1.3.13.9	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	94,6000	3,78
1.3.13.10	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	94,6000	277,18
1.3.14	CL20A	Instalarea trapa de revizie/ curatire pe canale de ventilare (de exlus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						<b>47,30</b>
1.3.14.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.14.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.14.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.14.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84

1.3.15	VA08E	Intariturile pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, din profil cornier cu aripi egale.N25	kg			<b>54,02</b>
						31,22
1.3.15.1	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0025	0,0000	0,00
1.3.15.2	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,0500	16,0000	16,80
1.3.15.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	94,6000	31,22
1.3.15.4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,0000	6,00
	<b>1.Lucrari de constructie</b>	<b>TOTAL 1.1.Ventilare 1.1.1.Sistema B2</b>				<b>6 043,16</b>
	<b>1.1.2.</b>	<b>Sistem B1</b>				
1.3.16	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm.(500mm k=5*0,9=4,5)	buc			<b>160,54</b>
						151,36
1.3.16.1	7123010010200	Betonist	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.3.16.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	94,6000	45,41
1.3.16.3	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0196	290,0000	5,68
1.3.16.4	4100126202818	Apă	m3	0,1842	19,0000	3,50
1.3.16.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,7800	0,0000	0,00
1.3.17	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Materiale marunte( cirpe de sters,silicon)=1,01	m2			<b>171,80</b>
						158,83
1.3.17.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.3.17.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.17.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,0000	0,00
1.3.17.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,0000	0,00
1.3.17.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.17.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.17.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,2500	3,75
1.3.17.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.17.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.17.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	14,0000	8,82
1.3.17.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,0000	0,13
1.3.17.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,6000	158,83
1.3.17.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	5,0000	0,27
1.3.18	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Fitinguri) Materiale marunte (cirpe de sters,silicon)=1,01	m2			<b>171,80</b>
						158,83
1.3.18.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	0,0000	0,00
1.3.18.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.18.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,0000	0,00
1.3.18.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,0000	0,00
1.3.18.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.18.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,0000	0,00
1.3.18.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,2500	3,75
1.3.18.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.18.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,0000	0,00
1.3.18.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	14,0000	8,82
1.3.18.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,0000	0,13
1.3.18.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,6000	158,83
1.3.18.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	5,0000	0,27
1.3.19	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc.(Canal de aer flexibil D102mm din foi aluminiu) Material marunt (suruburi,garnituri,nituri etc.)=1,02	m			<b>395,86</b>
						251,64
1.3.19.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	140,0000	141,40
1.3.19.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	2,83
1.3.19.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	94,6000	251,64
1.3.20	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc.(Canal de aer flexibil D127mm din foi aluminiu) Material marunt(suruburi,garnituri,nituri etc.)=1,02	m			<b>395,86</b>
						251,64
1.3.20.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	140,0000	141,40
1.3.20.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	2,83
1.3.20.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	94,6000	251,64
1.3.21	CL20A aplicativ	Grila nereglabila MB 450/2(de exclus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						47,30
1.3.21.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.21.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.21.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.21.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84

1.3.22	VB26A	Anemostat A 125 VR	buc			<b>299,35</b>
						<b>277,18</b>
1.3.22.1	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.22.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	66,0000	16,50
1.3.22.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,2500	0,50
1.3.22.4	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	12,0000	2,52
1.3.22.5	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,3000	0,60
1.3.22.6	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,0000	2,00
1.3.22.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,6000	277,18
1.3.22.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,0000	0,05
1.3.23	CL20A aplicativ	Clapeta antiretur CA,D=160MM.(de exclus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						<b>47,30</b>
1.3.23.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.23.2	2811236306200	Griila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.23.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.23.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.3.24	CL20A aplicativ	Clapete de reglare manual debit de aer D=100mm.(de exclus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						<b>47,30</b>
1.3.24.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.24.2	2811236306200	Griila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.24.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.24.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.3.25	VB27A1	Caciula de aerisire pentru canale ciculare D160mm,confectionarea in ateliere centralizate(de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8 mm si de adaugat resursul:Caciula de aerisire D160mm)	buc			<b>211,96</b>
						<b>140,95</b>
1.3.25.1	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	11,0000	4,59
1.3.25.2	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	10,0000	3,50
1.3.25.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	20,8300	18,75
1.3.25.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	23,0000	2,30
1.3.25.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,0000	1,32
1.3.25.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,5500	15,28
1.3.25.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,2500	1,50
1.3.25.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	0,0000	0,00
1.3.25.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	0,0000	0,00
1.3.25.10	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,6250	11,0000	6,88
1.3.25.11	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,3000	1,80
1.3.25.12	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,0000	0,00
1.3.25.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	94,6000	140,95
1.3.25.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,0000	15,00
1.3.25.15	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,0000	0,10
1.3.26	IzH18C	Izolarea pieselor speciale cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 60 la suprafata carcasei peste 0,50 m2, format simplu.(tabla zincata gr.0.8mm si piasa de sirma zincata de sters,de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			<b>318,78</b>
						<b>280,96</b>
1.3.26.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	30,0000	30,90
1.3.26.2	2873122005315	Piasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3740	0,0000	0,00
1.3.26.3	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6200	0,0000	0,00
1.3.26.4	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	8,0000	3,98
1.3.26.5	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	21,0000	1,05
1.3.26.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	0,0000	0,00
1.3.26.7	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	12,0000	1,90
1.3.26.8	2811236312041	BRATARA CATARAMA MARE	buc	3,6700	0,0000	0,00
1.3.26.9	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	94,6000	3,78
1.3.26.10	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	94,6000	277,18
1.3.27	CL20A aplicativ	Instalarea trapa de revizie/curatire pe canale de ventilare (de exclus Lant cu zale,ciment)	buc			<b>454,55</b>
						<b>47,30</b>
1.3.27.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,0000	6,75
1.3.27.2	2811236306200	Griila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	400,0000	400,00
1.3.27.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,0000	0,50
1.3.27.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,6000	44,46
1.3.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,6000	2,84
1.3.28	VA08E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice din profil cornier cu aripi egale N25	kg			<b>54,02</b>
						<b>31,22</b>
1.3.28.1	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0025	0,0000	0,00
1.3.28.2	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,0500	16,0000	16,80
1.3.28.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	94,6000	31,22
1.3.28.4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,0000	6,00
	<b>1.1.2.</b>	<b>TOTAL Sistem B1</b>				<b>11 402,57</b>
	<b>1.2.</b>	<b>Incalzire</b>				

1.3.29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 900mm model RADIK 33-500 sau analog	buc			<b>284,85</b>
						61,49
1.3.29.1	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	212,0000	212,00
1.3.29.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,0000	0,08
1.3.29.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,0000	0,16
1.3.29.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,8000	0,79
1.3.29.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,0200	4,08
1.3.29.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,6000	61,49
1.3.29.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	25,0000	6,25
1.3.30	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			<b>35,19</b>
						14,19
1.3.30.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,5000	18,50
1.3.30.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,0000	0,00
1.3.30.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,0000	0,00
1.3.30.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,6000	14,19
1.3.30.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	25,0000	2,50
1.3.31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire(robinet tur)	buc			<b>282,75</b>
						17,03
1.3.31.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	265,0000	265,00
1.3.31.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,0000	0,24
1.3.31.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,0000	0,48
1.3.31.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,6000	17,03
1.3.32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire(robinet retur)	buc			<b>282,75</b>
						17,03
1.3.32.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	265,0000	265,00
1.3.32.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,0000	0,24
1.3.32.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,0000	0,48
1.3.32.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,6000	17,03
1.3.33	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.(Teava PP-R PN25 Tmax-95 gr. D20x3.4)	m			<b>104,96</b>
						59,60
1.3.33.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.3.33.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000	1,61
1.3.33.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000	6,75
1.3.33.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000	0,40
1.3.33.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400	8,64
1.3.33.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000	0,98
1.3.33.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.3.33.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000	2,82
1.3.33.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000	59,60
1.3.33.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000	5,24
1.3.34	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20mm.(Teava PP-R PN25 Tmax-95gr. D25x4.2)	m			<b>104,96</b>
						59,60
1.3.34.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.3.34.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,3000	1,61
1.3.34.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,0000	6,75
1.3.34.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,0000	0,40
1.3.34.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,6400	8,64
1.3.34.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	49,0000	0,98
1.3.34.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.3.34.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 408,0000	2,82
1.3.34.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,6000	59,60
1.3.34.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,0000	5,24
	<b>1.2.</b>	<b>TOTAL Incalzire</b>				<b>3 517,91</b>
	<b>2.Lucrari de montare</b>	<b>2.1.Sistem B2</b>				
1.3.35	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,tip canal,avin greutatea de 3,6-8,2kg cu capacitate de 135 m3/h(Ventilator centrifugal VKM 125 Vents L135m3/h in complex cu regulator de debit P=160Pa-pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi,oxigen,carbid etc.)=1,01	buc			<b>1 100,88</b>
						1 092,63
1.3.35.1	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.35.2	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.35.3	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,00
1.3.35.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,6000	1 092,63
1.3.35.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,0000	7,50
1.3.35.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,0000	0,75
1.3.36	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000-2000 mm(Atenuator de zgomot CP 125-600 Vents sau analog-pret in utilaj)	buc			<b>115,61</b>
						104,06

1.3.36.1	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.36.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,0000	1,65
1.3.36.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,2500	4,50
1.3.36.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,3000	5,40
1.3.36.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,0000	0,00
1.3.36.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.3.37	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc. D125 (Racord flexibil D125mm) Material marunt si de montaj (garnituri,cirpe,petrol,etc)=1,00	buc			<b>486,25</b> 461,65
1.3.37.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,0000	1,50
1.3.37.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	23,0000	6,90
1.3.37.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,0000	16,00
1.3.37.4	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.37.5	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,0000	0,00
1.3.37.6	222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,0000	0,05
1.3.37.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	94,6000	461,65
1.3.37.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,0000	0,15
	<b>2.Lucrari de montare</b>	<b>TOTAL 2.1.Sistem B2</b>				<b>2 188,98</b>
	<b>2.2</b>	<b>Sistem B1</b>				
1.3.38	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,tip canal,avind greutatea de 3,6-8,2 kg cu capacitate de 310m3/h(Ventilator centrifugal VKM 160 Vents L310m3/h in complex cu regulator de debit P=175Pa-pret in utilaj) Material marunte si de montaj(suruburi,oxigen, carbid etc.)=1,01	buc			<b>1 100,88</b> 1 092,63
1.3.38.1	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.38.2	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.38.3	222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,00
1.3.38.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,6000	1 092,63
1.3.38.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,0000	7,50
1.3.38.6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,0000	0,75
1.3.39	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm.(Atenuator de zgomot CP 160-600 Vents sau analog-pret in utilaj)	buc			<b>115,61</b> 104,06
1.3.39.1	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.39.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,0000	1,65
1.3.39.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,2500	4,50
1.3.39.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,3000	5,40
1.3.39.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,0000	0,00
1.3.39.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	94,6000	104,06
1.3.40	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc.D160(Racord flexibil D160mm) Material marunt si de montaj(garnituri,cirpe,petrol,etc)=1,00	buc			<b>486,25</b> 461,65
1.3.40.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,0000	1,50
1.3.40.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	23,0000	6,90
1.3.40.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,0000	16,00
1.3.40.4	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.40.5	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,0000	0,00
1.3.40.6	222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,0000	0,05
1.3.40.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	94,6000	461,65
1.3.40.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,0000	0,15
	<b>2.2</b>	<b>TOTAL Sistem B1</b>				<b>2 188,98</b>
	<b>3.</b>	<b>Utilaj</b>				
1.3.41	pret.	Ventilator centrifugal VKM 125 Vents L135m3/h in complex cu regulator de debit P=160Pa sau analog	buc			<b>1 100,88</b> 1 092,63
1.3.41.1	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.41.2	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.41.3	222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,00
1.3.41.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,6000	1 092,63
1.3.41.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,0000	7,50
1.3.41.6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,0000	0,75
1.3.42	pret.	Atenuator de zgomot CP 125-600 Vents sau analog	buc			<b>115,61</b> 104,06
1.3.42.1	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.42.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,0000	1,65
1.3.42.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,2500	4,50
1.3.42.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,3000	5,40
1.3.42.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,0000	0,00
1.3.42.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	94,6000	104,06
	<b>3.</b>	<b>TOTAL Utilaj</b>				<b>1 216,49</b>
	<b>3.2.</b>	<b>Sistem B1</b>				
1.3.43	pret.	Ventilator centrifugal VKM 160 Vents L310m3/h in complex cu regulator de debit P=175Pa sau analog	buc			<b>1 100,88</b> 1 092,63

1.3.43.1	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.43.2	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.43.3	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,00
1.3.43.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,6000	1 092,63
1.3.43.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,0000	7,50
1.3.43.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,0000	0,75
1.3.44	pret.	Atenuator de zgomot CP 160-600 Vents sau analog	buc			<b>115,61</b>
						<b>104,06</b>
1.3.44.1	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.3.44.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,0000	1,65
1.3.44.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,2500	4,50
1.3.44.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,3000	5,40
1.3.44.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,0000	0,00
1.3.44.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	94,6000	104,06
	<b>3.2.</b>	<b>TOTAL Sistem B1</b>				<b>1 216,49</b>

**Obiectul: N.2-1-1-1-1-1-2-1-4.Deviz oferta**

**Devizul: Deviz-oferta**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>1.Lucrari de montare</b>	<b>1.1.Zona interventie nr 1 1.1.1.PD1</b>				
1.4.1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(ltrerupator automat IP-BA47-29/1P/C20A)	buc			<b>213,52</b>
						<b>147,58</b>
1.4.1.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.1.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.1.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.1.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.1.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.1.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.1.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.1.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.1.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.1.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.1.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.1.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.1.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.1.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.1.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.1.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.1.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.1.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.1.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.1.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.2	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			<b>262,73</b>
						<b>224,20</b>
1.4.2.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,0000	5,00
1.4.2.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,0000	1,20
1.4.2.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,0000	0,38
1.4.2.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,6000	224,20
1.4.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,00
1.4.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,0000	31,95
1.4.2.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,00
1.4.2.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,00
1.4.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,00
1.4.3	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare( Separator de sarcina 2P,In=40A-BH-32/2P/32A)	buc			<b>106,19</b>
						<b>105,95</b>
1.4.3.1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,24
1.4.3.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.4.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.4	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare(Separator de sarcina 2P,In=20A-BH-32/2P/20A)	buc			<b>106,19</b>
						<b>105,95</b>

1.4.4.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,24
1.4.4.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.4.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat IP-BA47-29/1PB10A)	buc			<b>213,52</b> 147,58
1.4.5.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.5.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.5.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.5.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.5.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.5.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.5.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.5.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P-ABDT32/2PC16A/10mA)	buc			<b>213,52</b> 147,58
1.4.6.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.6.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.6.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.6.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.6.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.6.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.6.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.6.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.6.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
	<b>1.Lucrari de montare</b>	<b>TOTAL 1.1.Zona interventie nr 1 1.1.1.PD1</b>				<b>1 756,22</b>
	<b>1.1.2.</b>	<b>Cabluri si canale</b>				
1.4.7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.(Cablu de forta din Cupru,fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sa corozifi,cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			<b>1 843,67</b> 1 173,04
1.4.7.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	11 400,0000	0,46
1.4.7.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25,0000	0,02
1.4.7.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	18 000,0000	1,08
1.4.7.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	9,0000	0,07
1.4.7.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,04
1.4.7.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,0000	0,96

1.4.7.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,00
1.4.7.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,6000	1 173,04
1.4.7.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.7.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	195,0000	585,00
1.4.7.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,00
1.4.7.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.8	RpEI19M	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGng-LSLTx3*1.5mm2	m			<b>151,97</b>
						151,36
1.4.8.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.8.2	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.8.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.8.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6000	94,6000	151,36
1.4.9	RpEI19M	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGng-LSLTx 3*2.5mm2	m			<b>151,97</b>
						151,36
1.4.9.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.9.2	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.9.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.9.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6000	94,6000	151,36
1.4.10	RpEI20M	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGng-LSLTx 3*4mm2	m			<b>154,81</b>
						154,20
1.4.10.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.10.2	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.10.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.10.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6300	94,6000	154,20
1.4.11	RpEI20M	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,PB 1*4 mm2	m			<b>154,81</b>
						154,20
1.4.11.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.11.2	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.11.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.11.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6300	94,6000	154,20
1.4.12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			<b>5 888,46</b>
						2 251,48
1.4.12.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 400,0000	23,94
1.4.12.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,0000	48,00
1.4.12.3	01019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,0000	80,40
1.4.12.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,0000	67,00
1.4.12.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,0000	5,80
1.4.12.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	10,0000	10,00
1.4.12.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,2000	95,14
1.4.12.8	050090611	Fisa de izolatje	buc	18,0000	0,6500	11,70
1.4.12.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,5000	13,50
1.4.12.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,6000	2 251,48
1.4.12.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.12.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	200,0000	3 160,00
1.4.12.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,0000	121,50
1.4.12.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,0000	0,00
1.4.12.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.13	pret.	Tub PVC D16	m			<b>107,57</b>
						7,57
1.4.13.1	Val_18	Garnitura pt. racord camin de vizitare	buc	1,0000	100,0000	100,00
1.4.13.2	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	0,0800	94,6000	7,57
1.4.14	preț	Tub PVC D25	m			<b>15,14</b>
						15,14
1.4.14.1	20000296	Tub Wavin PVC-KG (incl. inelul de cauciuc)	m	1,0200	0,0000	0,00
1.4.14.2	320548	Instalator categoria a IV-a	ora	0,1280	94,6000	12,11
1.4.14.3	20000002	Muncitor deservire	ora	0,0320	94,6000	3,03
	<b>1.1.2.</b>	<b>TOTAL Cabluri si canale</b>				<b>25 606,51</b>
	<b>1.1.3.</b>	<b>Intrerupatoare si prize</b>				
1.4.15	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat,la instalatii deschisa	100 buc			<b>4 428,97</b>
						4 086,72
1.4.15.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	0,0000	0,00
1.4.15.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,0000	0,00
1.4.15.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	75,0000	76,50
1.4.15.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,0000	257,50
1.4.15.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,0000	8,25

1.4.15.6	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,6000	4 086,72
1.4.15.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.15.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,0000	0,00
1.4.15.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.16	preț	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A/230V/2P+PE IP54)	buc			<b>11 742,10</b> 2 546,63
1.4.16.1	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,1000	180,0000	18,00
1.4.16.2	2320322600294	Bitum de protectie conducte metal. ingropate SPP 70	kg	0,5000	8,0000	4,00
1.4.16.3	2722103302203	Teava sudata constr m 219.1x8	m	10,0000	0,0000	0,00
1.4.16.4	2710403610844	Tabla groasa de 8 x 1250 mm	kg	3,0000	0,0000	0,00
1.4.16.5	2875274035950	Mufa de otel pt. tevi filetate Dn=80mm	buc	1,0000	10,0000	10,00
1.4.16.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,6340	0,0000	0,00
1.4.16.7	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,6810	25,0000	42,03
1.4.16.8	1010116200303	Huila scop energ. mixta	kg	500,0000	18,0000	9 000,00
1.4.16.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	5,8300	20,8300	121,44
1.4.16.10	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.16.11	7137010011540	Instalator electrician	h-om	17,1600	94,6000	1 623,34
1.4.16.12	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	9,7200	94,6000	919,51
1.4.16.13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	94,6000	3,78
1.4.17	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			<b>3 126,85</b> 3 046,12
1.4.17.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	4 580,0000	14,43
1.4.17.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,6500	66,30
1.4.17.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,6000	3 046,12
1.4.17.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.17.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.18	preț	Întreupător monofazat cu 1 clapa,cu contact de protectie 10A.Montare aparenta IP-54	buc			<b>309,94</b> 245,01
1.4.18.1	01111000100020	Întreupător	buc	1,0000	15,0000	15,00
1.4.18.2	05440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin,marca "ЛСЭПЛ"lăț. 20-30mm.gros. de la 0,14 pînă la 0,19mm inclusiv	kg	0,0360	75,0000	2,70
1.4.18.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	12,0000	4,56
1.4.18.4	01011924	Electrozi Э 42A,d. 4 mm	kg	0,0700	36,0000	2,52
1.4.18.5	01019852	Vopsea	kg	0,0470	40,0000	1,88
1.4.18.6	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.18.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	40,0000	0,36
1.4.18.8	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0200	75,0000	1,50
1.4.18.9	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.18.10	05009081	Punți de conexiune flexibile,tip"ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.18.11	020194081	Construcții din oțel individuale. grilaj sudat,masa pînă la 0,1t	kg	9,0000	0,0000	0,00
1.4.18.12	01019760	Lac de electroizolație"318"	kg	0,0140	25,6400	0,36
1.4.18.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	50,0000	0,10
1.4.18.14	07137010011510	Electromontator	h-om	2,5900	94,6000	245,01
1.4.18.15	0400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0080	200,0000	1,60
1.4.18.16	00310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	0,0080	0,0000	0,00
1.4.18.17	0040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,0000	4,20
1.4.18.18	0330206	Mașini de găurit ,electrice	h-ut	0,1200	30,0000	3,60
1.4.19	preț	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			<b>660,51</b> 497,60
1.4.19.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.19.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	8,6000	0,06
1.4.19.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,7730	12,0000	9,28
1.4.19.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.19.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.19.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.19.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0280	100,0000	2,80
1.4.19.8	1019852	Vopsea	kg	0,0540	19,0000	1,03
1.4.19.9	2019408	Construcții din otel individuale. grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	12 500,0000	62,50
1.4.19.10	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	3,5000	42,70
1.4.19.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.19.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0410	10,0000	0,41
1.4.19.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0040	50,0000	0,20
1.4.19.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0180	40,0000	0,72
1.4.19.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	75,0000	5,40
1.4.19.16	1	Muncitor	h-om	5,2600	94,6000	497,60
1.4.19.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	0,0000	0,00
1.4.19.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	45,0000	14,85
1.4.19.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00

1.4.19.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4100	0,0000	0,00
1.4.19.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150	0,0000	0,00
1.4.20	preț	Doze	buc			<b>4 910,49</b>
						<b>4 446,20</b>
1.4.20.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 845,0000	32,54
1.4.20.2	1019852	Vopsea	kg	0,8000	19,0000	15,20
1.4.20.3	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,0000	306,00
1.4.20.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,0000	102,00
1.4.20.5	1	Muncitor	h-om	47,0000	94,6000	4 446,20
1.4.20.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.20.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	45,0000	8,55
1.4.20.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
	<b>1.1.3.</b>	<b>TOTAL Intrerupatoare si prize</b>				<b>26 916,87</b>
	<b>1.1.4.</b>	<b>Corpuri de iluminat</b>				
1.4.21	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate.(Corp de iluminat LED(montate incastrata)echipat cu senzor de miscare 360gr.4000K 18W IP54 1900Lm) Materiale marunte (banda izolanta,dibluri,etc.)=1,04	buc			<b>453,93</b>
						26,49
1.4.21.1	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	411,0000	411,00
1.4.21.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.21.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.21.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,0000	0,0000	16,44
1.4.21.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,6000	26,49
	<b>1.1.4.</b>	<b>TOTAL Corpuri de iluminat</b>				<b>1 815,71</b>
	<b>1.2.Zona de interventie nr 2</b>	<b>1.2.1PD2</b>				
1.4.22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			<b>213,52</b>
						147,58
1.4.22.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.22.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.22.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.22.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.22.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.22.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.22.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.22.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.22.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.22.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.22.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.22.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.22.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.22.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.22.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.22.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.22.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.22.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.22.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.22.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda(Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc			<b>262,73</b>
						224,20
1.4.23.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,0000	5,00
1.4.23.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,0000	1,20
1.4.23.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,0000	0,38
1.4.23.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,6000	224,20
1.4.23.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,00
1.4.23.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,0000	31,95
1.4.23.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,00
1.4.23.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,00
1.4.23.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,00
1.4.24	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare (Separator de sarcina 2P,In=40A-BH-32/2P40A)	buc			<b>106,19</b>
						105,95
1.4.24.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,24
1.4.24.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.4.24.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.24.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00

1.4.25	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare (Separator de sarcina 2P,In=20A-BH-32/2P/20A)	buc			<b>106,19</b>
						<b>105,95</b>
1.4.25.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,24
1.4.25.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.4.25.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.25.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat 1P-BA47-29/1 P/C6A)	buc			<b>213,52</b>
						<b>147,58</b>
1.4.26.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.26.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.26.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.26.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.26.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.26.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.26.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.26.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.26.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.26.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.26.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.26.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.26.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.26.14	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.26.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.26.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.26.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.26.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.26.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.26.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat 1 P-BA47-29/1 P/B10A)	buc			<b>213,52</b>
						<b>147,58</b>
1.4.27.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.27.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.27.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.27.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.27.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.27.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.27.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.27.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.27.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.27.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.27.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.27.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.27.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.27.14	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.27.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.27.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.27.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.27.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.27.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.27.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P-ABDT32/2P/C16A/10mA)	buc			<b>213,52</b>
						<b>147,58</b>
1.4.28.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.28.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.28.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.28.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.28.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.28.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.28.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.28.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.28.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50

1.4.28.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.28.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.28.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.28.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.28.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.28.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.28.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.28.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.28.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.28.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.28.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.29	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta.)Declansator independent,1P,U=230/415V-PH-47)	buc			<b>134,83</b> 106,90
1.4.29.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 500,0000	26,25
1.4.29.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1400	12,0000	1,68
1.4.29.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,6000	106,90
1.4.29.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,0000	0,00
1.4.29.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,0000	0,00
1.4.29.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,0000	0,00
	<b>1.2.Zona de interventie nr 2</b>	<b>TOTAL 1.2.1PD2</b>				<b>1 570,20</b>
	<b>1.2.2.</b>	<b>Cabluri si canale</b>				
1.4.30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.(Cablu de forta cu fire din Cupru ,fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii,in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi,cu cantitatea redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			<b>1 843,65</b> 1 173,04
1.4.30.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	11 400,0000	0,46
1.4.30.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,00
1.4.30.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	18 000,0000	1,08
1.4.30.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	9,0000	0,07
1.4.30.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,04
1.4.30.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,0000	0,96
1.4.30.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,00
1.4.30.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,6000	1 173,04
1.4.30.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.30.10	30203	Cricuri hidraulice ,capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	195,0000	585,00
1.4.30.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,00
1.4.30.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.31	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGng-LSLTx 3*1.5mm2	m			<b>68,73</b> 68,11
1.4.31.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.31.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.31.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	5,0000	0,0000	0,03
1.4.31.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,7200	94,6000	68,11
1.4.32	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGng-LSLTx 3*2.5 mm2	m			<b>154,81</b> 154,20
1.4.32.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.32.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.32.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.32.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6300	94,6000	154,20
1.4.33	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-FRLSLTx 3*1.5mm2	m			<b>151,97</b> 151,36
1.4.33.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.33.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.33.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.33.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6000	94,6000	151,36
1.4.34	preț	Cablu cu conductoare di cupru cu izolatie PVC,BBGhg-LSLTx 3*4MM2	m			<b>154,81</b> 154,20
1.4.34.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.34.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.34.3	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.34.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6300	94,6000	154,20
1.4.35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.(Cablu de forta cu fire din Cupru ,fara halogeni,cu propagare redusa a flacarii ,in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi ,cu cantitatea redusa de emisie a	100 m			<b>1 843,65</b>

		substantelor toxice in urma arderii)				1 173,04
1.4.35.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	11 400,0000	0,46
1.4.35.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,00
1.4.35.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	18 000,0000	1,08
1.4.35.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	9,0000	0,07
1.4.35.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,04
1.4.35.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,0000	0,96
1.4.35.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "POC30"	kg	0,5000	166,0000	83,00
1.4.35.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,6000	1 173,04
1.4.35.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.35.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	195,0000	585,00
1.4.35.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,00
1.4.35.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.36	preț	Cablucu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-FRLSLTx 4*1,5mm2	m			151,97
						151,36
1.4.36.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.36.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.36.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicitate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.36.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6000	94,6000	151,36
1.4.37	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			151,97
						151,36
1.4.37.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.37.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.37.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicitate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.37.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6000	94,6000	151,36
1.4.38	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,PB 1*4mm2	m			154,81
						154,20
1.4.38.1	03130134817408	Cablu de semnalizare din cupru	m	1,0500	0,0000	0,00
1.4.38.2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,2500	2,3500	0,59
1.4.38.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, cleme ) din valoarea materialelor explicitate	%	4,0000	0,0000	0,02
1.4.38.4	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1,6300	94,6000	154,20
1.4.39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			5 888,46
						2 251,48
1.4.39.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 400,0000	23,94
1.4.39.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,0000	48,00
1.4.39.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	6,0000	80,40
1.4.39.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,0000	67,00
1.4.39.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,0000	5,80
1.4.39.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	10,0000	10,00
1.4.39.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,2000	95,14
1.4.39.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,6500	11,70
1.4.39.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,5000	13,50
1.4.39.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,6000	2 251,48
1.4.39.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.39.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	200,0000	3 160,00
1.4.39.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,0000	121,50
1.4.39.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,0000	0,00
1.4.39.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.40	preț	Tub PVC D16	m			34,07
						15,14
1.4.40.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.4.40.2	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.4.40.3	7325046	Hartie absorbanta	kg	0,0150	0,0000	0,00
1.4.40.4	7450131	Mufa electrosudabila lu pe80 sdr11 dn200 cod 471997	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.40.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0,1600	94,6000	15,14
1.4.40.6	7914	Aparat de sudura sd	h-ut	0,0150	0,0000	0,00
1.4.41	preț	Teava din material plastic (PE) imbinata prin electrofuziune la conducte de distributie a apei pentru cladiri rezidentiale si nerezidentiale, teava avand diametrul de 25 mm	m			34,07
						15,14
1.4.41.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,4300	18,80
1.4.41.2	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,1400	0,13
1.4.41.3	7325046	Hartie absorbanta	kg	0,0150	0,0000	0,00
1.4.41.4	7450131	Mufa electrosudabila lu pe80 sdr11 dn200 cod 471997	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.41.5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0,1600	94,6000	15,14
1.4.41.6	7914	Aparat de sudura sd	h-ut	0,0150	0,0000	0,00
1.4.42	preț	Furtun metalic P3-TP D=18mm	m			90,05
						56,76

1.4.42.1	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	32,0000	32,32
1.4.42.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,3000	0,0000	0,00
1.4.42.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,2100	0,0000	0,00
1.4.42.4	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	0,0000	0,00
1.4.42.5	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1100	0,0000	0,00
1.4.42.6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,0000	0,97
1.4.42.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	94,6000	56,76
	<b>1.2.2.</b>	<b>TOTAL Cabluri si canale</b>				<b>46 091,84</b>
	<b>1.2.3.</b>	<b>Intrerupatoare cu prize</b>				
1.4.43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc			<b>4 428,97</b> <b>4 086,72</b>
1.4.43.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	0,0000	0,00
1.4.43.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,0000	0,00
1.4.43.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,0000	76,50
1.4.43.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,0000	257,50
1.4.43.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,0000	8,25
1.4.43.6	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,6000	4 086,72
1.4.43.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.43.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,0000	0,00
1.4.43.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.44	preț	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54(16A/230V/2P+PE IP54)	buc			<b>2 425,96</b> <b>1 220,34</b>
1.4.44.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0050	10 845,0000	54,23
1.4.44.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,0000	7,50
1.4.44.3	01011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,1200	12,0000	13,44
1.4.44.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,4000	6,0000	2,40
1.4.44.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4000	5,0000	2,00
1.4.44.6	1019852	Vopsea	kg	1,4000	19,0000	26,60
1.4.44.7	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0004	0,0000	0,00
1.4.44.8	1	Muncitor	h-om	12,9000	94,6000	1 220,34
1.4.44.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	0,0000	0,00
1.4.44.10	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,3600	200,0000	1 072,00
1.4.44.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,6100	45,0000	27,45
1.4.44.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,00
1.4.45	08-03-591-2	- Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			<b>3 126,85</b> <b>3 046,12</b>
1.4.45.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	4 580,0000	14,43
1.4.45.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,6500	66,30
1.4.45.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,6000	3 046,12
1.4.45.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.45.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.46	preț	Intreruptor monofazat cu o clapa cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-54	100 buc			<b>3 126,85</b> <b>3 046,12</b>
1.4.46.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	4 580,0000	14,43
1.4.46.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,6500	66,30
1.4.46.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,6000	3 046,12
1.4.46.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.46.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.47	10-01-039-06	Piese diverse:Buton de urgenta tip ciuperca	buc			<b>189,20</b> <b>189,20</b>
1.4.47.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,6000	189,20
1.4.48	preț	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			<b>16 869,86</b> <b>13 717,00</b>
1.4.48.1	1010179	Cuie pentru constructii cu cap plat 1,6x50 mm	t	0,0003	0,0000	0,00
1.4.48.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0080	12 800,0000	102,40
1.4.48.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31,1000	50,0000	1 555,00
1.4.48.4	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0040	3 277,0000	13,11
1.4.48.5	1130026	Grunduire "ФЛ-03К" cafeenie	t	0,0003	0,0000	0,00
1.4.48.6	1130176	Solvent carbonifer tehnic, marca "B"	t	0,0003	0,0000	0,00
1.4.48.7	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,0004	39 355,0000	15,35
1.4.48.8	1	Muncitor	h-om	145,0000	94,6000	13 717,00
1.4.48.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,9400	0,0000	0,00
1.4.48.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,1000	0,0000	0,00
1.4.48.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,6000	45,0000	1 467,00
1.4.48.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5300	0,0000	0,00

1.4.49	preț	Doze	buc				<b>5,00</b>
							0,00
	<b>1.2.3.</b>	<b>TOTAL Intrerupatoare cu prize</b>					<b>673,16</b>
	<b>1.2.4.</b>	<b>Corpuri de iluminat</b>					
1.4.50	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate.(Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360grade.4000K 18W IP54 1900lm) Materiale marunte(banda izolatie,dibluri,etc.)=1,04	buc				<b>453,93</b>
							26,49
1.4.50.1	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	411,0000		411,00
1.4.50.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.4.50.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.4.50.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,0000	0,0000		16,44
1.4.50.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,6000		26,49
1.4.51	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate.(Corp de iluminat LED(montare incastrata)echipat cu kit de emergenta 4000K 12W IP541900lm) Materiale marunte (banda izolatie,dibluri,etc.)=1,04	buc				<b>453,93</b>
							26,49
1.4.51.1	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	411,0000		411,00
1.4.51.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.4.51.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,0000		0,00
1.4.51.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,0000	0,0000		16,44
1.4.51.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,6000		26,49
	<b>1.2.4.</b>	<b>TOTAL Corpuri de iluminat</b>					<b>1 815,71</b>
	<b>1.3.Zona de interventie nr 3</b>	<b>1.3.1. PD3</b>					
1.4.52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat 1P-BA47-29/1P/C20A)	buc				<b>213,52</b>
							147,58
1.4.52.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000		3,50
1.4.52.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000		0,01
1.4.52.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000		0,59
1.4.52.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000		7,32
1.4.52.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000		1,05
1.4.52.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000		6,10
1.4.52.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000		0,60
1.4.52.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000		0,68
1.4.52.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000		12,50
1.4.52.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000		21,35
1.4.52.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000		5,00
1.4.52.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000		0,20
1.4.52.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000		0,05
1.4.52.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000		0,24
1.4.52.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000		0,90
1.4.52.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000		147,58
1.4.52.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000		0,00
1.4.52.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000		5,85
1.4.52.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000		0,00
1.4.52.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000		0,00
1.4.53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă(Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41)	buc				<b>262,73</b>
							224,20
1.4.53.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,0000		5,00
1.4.53.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,0000		1,20
1.4.53.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,0000		0,38
1.4.53.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,6000		224,20
1.4.53.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000		0,00
1.4.53.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,0000		31,95
1.4.53.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000		0,00
1.4.53.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000		0,00
1.4.53.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,0000		0,00
1.4.54	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare(Separator de sarcina 2P,In=40A-BH-32/2P/40A(	buc				<b>106,19</b>
							105,95
1.4.54.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000		0,24
1.4.54.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,6000		105,95
1.4.54.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000		0,00
1.4.54.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000		0,00
1.4.55	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc				<b>106,19</b>

		(Separator de sarcina 2P, In=20A-BH-32/2P20A)				105,95
1.4.55.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,24
1.4.55.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,6000	105,95
1.4.55.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.55.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat 1P-BA47-29/1P/C6A)	buc			<b>213,52</b> 147,58
1.4.56.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.56.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.56.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.56.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.56.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.56.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.56.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.56.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.56.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.56.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.56.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.56.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.56.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.56.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.56.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.56.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.56.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.56.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.56.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.56.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat 1P-BA47-29/1P/B10A)	buc			<b>213,52</b> 147,58
1.4.57.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.57.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.57.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.57.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.57.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.57.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.57.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.57.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.57.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.57.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35
1.4.57.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.57.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.57.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.57.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.57.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.57.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.57.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.57.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.57.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.57.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P-ABDT32/2P/C16A/10mA)	buc			<b>213,52</b> 147,58
1.4.58.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,0000	3,50
1.4.58.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,6000	0,01
1.4.58.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	12,0000	0,59
1.4.58.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,32
1.4.58.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,05
1.4.58.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,0000	6,10
1.4.58.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,0000	0,60
1.4.58.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	19,0000	0,68
1.4.58.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,0000	12,50
1.4.58.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,5000	21,35

1.4.58.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,00
1.4.58.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,20
1.4.58.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	50,0000	0,05
1.4.58.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	40,0000	0,24
1.4.58.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,0000	0,90
1.4.58.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,6000	147,58
1.4.58.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.58.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,0000	5,85
1.4.58.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.58.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,00
1.4.59	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta.(Declansator independent, 1P,U=230/415V-PH-47)	buc			<b>134,83</b> 106,90
1.4.59.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 500,0000	26,25
1.4.59.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1400	12,0000	1,68
1.4.59.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,6000	106,90
1.4.59.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,0000	0,00
1.4.59.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	0,0000	0,00
1.4.59.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,0000	0,00
	<b>1.3.Zona de interventie nr 3</b>	<b>TOTAL 1.3.1. PD3</b>				<b>1 891,04</b>
	<b>1.3.2.</b>	<b>Cabluri si canale</b>				
1.4.60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.(Cablu de forta cu fire din Cupru ,fara halogeni,cu propagare redusa a flacarii,in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi,cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			<b>1 843,65</b> 1 173,04
1.4.60.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	11 400,0000	0,46
1.4.60.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,00
1.4.60.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	18 000,0000	1,08
1.4.60.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	9,0000	0,07
1.4.60.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,04
1.4.60.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,0000	0,96
1.4.60.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,00
1.4.60.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,6000	1 173,04
1.4.60.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.60.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	195,0000	585,00
1.4.60.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,00
1.4.60.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.61	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-LSLTx 3*1.5mm2	m			<b>22,00</b> 0,00
1.4.62	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-LSLTx 3*2.5mm2	m			<b>25,00</b> 0,00
1.4.63	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-LSLTx 3*6mm2	m			<b>28,00</b> 0,00
1.4.64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.(Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni,cu propagare redusa a flacarii,in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi,cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			<b>1 843,65</b> 1 173,04
1.4.64.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	11 400,0000	0,46
1.4.64.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,00
1.4.64.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	18 000,0000	1,08
1.4.64.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	9,0000	0,07
1.4.64.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,04
1.4.64.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,0000	0,96
1.4.64.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,00
1.4.64.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,6000	1 173,04
1.4.64.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.64.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	195,0000	585,00
1.4.64.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,00
1.4.64.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,00
1.4.65	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC,BBGhg-FRLSLTx 4*1.5mm2	m			<b>22,00</b> 0,00
1.4.66	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie	m			<b>22,00</b>

		PVC,BBGhg-FRLSLTx 2*1.5mm2				0,00
1.4.67	preț	Cablu cu conductoare din cupru cu izolație PVC,PB 1*6mm2	m			<b>28,00</b>
						0,00
1.4.68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			<b>5 888,46</b>
						2 251,48
1.4.68.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 400,0000	23,94
1.4.68.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,0000	48,00
1.4.68.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	6,0000	80,40
1.4.68.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,0000	67,00
1.4.68.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,0000	5,80
1.4.68.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	10,0000	10,00
1.4.68.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,2000	95,14
1.4.68.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,6500	11,70
1.4.68.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,5000	13,50
1.4.68.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,6000	2 251,48
1.4.68.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.68.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	200,0000	3 160,00
1.4.68.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,0000	121,50
1.4.68.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,0000	0,00
1.4.68.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,00
1.4.69	preț	Tub PVC d16	m			<b>2,80</b>
						0,00
1.4.70	preț	Tub PVC d=25	m			<b>3,50</b>
						0,00
1.4.71	preț	Furtun metalic P3-TP D18mm	m			<b>10,00</b>
						0,00
	<b>1.3.2.</b>	<b>TOTAL Cabluri si canale</b>				<b>15 746,34</b>
	<b>1.3.3.</b>	<b>Intrerupatoare cu prize</b>				
1.4.72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc			<b>4 428,97</b>
						4 086,72
1.4.72.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	0,0000	0,00
1.4.72.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,0000	0,00
1.4.72.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,0000	76,50
1.4.72.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,0000	257,50
1.4.72.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,0000	8,25
1.4.72.6	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,6000	4 086,72
1.4.72.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.72.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,0000	0,00
1.4.72.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.73	preț	Priza monofazata cu contact de protectie 16A,montare aparenta,Grad de protectie IP-54(16A/230V/2P+PE IP54)	buc			<b>19,00</b>
						0,00
1.4.74	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			<b>3 126,85</b>
						3 046,12
1.4.74.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	4 580,0000	14,43
1.4.74.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,6500	66,30
1.4.74.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,6000	3 046,12
1.4.74.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.74.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,00
1.4.75	preț	Întrerupător cu o clapa, cu contact de protectie 10A.Montarea aparenta IP-54	buc			<b>15,00</b>
						0,00
1.4.76	10-01-039-06	Piese diverse:Buton de urgenta tip ciuperca	buc			<b>189,20</b>
						189,20
1.4.76.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,6000	189,20
1.4.77	preț	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capap	buc			<b>15,00</b>
						0,00
1.4.78	preț	Doze	buc			<b>5,00</b>
						0,00
	<b>1.3.3.</b>	<b>TOTAL Intrerupatoare cu prize</b>				<b>667,87</b>
	<b>1.3.4.</b>	<b>Corpuri de iluminat</b>				
1.4.79	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate.(Corp de iluminat LED (montare	buc			<b>453,93</b>

		incastrata)echipat cu senzor de miscare 360gr.4000K 18W IP54 1900lm) Materiale marunte(banda izolare,dibluri,etc.)=1,04				26,49
1.4.79.1	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	411,0000	411,00
1.4.79.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.79.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.79.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,0000	0,0000	16,44
1.4.79.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,6000	26,49
1.4.80	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate.(Corp de iluminat LED (montare incastrata)echipat cu senzor de miscare 360 gr.4000K 12W IP54 900lm) Materiale marunte(banda izolanta,dibluri,etc.)=1,04	buc			<b>453,93</b> 26,49
1.4.80.1	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	411,0000	411,00
1.4.80.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.80.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	0,0000	0,00
1.4.80.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,0000	0,0000	16,44
1.4.80.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	94,6000	26,49
	<b>1.3.4.</b>	<b>TOTAL Corpuri de iluminat</b>				<b>2 269,64</b>
	<b>2.Utilaj</b>	<b>2.1.PD1</b>				
1.4.81	preț	Intrerupator automat VA 47-29/1P/C20A	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.82	preț	Tablou din plastic pentru 12 module,IP41	buc			<b>50,00</b> 0,00
1.4.83	preț	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			<b>120,00</b> 0,00
1.4.84	preț	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			<b>150,00</b> 0,00
1.4.85	preț	Intrerupator automatBA47-29/1P/B10A	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.86	preț	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.87	preț	Sina N	buc			<b>28,00</b> 0,00
1.4.88	preț	Sina PE	buc			<b>30,00</b> 0,00
	<b>2.Utilaj</b>	<b>TOTAL 2.1.PD1</b>				<b>522,00</b>
	<b>2.2.</b>	<b>PD2</b>				
1.4.89	preț	Intrerupator automat BA 47-29/1P/C20A	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.90	preț	Tablou din plastic pentru 24 module,IP41	buc			<b>25,00</b> 0,00
1.4.91	preț	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			<b>50,00</b> 0,00
1.4.92	preț	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			<b>35,00</b> 0,00
1.4.93	preț	Intrerupator automatBA47-29/1P/C6A	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.94	preț	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			<b>26,00</b> 0,00
1.4.95	preț	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.96	preț	Declansator independent 1P U=230/415V-PH-47	buc			<b>120,00</b> 0,00
1.4.97	preț	Sina N	buc			<b>35,00</b> 0,00
1.4.98	preț	Sina PE	buc			<b>38,00</b> 0,00
1.4.99	preț	Buton de urgenta, tip ciuperca	buc			<b>25,00</b> 0,00
	<b>2.2.</b>	<b>TOTAL PD2</b>				<b>511,00</b>
	<b>2.3.</b>	<b>PD3</b>				
1.4.100	preț	Intrerupator automatBA47-29/1P/C20A	buc			<b>24,00</b> 0,00
1.4.101	preț	Tablou din plastic pentru 24 module,IP41	buc			<b>18,00</b> 0,00

1.4.102	preț	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			<b>120,00</b>
						0,00
1.4.103	preț	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			<b>100,00</b>
						0,00
1.4.104	preț	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			<b>24,00</b>
						0,00
1.4.105	preț	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			<b>22,00</b>
						0,00
1.4.106	preț	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc			<b>24,00</b>
						0,00
1.4.107	preț	Declansator independent 1P U=230/415V-PH-47	buc			<b>120,00</b>
						0,00
1.4.108	preț	Sina N	buc			<b>35,00</b>
						0,00
1.4.109	preț	Sina PE	buc			<b>38,00</b>
						0,00
1.4.110	preț	Buton de urgenta, tip ciuperca	buc			<b>25,00</b>
						0,00
<b>2.3.</b>		<b>TOTAL PD3</b>				<b>598,00</b>

**APROBAT:**

**Intocmit:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.