

Obiect Complexul Educational Truseni Com.
Truseni, str. Gh. Madan 60

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			14,82
						13,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
2	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 impletituri, aplicate la pereti	m2			225,31
						119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	52,00	85,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	52,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	22,00	0,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	330,00	12,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,00	9,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,70
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	10,00	0,04
3	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			23,42
						10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,30	12,43
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,90	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,81
						63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
5	CF57Ak=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			45,78
						29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	16,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,51 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(tip latex lucios)	m2			98,34 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	243011610387	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici -latex lucios	kg	0,4000	166,67	66,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			52,09 39,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 900,00	1,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 900,00	0,49
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 900,00	1,47
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 900,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(rama metalica din teava 20x20)	kg			41,48 10,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
10	CE35A	Plasa de siguranta, 50x50, utilizata la executarea protectie geam (se modifica U.M plasa buc in m2 N=1)inclusiv piese de fixare	m2			36,26 7,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	52,00	7,28
	1752127334760	Plasa de siguranta 50x50 protectie geam	m2	1,0000	27,50	28,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2. Tavan				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,82 13,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,51 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			101,95 79,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
14	CF53Bk=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			41,10 32,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	32,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,51 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
16	CF57Ak=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			45,78 29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	16,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,67 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
18	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			52,09 39,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 900,00	1,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 900,00	0,49
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 900,00	1,47
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 900,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		1.3. Glafuri,rigle,coloane				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			14,82 13,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
20	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			31,95 25,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,50	1,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 500,00	2,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	330,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	8,00	0,01
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			132,76 77,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	77,27

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
22	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			23,42 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,30	12,43
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,90	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			37,54 29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,51 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(tip latex lucios)	m2			98,34 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	243011610387	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici -latex lucios	kg	0,4000	166,67	66,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.4. Pardoseli				
26	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,06 11,22
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	52,00	5,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,00	0,24
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,18 36,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	330,00	13,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
28	CG01A1k=4	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	m2			55,88 24,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	330,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,06
29	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir":	m2			130,81

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 10mm				12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	37,50	3,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	5,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
30	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen/heterogen (linoleum sport tip GraboSport Extreme 8 mm), la pardoseli (se exclud plinte PVC ,clei neopren p/u plinte,autonivelant)	m2			835,43 163,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	52,00	104,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	50,00	59,50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	30,00	4,52
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	80,00	28,14
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	25,00	25,63
	252311671634630	(linoleum sport tip GraboSport Extreme 8 mm	m2	1,0500	580,00	612,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	7,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	7,00	1,40
31	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			274,27 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	52,00	52,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	155,00	165,19
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	30,00	0,91
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	20,00	12,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	30,00	2,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,06
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	10,00	0,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	330,00	0,20
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	30,00	30,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
32	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			74,45 36,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	3,80	0,95
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	35,00	35,70
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,60
33	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			58,60 36,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	52,00	36,40
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	100,00	20,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	20,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		1.5. Timplarie				
34	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,42 21,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
35	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 635,36 41,96
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	200,00	35,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.6. Lucrari de incalzire				
36	RpIB03A	Demontarea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda(se exclude resursul 2822115730000)	buc			34,46
						31,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	52,00	31,20
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	60,00	0,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	100,00	2,20
37	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			4 327,72
						130,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	52,00	130,00
	2822115700000	Radiator aluminiu 15 elemente	buc	1,0000	4 185,00	4 185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	100,00	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,68	2,72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	7,00	1,75
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			170,96
						11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			55,40
						5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,20
40	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m			34,50
						10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2875274119040	Reductie radiator,	buc	1,0000	20,00	20,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	100,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
41	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			28,19
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	287527411941	Dop radiator	buc	1,0000	17,92	17,92
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	10,00	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	100,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
42	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			58,14
						20,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,80
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena32	m	1,0300	36,25	37,34
43	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			21,66
						10,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	52,00	10,92
	287527411010243	Piesa de racordare (fiting) 32	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
44	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			28,59 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274110144	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari 32	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
45	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			29,50 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,00	19,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,00	0,70
46	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			30,83 23,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	5,20	5,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,68	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	5,00	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	7,00	1,05
		1.7. Montare inventar sportiv				
47	TsH38Fk=0.5m an	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet(Se exclude teava,lemn)	buc			2 708,43 1 275,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8100	52,00	47,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0700	52,00	105,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,7700	52,00	930,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1200	50,00	53,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,3700	52,00	139,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311,8500	2,50	779,63
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7250	380,00	275,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5690	330,00	187,77
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,1240	60,00	187,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1290	20,00	2,58
48	TsH38Dk=0.5m an	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei(se exclude teava)	buc			1 188,18 507,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0700	52,00	27,82
	7123010010200	Betonist	h-om	1,9200	52,00	49,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,5000	52,00	403,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0600	50,00	26,50
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,6930	21,00	14,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	2,50	388,57
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	380,00	137,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	330,00	94,71
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,7330	60,00	43,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0590	20,00	1,18
		1.8. Diverse				
49	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			54,00 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	50,00	54,00
50	TR11AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t			12,50 12,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	50,00	12,50
51	Tr11AA01D1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 1(gunoi)	t			27,50 27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	27,50
52	TsI50B5	Transportarea deseu constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructie				
53	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	52,00	5,20
54	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,73
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	330,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
55	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			48,07
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3970	52,00	20,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	50,00	8,50
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0090	1 600,00	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0238	20,00	0,48
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2700	15,00	4,05
56	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			16,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,80	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	330,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		2.2. Lucrari de montare				
57	RpEQ07A	Accesul	h-om			52,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	52,00	52,00
58	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,44
59	RpED17B1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 50-95 mmp, montat liber in santuri.Pentru cabluri montate in canale	m			18,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1200	15,00	1,80
60	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 275x320x120 IP65	buc			520,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 000,00	330,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
61	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			227,59

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100				120,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			152,50 81,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
63	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			976,05 644,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,00	644,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,67
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	17,72
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	1,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
64	Prt furnizor	Cablu BBΓHT-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m			14,00 0,00
	132233656	Cablu BBΓHT-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
65	Prt furnizor	Cablu BBΓHT-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m			21,00 0,00
	13223365665	Cablu BBΓHT-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
66	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 796,10 1 705,60
	1	Muncitor	h-om	32,8000	52,00	1 705,60
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 900,00	19,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
67	Prt furnizor	Interrupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			50,00 0,00
	13223365667	Interrupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	50,00	50,00
68	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 112,05 1 981,20
	1	Muncitor	h-om	38,1000	52,00	1 981,20
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 900,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
69	Prt furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20 16A, 220V	buc			45,00 0,00
	13223365669	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
70	08-03-594-8	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			14 911,44 9 620,00
	1	Muncitor	h-om	185,0000	52,00	9 620,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 900,00	13,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	408,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	16,00	49,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2700	300,00	1 281,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	64,6000	10,00	646,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2700	200,00	854,00
71	Prt furnizor	Corp de iluminat 300 W LED 6400 K 15000 lm 220 - 240 V IP65 cu grila metalica de protectie lovitori	buc			600,00 0,00
	13223365671	Corp de iluminat 300 W LED 6400 K 15000 lm 220 - 240 V IP65 cu grila metalica de protectie lovitori	buc	1,0000	600,00	600,00
72	Prt furnizor	Corp de iluminat 36 W 220 - 240 V IP20	buc			300,00 0,00
	13223365672	Corp de iluminat 36 W 220 - 240 V IP20I	buc	1,0000	300,00	300,00
		2.3. Utilaj				
73		Dulap electric	buc			800,00 0,00
	54566273	Dulap electric	buc	1,0000	800,00	800,00
74		Automat diferential 4P C32 30mA	buc			380,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	54566274	Automat diferential 4P C32 30mA	buc	1,0000	380,00	380,00
75		Automat 1P C10	buc			35,00
						0,00
	54566275	Automat 1P C10	buc	1,0000	35,00	35,00
76		Automat 1P C16	buc			40,00
						0,00
	54566276	Automat 1P C16	buc	1,0000	40,00	40,00
		3. Retea ventilarea				
		3.1. Lucrari de constructie				
77	RCsB30Lk=8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			488,03
						299,76
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5100	52,00	212,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2190	50,00	87,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0107	1 600,00	136,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0582	20,00	9,31
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3500	15,00	42,00
78	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (se exclud cu norma 0)	m2			327,92
						87,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	52,00	87,31
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	200,00	202,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,70	10,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	8,00	0,43
79		Fixare euro pentru conducte rotunde	buc			15,00
						0,00
	54566279	Fixare euro pentru conducte rotunde	buc	1,0000	15,00	15,00
80	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			860,11
						460,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	52,00	460,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	22,00	99,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	50,00	3,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	35,00	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	100,00	38,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,70	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	33,00	247,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc			108,69
						25,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
82	IzH22A	Izolarea conductelor cu PEP si Dinaflex	m2			128,73
						24,65

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,00	24,65
	111100010003182	Izolarea conductelor cu PEP si Dinaflex	m2	1,0300	100,00	103,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
83	IB20B	Elemente de sustinere Console 30LT, montat pe zid de beton	buc			142,45 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,00	10,40
	282211570800183	Element de sustinere (cronstein)Console 30LT	buc	1,0000	125,00	125,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	3,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	7,00	1,05
84	VB01A	Piese de legatura tubulatra (doar manopera+surub)	buc			191,58 178,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,00	178,88
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
		3.2. Lucrari de montare				
85	VC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc			1 644,23 1 502,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,9000	52,00	1 502,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	22,00	5,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	50,00	10,50
	3110245538500	Motor pentru ventilator-utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,70	19,11
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,00	6,30
	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial-utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
86	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			568,79 515,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	52,00	515,84
	2924127325000	Baterie de incalzire-utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,60	1,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	35,00	1,76
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	100,00	5,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,90	16,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
87	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control(controler)	buc			424,00 416,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	52,00	416,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	3 900,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	25,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0380	80,00	3,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	5,00	0,87
88	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA	buc			747,50 670,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	52,00	670,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	22,00	8,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,60	6,53
	2924127320000	Filtru de aer tip V-utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	100,00	4,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	1,00	7,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,90	6,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,70	1,41
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	3,00	21,11
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	1,00	7,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,80	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
89	08-03-605-1	Ventilator(partea electrica)	buc			106,38
						64,48
	1	Muncitor	h-om	1,2400	52,00	64,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘILT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			242,89
						34,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	185,00	207,57
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	22,00	0,48
91	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x0.75 mmp	m			42,15
						17,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	313013481740591	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x0.75	m	1,0300	10,00	10,81
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	8,00	2,10
92	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1.5 mmp	m			46,47
						17,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	313013481740592	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5	m	1,0300	14,00	15,14
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	8,00	2,10
93	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			463,28
						319,28
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	52,00	319,28
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	20,00	24,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	100,00	120,00
		3.3. Utilaj				
94	pret piata	Ventilator de conducta "VENTS" VKS 200 (930 m3 - pina la 510 Pa) 173 W	buc			3 245,00
						0,00
	9449944994	Ventilator de conducta "VENTS" VKS 200 (930 m3 - pina la 510 Pa) 173 W	buc	1,0000	3 245,00	3 245,00
95	pret piata	Incalzitor electric "VENTS" NK 200 2.0-1 min.170 m3/ora	buc			3 100,00
						0,00
	9449944995	Incalzitor electric "VENTS" NK 200 2.0-1 min.170 m3/ora	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
96	pret piata	Controler pentru Incalzitor electric "VENTS" NK 200 Vizair 1-25A	buc			1 500,00
						0,00
	9449944996	Controler pentru Incalzitor electric "VENTS" NK 200 Vizair 1-25A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
97	pret piata	Filtru caseta VZC CFRC d 200 mm 260x260 L=320 mm	buc			760,00
						0,00
	9449944997	Filtru caseta VZC CFRC d 200 mm 260x260 L=320 mm	buc	1,0000	760,00	760,00
98	pret piata	Filtru plisat . VZC FPO 260x260 la d 200 mm	buc			585,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9449944998	Filtru plisat . VZC FPO 260x260 la d 200 mm	buc	1,0000	585,00	585,00
99	pret piata	Semafor VZC SV K 200 mm	buc			300,00
						0,00
	94499449100099	Semafor VZC SV K ?200 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
100	pret piata	Supapa de retinere VZC CS ?200 L=235	buc			1 300,00
						0,00
	94499449100099100	Supapa de retinere VZC CS ?200 L=235	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
101	pret piata	Conector flexibil VZC RFL 3505 ?200 mm.	buc			688,00
						0,00
	944994491101	Conector flexibil VZC RFL 3505 ?200 mm.	buc	1,0000	688,00	688,00
102	pret piata	Grila ORG 300x100	buc			260,00
						0,00
	944994491102	Grila ORG 300x100	buc	1,0000	260,00	260,00
103	pret piata	Grila MV 300x300	buc			315,00
						0,00
	944994491103	Grila MV 300x300	buc	1,0000	315,00	315,00
104	pret piata	Anemostat 150	buc			160,00
						0,00
	944994491104	Anemostat 150	buc	1,0000	160,00	160,00
		4. Utilaj sportiv				
105	Pret piata	Set volei mobil cu plasa cu sistem de intindere(se va coordona cu beneficiarul)	buc			5 013,00
						0,00
	10101015501105	Set volei mobil cu plasa cu sistem de intindere(se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	5 013,00	5 013,00
106	Pret piata	Set baschet pentru antrenament cu panou acrilic 110x75 cm si inel d=45 cm(se va coordona cu beneficiarul)	buc			180,00
						0,00
	10101015501106	Set baschet pentru antrenament cu panou acrilic 110x75 cm si inel d=45 cm(se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	180,00	180,00
107	Pret piata	Perete suedez (se va coordona cu beneficiarul)	buc			4 100,00
						0,00
	10101015501107	Perete suedez (se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.