

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 7-1-1
Reconstrucția complexului Sportiv solutii PG 248-0413 -PG
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Imprejmuiri din plasa de sirma				
1	CO06B1a pl	Imprejmuiri din plasa de sirma de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,7 m, pentru utilizarea betonului simplu preparat si turnat pe santier la montarea stilpilor din teva profilata 200x40x40 mm	m	260,00		
	7123010010200	Betonist	h-om	52,000		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	239,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,800		
	2732103646250	Panouri de gard din plasa de sirma	m2	453,934		
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	128,170		
	266310210921	Beton de ciment clasa C8/10	m3	2,208		
	281110630	Stilp din teva profilata 200x40x40 mm	kg	937,651		
	2410520006700	Automacara	h-ut	13,000		
2	pret de piata	Caciula la stilp	buc	131,00		
	2713664	Caciula la stilp	buc	131,000		
3	Pet de piata	Fixatori pentru fixare plasa pe stilpi	buc	393,00		
	12233102	Fixatori pentru fixare plasa pe stilpi	buc	393,000		
4	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu	m2	42,25		

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si un strat de email alchidal				
	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,760		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,168		
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	6,337		
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	6,337		
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,634		
	2320166200676	White spirit	kg	0,845		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,113		
Total						
Total Imprejmuiri din plasa de sirma						
		1.2. Acoperire terenului S=1502 m2				
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	15,02		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	135,631		
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	21,028		
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 100 mm	m3	150,20		
	7129020012800	Pavator	h-om	55,574		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,846		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	196,912		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,981		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,455		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,210		
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu pietris 70-120 mm 150 mm	m3	225,30		

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	83,361		
	14211022012	Pietris 70-120 mm	m3	295,368		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,270		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,471		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,182		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,814		
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu pietris 40-70 mm 100 mm din care 20 mm 10-20 mm	m3	150,20		
	7129020012800	Pavator	h-om	55,574		
	142110226	Pietris 10-20 mm	m3	30,040		
	1421102268	Pietris 40-70 mm	m3	166,872		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,846		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,981		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,455		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,210		
Total						
Total Acoperire terenului S=1502 m2						
		1.3. Acoperire suprafata cortului de tenis S=528 m2				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	5,28		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,678		
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	7,392		
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	52,80		
	7129020012800	Pavator	h-om	19,536		

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,250		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	69,221		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,078		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,214		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,534		
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu pietris 40-70 mm	m3	63,36		
	7129020012800	Pavator	h-om	23,443		
	1421102268	Pietris 40-70 mm	m3	83,065		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,700		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,694		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,457		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,041		
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,48		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,494		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,144		
13	DB16Hk= 1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 5 cm	m2	528,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	33,000		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,040		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,980		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,260		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,498		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,498		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,498		
Total						
Total Acoperire suprafata cortului de tenis S=528 m2						
1.4. Trotuare						

1	2	3	4	5	6	7
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	5,14		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,414		
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	7,196		
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	514,00		
	7129020012800	Pavator	h-om	298,223		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,121		
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	822,400		
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 784,80 0		
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	521,710		
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,570		
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,532		
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,280		
Total						
Total Trotuare						
		1.5. Constructia scratii 0,15x0,3x1,5 m				
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204		
	4100126202818	Apa	m3	0,020		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086		
17	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	2,90		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,435		
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,320		

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,014		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,870		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,870		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,087		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,087		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,319		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,003		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,348		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,058		
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	0,27		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,176		
	2663102108	Beton C8/10	m3	0,280		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,027		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,068		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,108		
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	21,20		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,530		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,106		
	287312200415	Plase sudate Bp5 200x200 mm	kg	21,412		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,106		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,212		
	2010237318750	Distantieri	buc	6,360		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,013		
20	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	0,27		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,080		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,108		
	266310210015	Beton C12/15	m3	0,281		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,027		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,162		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,068		

1	2	3	4	5	6	7
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,45		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,070		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,345		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	44,850		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,145		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,103		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,041		
22	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	3,45		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,071		
	26611128007	Placi gresie portelanat 15 mm	m2	3,589		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	16,377		
	2430226100000 1	Fuga	kg	1,603		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	69,690		
	4100126202818	Apa	m3	0,007		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,043		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,217		
Total						
Total Constructia scratii 0,15x0,3x1,5 m						
1.6. Arbusti PG-3						
23	TsH226A	Descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,09		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,072		
24	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	9,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,079		
25	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind	m3	1,58		

1	2	3	4	5	6	7
		largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,844		
26	TsH25B	Transplantari cu balot de pamint, executate manual, la arbori rasinosi cu diametrul pina la 10 cm pin negru	buc	3,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,120		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,490		
	11110001011	Puieti arbori rasoase balot pamint pin negru	buc	3,090		
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	5,640		
	2010102900565	Lemn rotund cons. nec. stej. L=1 m D1=min9 cm D2=max18 S 4342	m3	0,162		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,300		
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,900		
27	TsH25B	Transplantari cu balot de pamint, executate manual, la arbori rasinosi cu diametrul pina la 10 cm pin obisnuit	buc	6,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,240		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	34,980		
	11110001012	Puieti arbori rasoase balot pamint pin obisnuit	buc	6,180		
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	11,280		
	2010102900565	Lemn rotund cons. nec. stej. L=1 m D1=min9 cm D2=max18 S 4342	m3	0,324		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,600		
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	1,800		
28	TsH190B	Astuparea manuala a gropilor existente, teren mediu	m3	0,95		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,551		
Total						
Total Arbusti PG-3						
		1.7. Gazoane				
29	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	350,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	49,000		
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% cu seminte de tripoi	100m2	3,50		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,870		
	022110724435	Seminte de tripoi	kg	13,860		
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,50		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,310		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,351		
Total						
Total Gazoane						
		1.8. Forme mici de arhitectura				
32	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	buc	40,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,000		
	7123011000200	Betonist	h-om	194,000		
	266310210911	Beton marfa clasa C12/ 15	m3	3,360		
	1212121212121	apa	m3	6,000		
33	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	buc	40,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,000		
	7123011000200	Betonist	h-om	194,000		
	266310210911	Beton marfa clasa C12/ 15	m3	1,440		
	1212121212121	apa	m3	6,000		
Total						
Total Forme mici de arhitectura						
Total						
Asigurarea sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de constructii						
		2. Utilaj				
34		Banca pentru parc 2,90*0,50m	buc	40,00		

1	2	3	4	5	6	7
	124	Banca pentru parc	buc	40,000		
35		Cos de gunoi	buc	40,00		
	125	Cos de gunoi	buc	40,000		
Total						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Total						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reconstructia complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-4
Reconstructia complexului Sportiv RAC 248-0413/24- RAC. SA
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Sistemul A1				
1	TfB03C1	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 50	buc	3,00		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,560		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,560		
	28752744050	Flansa rotunda din otel d=50 mm	buc	3,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,252		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,366		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,180		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,054		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,180		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,183		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,702		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,027		
2	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2"	m	105,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	262,500		

1	2	3	4	5	6	7
	27221033060	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60 mm	m	109,231		
	2721204117860	Cot din otel, zincat d=60 mm	buc	237,930		
	2721204115060	Teu din otel, zincat d=60 mm	buc	48,668		
	2721204120160	Mufa din otel, zincata d=60 mm	buc	4,326		
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	10,815		
3	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=60x19 mm Armaflex ACE gr. 19 mm	m	105,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	53,550		
	332051735219	Termoizolatia conducte Armaflex ACE gr. 19 mm la teava d=60 mm	m	113,558		
4	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2" d=48 mm	m	35,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	87,500		
	27221033048	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=48 mm	m	36,410		
	2721204117848	Cot din din otel , zincat d=48 mm	buc	79,310		
	2721204115048	Teu din din otel , zincat d=48 mm	buc	16,223		
	2721204120148	Mufa din din otel cu filete, M2DS, zincata d=48 mm	buc	1,442		
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,605		
5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=48x19 mm Armaflex ACE gr. 19 mm	m	35,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,850		
	332051735219*	Termoizolatia conducte Armaflex ACE gr. 19 mm la teava d=48 mm	m	37,852		
6	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal,	m	140,00		

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,000		
7	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	140,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,000		
8	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	14,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,400		
9	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	140,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,400		
10	SA16C	Teava din material plastic PPR PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	85,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	34,850		
	25212167132	Teava din material plastic PPR PN20 d=32 mm	m	86,700		
	252315671932	Cot din material plastic PP PN20 d=32 mm	buc	6,800		
	252315671932t	Teu din material plastic PP PN20 d=32 mm	buc	60,350		
	252315671932 m	Mufa din material plastic PP PN20 d=32 mm	buc	5,950		
	252315671932r	Reductie din material plastic PP PN20 d=32 mm	buc	9,350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,700		
	3220137315778	Decapant	kg	0,595		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,312		
11	SA16B	Teava din material plastic PPR PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	40,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,000		
	252121671725	Teava din material plastic PPR PN20 d=25 mm	m	40,800		
	252315671925	Cot din material plastic PP PN20	buc	3,200		

1	2	3	4	5	6	7
		d=25 mm				
	252315671925t	Teu din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	28,400		
	252315671925 m	Mufa din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	2,800		
	252315671925r	Reductie din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	4,400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,800		
	3220137315778	Decapant	kg	0,240		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,932		
12	SA16A	Teava din material plastic PPR PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	95,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	31,350		
	252121671720	Teava din material plastic PPR PN20 , avind diametrul de 20 mm	m	96,900		
	252315671920	Cot din material plastic PP d=20 mm	buc	7,600		
	252315671920t	Teu din material plastic PP d=20 mm	buc	67,450		
	252315671920 m	Mufa din material plastic PP d=20 mm	buc	6,650		
	252315671920r	Reductie din material plastic PP d=20 mm	buc	10,450		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,900		
	3220137315778	Decapant	kg	0,570		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,080		
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	220,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	35,200		
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	220,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,000		
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=25 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290		
	287527420125	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=25 mm	buc	1,020		
16	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si	buc	197,00		

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	47,280		
	287527420120	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=20 mm	buc	200,940		
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=15 mm	buc	125,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,500		
	287527420115	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=15 mm	buc	127,500		
18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=25 mm	buc	4,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,160		
	287527420125	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=25 mm	buc	4,080		
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=15 mm	buc	10,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,800		
	287527420115	Robinet cu sfera si fluture Fi-Fi d=15 mm	buc	10,200		
20	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" robinet de stropire d=15 mm	buc	2,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460		
	291312450315	Robinet de stropire d=15 mm	buc	2,030		
21	SA38G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2 1/2" Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=60 mm	buc	115,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,050		
	287527420460	Colier din otel cu garnitura de	buc	115,000		

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=60 mm				
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,690		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	115,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	115,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	115,000		
22	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=48 mm	buc	50,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,500		
	287527420450	Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=48 mm	buc	50,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,300		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	50,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	50,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	50,000		
23	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=32 mm	buc	95,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,700		
	287527420432	Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=32 mm	buc	95,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,475		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	95,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	95,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	95,000		
24	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea	buc	30,00		

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor pentru conducte d=25 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,500		
	287527420425	Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=25 mm	buc	30,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,150		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	30,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	30,000		
25	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 3/4" Colier din otel cu garnitura de cauciuc și diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=20 mm	buc	65,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,250		
	287527420420	Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=20 mm	buc	65,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,325		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	65,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	65,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	65,000		
Total						
Total Sistemul A1						
		1.2. Sistemul T3				
26	SA16B	Teava din material plastic PPR PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	10,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,500		
	252121671725	Teava din material plastic PPR PN20 d=25 mm	m	10,200		
	252315671925	Cot din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	0,800		
	252315671925t	Teu din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	7,100		
	252315671925m	Mufa din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	0,700		
	252315671925r	Reductie din material plastic PP PN20 d=25 mm	buc	1,100		

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,060		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,233		
27	SA16A	Teava din material plastic PPR PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	15,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,950		
	252121671720	Teava din material plastic PPR PN20 , avind diametrul de 20 mm	m	15,300		
	252315671920	Cot din material plastic PP d=20 mm	buc	1,200		
	252315671920t	Teu din material plastic PP d=20 mm	buc	10,650		
	252315671920 m	Mufa din material plastic PP d=20 mm	buc	1,050		
	252315671920r	Reductie din material plastic PP d=20 mm	buc	1,650		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,300		
	3220137315778	Decapant	kg	0,090		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,329		
28	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,000		
29	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,250		
30	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=25 mm	buc	15,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750		
	287527420425	Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=25 mm	buc	15,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,075		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	15,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	15,000		
31	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=20 mm	buc	20,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000		
	287527420420	Colier din otel cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte d=20 mm	buc	20,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,100		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	20,000		
Total						
Total Sistemul T3						
		1.3. Nod apometric				
32	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400		
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012		
33	SD13B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm Supapa de sens cu arc PN10 d=40 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360		
	29131242040	Supapa de sens cu arc PN10 d=40 mm	buc	1,015		
34	SB06A	Piesa de legatura avind diametrul de 40 mm Manson de reductie 40x25 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,370		
	252315671240	Manson de reductie 40x25 mm	buc	1,040		
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,022		
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,009		

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,017		
35	SB06A	Piesa de legatura avind diametrul de 40 mm Racord de reductie 40x25 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,370		
	252315671r40	Racord de reductie 40x25 mm	buc	1,040		
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,022		
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,009		
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,017		
36	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2" d=33,5 mm	m	0,20		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500		
	272210330633	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5 mm	m	0,208		
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,021		
37	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" robinet apa cu sfera si maneta de actiune Fi-Fi d=15 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180		
	28752742115	Robinet apa cu sfera si maneta de actiune Fi-Fi d=15 mm	buc	1,020		
38	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm robinet apa cu trei cai si maneta pentru manometru Fi-Fi d=15 mm	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250		
	28752742015c	Robinet apa cu trei cai si maneta pentru manometru Fi-Fi d=15 mm	buc	1,000		
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000		
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000		
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000		
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045		

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018		
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,054		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135		
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030		
39	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, 40, 50 Mufa de otel d=25 mm	buc	2,00		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,140		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000		
	28752740425	Mufa de otel d=25 mm	buc	2,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,228		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,120		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,020		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,064		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,120		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,088		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,018		
40	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, 40, 50 Teu 40x40x15 mm d=25 mm	buc	1,00		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,070		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000		
	28752740425	Teu 40x40x15 mm d=25 mm	buc	1,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,010		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,060		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009		
Total						
Total Nod apometric						

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Sistemul C1				
41	SB08E	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	115,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	36,800		
	2521216720110	Teava din material plastic PP pentru canalizare Dn=110 mm	m	118,450		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,725		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,725		
42	SB08C	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	30,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,500		
	2521216720165	Teava din material plastic PP pentru canalizare Dn=50 mm	m	30,900		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,120		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,360		
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din PP	buc	2,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560		
	252315672110	Revizie din PP canalizare Dn=110 mm	buc	2,000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030		
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire din PP	buc	7,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,960		
	252315672110p	Piesa de curatire din PP Dn=110 mm	buc	7,000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,245		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,105		
45	SB09E	Supapa de aerisire din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280		

1	2	3	4	5	6	7
	252315672171	Supapa de aerisire din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015		
46	SB28B	Sifon de pardoseala din inox, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire dreapta, avind diametrul iesirii de 110 mm	buc	2,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,580		
	252312672115*	Sifon de inox avind Dn=110 mm	buc	2,020		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,009		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030		
47	SB28A	Sifon de pardoseala din inox, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	5,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,250		
	25231267250	Sifon de pardoseala din inox d=50 mm	buc	5,050		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,018		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,051		
48	SC07B1	Vas pentru closet, cu iesire laterala, din ceramica, cu montare suspendabila pe carcas metalic de montaj rezervor incorporat de 6 l cu clapeta de actionare din inox	buc	6,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,200		
	262210244276	Vas pentru closet, cu iesire laterala, din ceramica, cu montare suspendabila pe carcas metalic de montaj rezervor incorporat de 6 l cu clapeta de actionare din inox	buc	6,180		
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,180		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,180		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,180		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,180		
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,180		
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	6,180		
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	3,090		
49	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc Carcas metalic pentru vas de clozet montae	kg	60,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,600		
50	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,500		
	2622102438000	Lavoar	buc	5,100		
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,100		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,100		
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,530		
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	5,151		
51	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	5,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,250		
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000		
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000		
52	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,650		
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,091		
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,060		
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,060		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,836		
53	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	5,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,250		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,150		
54	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,750		
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,025		
Total						
Total Sistemul C1						

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de constructii						
2. Lucrari de montare						
2.1. Sistemul A1						
55	SB10C	Piesa de legatura mufa electrofuzionabila PN10 SDR 17 flansa din otel zincat d=63/60 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024		
56	RpIA10A	Montarea racordurilor flexibile cu flase PN16 d=50 mm	buc	1,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,200		
	2811236309783	Confectii metalice sustinere	kg	3,675		
57	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, servomotor	buc	1,00		
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360		
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062		
58	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Vana din fonta din fonta emailata cu sertar, tija neascendentă si flanse cu servomotor d=50 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500		
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966		
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,131		
Total						
Total Sistemul A1						
2.2. Nod apometric						
59	SF51A	Ansamblu de masurare a	set	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm Apometru d=25 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,140		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,230		
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062		
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031		
	3320527328000	Manometru	buc	1,031		
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619		
	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,310		
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,340		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,240		
60	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru de apa tip Y PN10 d=40 mm	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300		
61	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" robinet apa cu sfea si maneta de actiune d=40 mm	buc	2,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,920		
62	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	5,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,000		
Total						
Total Nod apometric						
2.3. Sistemul C1						
63	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l Boiler electric 200 l 3000 w	buc	3,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,600		
64	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,200		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Sistemul C1						
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
3. Utilaj						
3.1. Sistemul A1						
65	pret de piata	Mufa electrofuzionabila PN10 SDT 14 flansa din otel zincat d=63/60 mm	buc	1,00		
	2523156721m	Mufa electrofuzionabila PN10 SDT 14 flansa din otel zincat d=63/60 mm	buc	1,000		
66	pret de piata	Racord flexibil cu flase PN16 d=50 mm	buc	1,00		
	2822135722150	Racord flexibil cu flase PN16 d=50 mm	buc	1,000		
67	pret de piata	Dispozitiv de actionare electrica servomotor	buc	1,00		
68	pret de piata	Vana din fonta din fonta emailata cu sertar, tija neascendentata si flanse cu servomotor d=50 mm	buc	1,00		
	291312420	Vana din fonta din fonta emailata cu sertar, tija neascendentata si flanse cu servomotor d=50 mm	buc	1,000		
Total						
Total Sistemul A1						
3.2. Nod apometric						
69	pret de piata	Contor de apa diam. 25 mm	buc	1,00		
	3320634625561	Contor de apa diam. 25 mm	buc	1,000		
70	pret de piata	Filtru de apa tip Y PN10 d=40 mm	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	292412732240	Filtru de apa tip Y PN10 d=40 mm	buc	1,000		
71	pret de piata	Robinet apa cu sfea si maneta de actiune d=40 mm	buc	2,00		
	291312450340	Robinet apa cu sfea si maneta de actiune d=40 mm	buc	2,000		
72	pret de piata	Вентиль запорный пожарный д=50 мм 1Б 1 Р	buc	5,00		
	29131373250	Вентиль запорный пожарный д=50 мм 1Б 1 Р	buc	5,000		
73	pret furnizor	Furtun pt. hidrant de incendiu dn=2" L=20 m	buc	5,00		
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	100,000		
74	pret de piata	Головка соединительная напорная цапковая ГР -50 д=50 мм	buc	5,00		
	28112357	Головка соединительная напорная цапковая ГР -50 д=50 мм	buc	5,000		
75	pret de piata	Головка соединительная напорная муфтовая ГМ -50 д=50 мм	buc	5,00		
	28112358	Головка соединительная напорная муфтовая ГМ -50 д=50 мм	buc	5,000		
76	pret de piata	Ствол пожарный ручной д=50 мм	buc	10,00		
	28112410050	Ствол пожарный ручной д=50 мм	buc	10,000		
77	pret furnizor	Stingatoare cu praf ОП-10	buc	10,00		
	28112365	Stingatoare cu praf ОП-10	buc	10,000		
78	pret furnizor	Dulap pentru hidrant interior din metal, de tip ШПК -320 д=65 мм	buc	5,00		
	281123590	Dulap pentru hidrant interior din metal, de tip ШПК -320 д=65 мм	buc	5,000		
Total						
Total Nod apometric						
3.3. Sistemul C1						
79	pret furnizor	Boiler electric 200 l 3000 w	buc	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
	287527200	Boiler electric 200 l 3000 w	buc	3,000		
80	pret furnizor	Boiler electric 150 l 2000 w	buc	1,00		
	287527150	Boiler electric 150 l 3000 w	buc	1,000		
81	pret furnizor	Carcas metalic pentru vas de clozet	buc	6,00		
	2875271	Carcas metalic pentru vas de clozet moduli	buc	6,000		
82	pret furnizor	Cada pentru dus	buc	5,00		
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,000		
Total						
Total Sistemul C1						
Total						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Total						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 6-1-1

Retele exterioare de apa si canalizare 248-0413 -REAC-SU

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apeduct				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,149		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,906		
	1421102200227	Pietris	m3	0,001		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,131		
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,539		
2	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,74		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,761		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,288		
3	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	3,03		
	9312040019600	Sapator	h-om	11,817		
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,11		

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	3,117		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,238		
5	TsC58B	Umplutura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,616		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,466		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,899		
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,616		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,433		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,400		
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,43		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,783		
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	15,43		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,424		
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	24,60		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,942		
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,149		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,054		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,060		
Total						
Total Lucrari de						

1	2	3	4	5	6	7
terasament						
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE 80 d=90 mm	m	73,00		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,833		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,453		
	252121671090	Teava polietilena PE 80 d=90 mm	m	73,365		
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	78,840		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,920		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,920		
12	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	73,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,110		
	4100116202820	Apa potabila	m3	7,300		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,650		
13	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran H=0,75 m	buc	1,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,720		
	28752773242	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta avind diametrul de Dn=100 mm suprateran H=0,75 m	buc	1,010		
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,010		
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137		
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,071		
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Пожарная подстава 100x100 мм	buc	1,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890		
	28752741101	Piese de legatura Пожарная подстава 100x100 мм	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000		
15	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare pe perete	buc	1,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030		
	271040360052	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,268		
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,120		
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,120		
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015		
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021		
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm din fonta cu flanse	buc	1,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550		
	28741173050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 50 mm din fonta cu flanse	buc	1,040		
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm din fonta cu flanse	buc	1,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550		
	28741173080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 80 mm din fonta cu flanse	buc	1,040		
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de -300 mm L=5 m 2 buc Tub de protectie din teava PE	m	10,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,970		
	2521216703	Teava din polietilena PE, avind diametrul de -300 mm	m	10,251		
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,036		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300		
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,135		
Total						
Total Conducte si accesorii						
1.3. Camine de vizitare						
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,86		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,305		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,265		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C8/10	m3	0,578		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,348		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,029		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,772		
	2664102101126	Var	kg	0,319		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,232		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,012		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,291		
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,00		
	2661126433091 1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000		
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,000		
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	58,000		
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00		
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000		
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
		pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)				
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000		
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,00		
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000		
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	2,00		
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000		
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,00		
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,000		
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pereu b=1 m	m3	1,156		
	7129020012800	Pavator	h-om	1,329		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,516		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,268		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,177		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,027		
27	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala pereu b=1 m	m2	11,56		

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,925		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,682		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,035		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,081		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,083		
Total						
Total Camine de vizitare						
Total						
Total Apeduct						
		2. Canalizarea menajera				
		2.1. Lucrari de terasament				
28	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,055		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,334		
	1421102200227	Pietris	m3	0,000		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,787		
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,199		
29	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,395		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,940		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,424		
30	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	1,80		
	9312040019600	Sapator	h-om	7,020		
31	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,15		
	9312040019600	Sapator	h-om	1,921		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si	m3	3,229		

1	2	3	4	5	6	7
		lacuri 0,0-7,0 mm				
32	TsC58B	Umplutura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,33		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,785		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,696		
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,33		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,911		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,429		
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,30		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,573		
35	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	8,30		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,221		
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	9,075		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,348		
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,055		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,022		
Total						
Total Lucrari de terasament						
2.2. Conducte						

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de -160 mm	m	45,00		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,500		
	25212167005	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160 mm	m	47,034		
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	5,201		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,045		
Total						
Total Conducte						
		2.3. Camin de vizitare				
39	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,82		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,962		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,411		
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15	m3	0,339		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,107		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,064		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132		
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,661		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,550		
40	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,00		
	2661126433091 1	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,000		
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000		
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	29,000		
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00		
	2661126433001 2	Inel prefabricat pt. camine KI-	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		10-9a (0,23 m3)				
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00		
	2661126433101 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000		
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,00		
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,000		
44	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00		
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000		
45	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00		
	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000		
46	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pereu b=1 m	m3	0,58		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,667		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,760		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,135		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,089		

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,013		
47	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,80		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,464		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,342		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,017		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,041		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,042		

Total

Total Camin de vizitare

Total

Total Canalizarea menajera

Total

Asigurari sociala de stat

Cheltuieli de transport

Cheltuieli de depozitare

Total

Cheltuieli de regie

Total

Beneficiu de deviz

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-1
Reconstrucția complexului Sportiv solutii R 248-0413 -R
(denumirea lucrării)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
		1.1. Graopa de fundatie				
1	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	14,400		
	9312040019600	Sapator	h-om	56,160		
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,160		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,080		
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	13,160		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,449		
4	TsH92B	Incarcarea in auto:deseurilor cu bolovani, cu pietre	t	2,050		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,276		
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2,050		

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,079		
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,012		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,004		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,005		
Total						
Total Graopa de fundatie						
		1.2. Santuri				
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,240		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,459		
	1421102200227	Pietris	m3	0,001		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,432		
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,869		
8	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,678		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,614		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	7,594		
9	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	10,200		
	9312040019600	Sapator	h-om	39,780		
10	TsC58B	Umplutura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,624		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,485		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,989		
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,624		

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,504		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,483		
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,600		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,836		
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	15,600		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,572		
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	39,600		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,517		
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,086		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,096		
Total						
Total Santuri						
		1.3. Sectiunea A-A R-5				
16	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	0,720		
	9312040019600	Sapator	h-om	2,808		
17	TsH92B	Incarcarea in auto:deseurilor cu bolovani, cu pietre	t	1,200		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,332		
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,200		

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,046		
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,001		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,000		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,000		
Total						
Total Sectiunea A-A R-5						
		1.4. Fundatii antresoli axe "A" - "B" R-7-9				
		1.4.1. Fundatii antresoli ΦM-1 axe "A" - "B" R-7-9				
20	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	6,660		
	9312040019600	Sapator	h-om	25,974		
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,970		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,541		
22	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	4,970		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,324		
23	TsH92B	Incarcarea in auto:deseurilor cu bolovani, cu pietre	t	2,800		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,108		
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2,800		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,107		
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,017		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,006		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,007		
Total						
Total Fundatii antresoli ΦM-1 axe "A" - "B" R-7- 9						
		1.4.2. Fundatii antresoli ΦM-2 axe "A" - "B" R-7-9				
26	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	24,640		
	9312040019600	Sapator	h-om	96,096		
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,820		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,834		
28	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	18,820		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,373		
29	TsH92B	Incarcarea in auto:deseurilor cu bolovani, cu pietre	t	9,603		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,659		
30	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	9,603		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,368		
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,022		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,024		
Total						
Total Fundatii antresoli ΦM-2 axe "A" - "B" R-7-						

1	2	3	4	5	6	7
9						
		1.4.3. Fundatii antresoli ΦM-3 axe "A" - "B" R-7-9				
32	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	36,400		
	9312040019600	Sapator	h-om	141,960		
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,920		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,965		
34	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	28,920		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,160		
35	TsH92B	Incarcarea in auto:deseurilor cu bolovani, cu pietre	t	12,342		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,700		
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	12,342		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,473		
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,075		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,027		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,030		
Total						
Total Fundatii antresoli ΦM-3 axe "A" - "B" R-7- 9						
		1.4.4. Fundatii antresoli ΦM-4 axe "A" - "B" R-7-9				
38	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m	m3	13,520		

1	2	3	4	5	6	7
		latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime				
	9312040019600	Sapator	h-om	52,728		
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,816		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,423		
40	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	7,816		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,800		
41	TsH92B	Incarcarea in auto:deseurilor cu bolovani, cu pietre	t	9,412		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,447		
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	9,412		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,360		
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,022		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,024		
Total						
Total Fundatii antresoli ΦM-4 axe "A" - "B" R-7-9						
Total						
Total Fundatii antresoli axe "A" - "B" R-7-9						
Total						
Total Lucrari de terasamente						
2. Fundatii si pereti R-4-6						

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Fundatii izolate ΦM-5 5 buc				
44	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	13,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,010		
	7124010010700	Dulgher	h-om	10,720		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,067		
	2874115841033	Piulite uzuale patrata M 10	buc	4,020		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrata M 10 x 140 mm	buc	4,020		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,402		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,402		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,474		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,013		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,034		
	2320187315789	Decofrol	kg	1,608		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,268		
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	0,500		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,925		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,325		
	2663102108	Beton C8/10	m3	0,518		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,051		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,125		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200		
46	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	18,200		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,074		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,073		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	18,655		
	2010237318750	Distantieri	buc	2,730		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,182		
47	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	8,400		

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,630		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,034		
	27106021008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	8,610		
	2010237318750	Distantieri	buc	1,260		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,084		
48	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg MH-2	kg	103,700		
	7136080025001	Montator	h-om	10,889		
	281123630993	Piese inglobate MH-2	kg	108,926		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,095		
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,047		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,296		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,348		
49	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp C-4 100x100 mm d=10 mm A400	kg	24,000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,720		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120		
	28731220041c	Plase sudate C-4 100x100 mm d=10 mm A400	kg	24,240		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,120		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,240		
	2010237318750	Distantieri	buc	7,200		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,014		
50	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	1,700		
	7123010010200	Betonist	h-om	6,800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680		
	266310210015	Beton C12/15	m3	1,769		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,173		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,020		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,425		
Total						
Total Fundatii izolate ΦM-5 5 buc						
2.2. Fundatii izolate ΦM-6 5 buc						

1	2	3	4	5	6	7
51	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	11,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680		
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,960		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,056		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,360		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,360		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,336		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,336		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,232		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,028		
	2320187315789	Decofrol	kg	1,344		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,224		
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	0,420		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,617		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,273		
	2663102108	Beton C8/10	m3	0,435		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,042		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,105		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,168		
53	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	18,200		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,074		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,073		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	18,655		
	2010237318750	Distantieri	buc	2,730		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,182		
54	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	8,400		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,630		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,034		

1	2	3	4	5	6	7
	27106021008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	8,610		
	2010237318750	Distantieri	buc	1,260		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,084		
55	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg MH-2	kg	103,700		
	7136080025001	Montator	h-om	10,889		
	281123630993	Piese inglobate MH-2	kg	108,926		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,095		
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,047		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,296		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,348		
56	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp C-5 100x100 mm d=10 mm A400	kg	22,800		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,684		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,114		
	28731220041c	Plase sudate C-4 100x100 mm d=10 mm A400	kg	23,028		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,114		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,228		
	2010237318750	Distantieri	buc	6,840		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,014		
57	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	1,650		
	7123010010200	Betonist	h-om	6,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,660		
	266310210015	Beton C12/15	m3	1,717		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,167		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,990		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,412		
Total						
Total Fundatii izolate ΦM-6 5 buc						
		2.3. Fundatii continue ΦJM-1 L=28,5 m				
58	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	22,800		

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,420		
	7124010010700	Dulgher	h-om	18,240		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,114		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,840		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,840		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,684		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,684		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,508		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,023		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,057		
	2320187315789	Decofrol	kg	2,736		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,456		
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	1,710		
	7123010010200	Betonist	h-om	6,583		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,111		
	2663102108	Beton C8/10	m3	1,770		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,173		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,427		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,684		
60	CC01E1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	101,230		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,884		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,304		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	103,761		
	2010237318750	Distantieri	buc	15,184		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,012		
61	CC01F	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	39,900		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,995		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120		
	271060230012	Otel beton A240 diam. de 12 mm	kg	40,897		
	2010237318750	Distantieri	buc	5,985		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,399		
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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	3,420		
	7123010010200	Betonist	h-om	13,680		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,368		
	266310210015	Beton C12/15	m3	3,558		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,347		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,052		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,855		
Total						
Total Fundatii continue ФЛМ-1 L=28,5 м						
		2.4. Musteti M1 48 buc R- "Деталь 1"				
63	CC01E1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Musteti poz. 8	kg	47,040		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,199		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,141		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	48,216		
	2010237318750	Distantieri	buc	7,056		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,470		
Total						
Total Musteti M1 48 buc R- "Деталь 1"						
		2.5. Sectiunea A-A R-7				
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	0,600		

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	2,310		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390		
	2663102108	Beton C8/10	m3	0,621		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,061		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,150		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,240		
65	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 324 x 8 mm	m	2,000		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,340		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,080		
	25212167013	Teava din otel avind Dn 324 x 4 mm	m	2,040		
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	13,900		
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,340		
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,002		
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,400		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,140		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,300		
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	4,000		
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,300		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,140		
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,600		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,760		
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,720		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,140		
Total						
Total Sectiunea A-A R-7						
		2.6. Pereti monoliti sub cota 0,000 R-4				
66	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	81,510		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,226		
	7124010010700	Dulgher	h-om	65,208		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,408		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	24,453		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	24,453		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,445		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,445		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,966		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,204		
	2320187315789	Decofrol	kg	9,781		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,630		
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	11,400		
	7123010010200	Betonist	h-om	43,890		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,410		
	2663102108	Beton C8/10	m3	11,802		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,151		
	2922140007000	Macara	h-ut	2,850		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,560		
Total						
Total Pereti monoliti sub cota 0,000 R-4						
		2.7. Centura IICM-1 L=34 m la cota 0,000 R-4, 6				
68	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	18,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,805		
	7124010010700	Dulgher	h-om	14,960		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,093		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,610		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,610		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,561		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,561		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,057		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,047		
	2320187315789	Decofrol	kg	2,244		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,374		

1	2	3	4	5	6	7
69	CC01E1	Armături din oțel beton A400 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor de 12 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	120,800		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,214		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,362		
	271060220012	Oțel beton A400 diam de 12 mm	kg	123,820		
	2010237318750	Distanțieri	buc	18,120		
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	1,208		
70	CC01F	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	45,900		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,295		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,138		
	271060230012	Oțel beton A240 diam. de 12 mm	kg	47,047		
	2010237318750	Distanțieri	buc	6,885		
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,459		
71	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 centura	m3	2,720		
	7123010010200	Betonist	h-om	10,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,088		
	266310210015	Beton C12/15	m3	2,830		
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,276		
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	1,632		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,680		
Total						
Total Centura IICM-1 L=34 m la cota 0,000 R-4, 6						
		2.8. Fundații sub pereți despartitori				
72	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte pînă la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	55,420		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,313		
	7124010010700	Dulgher	h-om	44,336		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,277		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,626		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,626		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,663		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,663		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,096		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,055		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,139		
	2320187315789	Decofrol	kg	6,650		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,108		
73	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp d=8 mm 100x100 MM A240	kg	361,220		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,837		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,806		
	2873122004p	Plase sudate d=8 mm 100x100 MM A240	kg	364,832		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	1,806		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,612		
	2010237318750	Distantieri	buc	108,366		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,217		
74	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	8,320		
	7123010010200	Betonist	h-om	32,032		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,408		
	2663102108	Beton C8/10	m3	8,613		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,840		
	2922140007000	Macara	h-ut	2,080		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,328		
75	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din	m2	24,940		

1	2	3	4	5	6	7
		fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,743		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	37,410		
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	27,434		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,482		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,940		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,042		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,274		
Total						
Total Fundatii sub pereti despartitori						
		2.9. Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9				
		2.9.1. Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ΦM-1 2 buc				
76	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	3,720		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,558		
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,976		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,019		
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1,116		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1,116		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,112		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,112		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,409		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,446		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,074		
77	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu	m3	0,290		

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice C10/8				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,117		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,189		
	2663102108	Beton C8/10	m3	0,300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,029		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,072		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,116		
78	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,840		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,699		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,047		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	12,136		
	2010237318750	Distantieri	buc	1,776		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,118		
79	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,800		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,885		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,047		
	27106021006	Otel beton A240 diam. egal de 6 mm	kg	12,095		
	2010237318750	Distantieri	buc	1,770		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,118		
80	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp C-1 100x100 mm d=10 mm A400	kg	14,400		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,432		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,072		
	28731220041c	Plase sudate C-4 100x100 mm d=10 mm A400	kg	14,544		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,072		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,144		
	2010237318750	Distantieri	buc	4,320		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,009		
81	RCsP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica 40x40 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm Анкерные болты БА-1	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	7,500		
	7224130022649	Strungar	h-om	0,560		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,500		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,700		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,500		
	271040361506	Tabla groasa 6 mm	kg	11,152		
	271040361516	Tabla groasa 16 mm	kg	19,680		
	2710602208	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	2,440		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,360		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,520		
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,600		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,300		
	2710602020	Шпилька D = 20 mm	kg	12,300		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,400		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,060		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080		
82	pret furnizor	Piulita M20	buc	16,000		
	28741158420	Piulita M20	buc	16,000		
83	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	1,400		
	7123010010200	Betonist	h-om	5,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,560		
	266310210015	Beton C12/15	m3	1,457		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,142		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,840		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,350		
Total						
Total Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ФМ-1 2 buc						
		2.9.2. Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ФМ-2 4 buc				
84	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	18,960		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,844		

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	15,168		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,095		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,688		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,688		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,569		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,569		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,086		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,047		
	2320187315789	Decofrol	kg	2,275		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,379		
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	3,020		
	7123010010200	Betonist	h-om	11,627		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,963		
	2663102108	Beton C8/10	m3	3,126		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,305		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,755		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,208		
86	CC01D1	Armatari din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	23,680		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,397		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	24,272		
	2010237318750	Distantieri	buc	3,552		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,237		
87	CC01C	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,575		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,084		
	27106021006	Otel beton A240 diam. egal de 6 mm	kg	21,525		
	2010237318750	Distantieri	buc	3,150		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,210		
88	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	29,240		

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor peste 3 kg/mp C-2 100x100 мм д=10 мм А400				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,877		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,146		
	28731220041c	Plase sudate C-4 100x100 мм д=10 мм А400	kg	29,532		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,146		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,292		
	2010237318750	Distantieri	buc	8,772		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,018		
89	RCsP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica 40x40 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm Анкерные болты БА-1	buc	4,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	15,000		
	7224130022649	Strungar	h-om	1,120		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000		
	271040361506	Tabla groasa 6 мм	kg	22,304		
	271040361516	Tabla groasa 16 мм	kg	39,360		
	2710602208	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	4,880		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,600		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,720		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	19,040		
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	1,200		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,600		
	2710602020	Шпилька D = 20 mm	kg	24,600		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,800		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,120		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,160		
90	pret furnizor	Piulita M20	buc	32,000		
	28741158420	Piulita M20	buc	32,000		
91	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	2,800		
	7123010010200	Betonist	h-om	11,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,120		

1	2	3	4	5	6	7
	266310210015	Beton C12/15	m3	2,913		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,284		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,680		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,700		
Total						
Total Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ΦM-2 4 buc						
2.9.3. Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ΦM-3 8 buc						
92	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	25,960		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,894		
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,768		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,130		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,788		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,788		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,779		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,779		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,856		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,026		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,065		
	2320187315789	Decofrol	kg	3,115		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,519		
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	1,080		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,158		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,702		
	2663102108	Beton C8/10	m3	1,118		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,109		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,270		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,432		
94	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	47,360		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,794		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,189		

1	2	3	4	5	6	7
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	48,544		
	2010237318750	Distantieri	buc	7,104		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,474		
95	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	69,600		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,220		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,278		
	27106021006	Otel beton A240 diam. egal de 6 mm	kg	71,340		
	2010237318750	Distantieri	buc	10,440		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,696		
96	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp C-2 100x100 mm d=10 mm A400	kg	58,480		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,754		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,292		
	28731220041c	Plase sudate C-4 100x100 mm d=10 mm A400	kg	59,065		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,292		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,585		
	2010237318750	Distantieri	buc	17,544		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,035		
97	RCsP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica 40x40 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm Анкерные болты БА-2	buc	8,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	30,000		
	7224130022649	Strungar	h-om	2,240		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,000		
	7122050013400	Zidar	h-om	2,800		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,000		
	271040361506	Tabla groasa 6 mm	kg	125,952		
	27104036112	Profil U12	kg	128,000		
	271040361516	Tabla groasa 16 mm	kg	78,720		
	2710602208	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	9,760		
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,200		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,440		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	38,080		
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	2,400		

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,200		
	2710602020	ШПИЛЪКА D = 20 mm	kg	49,200		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,600		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,240		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,320		
98	pret furnizor	Piulita M20	buc	64,000		
	28741158420	Piulita M20	buc	64,000		
99	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	6,400		
	7123010010200	Betonist	h-om	25,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,560		
	266310210015	Beton C12/15	m3	6,658		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,650		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,840		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,600		
Total						
Total Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ФМ-3 8 buc						
		2.9.4. Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ФМ-4 2 buc				
100	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	16,940		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,541		
	7124010010700	Dulgher	h-om	13,552		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,085		
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	5,082		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	5,082		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,508		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,508		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,863		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,042		
	2320187315789	Decofrol	kg	2,033		

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,339		
101	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	2,464		
	7123010010200	Betonist	h-om	9,486		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,602		
	2663102108	Beton C8/10	m3	2,551		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,249		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,616		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,986		
102	CC01D1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	23,680		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,397		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	24,272		
	2010237318750	Distantieri	buc	3,552		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,237		
103	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	24,000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,096		
	27106021006	Otel beton A240 diam. egal de 6 mm	kg	24,600		
	2010237318750	Distantieri	buc	3,600		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,240		
104	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp C-3 100x100 mm d=10 mm A400	kg	25,200		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,756		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,126		
	28731220041c	Plase sudate C-4 100x100 mm d=10 mm A400	kg	25,452		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,126		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,252		
	2010237318750	Distantieri	buc	7,560		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,015		
105	RCsP25B	Confectionarea si montarea	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica 40x40 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm Анкерные болты БА-1				
	7212030022700	Sudor	h-om	7,500		
	7224130022649	Strungar	h-om	0,560		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,500		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,700		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,500		
	271040361506	Tabla groasa 6 мм	kg	11,152		
	271040361516	Tabla groasa 16 мм	kg	19,680		
	2710602208	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	2,440		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,360		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,520		
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,600		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,300		
	2710602020	Шпилька D = 20 mm	kg	12,300		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,400		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,060		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080		
106	RCsP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica 40x40 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm Анкерные болты БА-2	buc	2,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	7,500		
	7224130022649	Strungar	h-om	0,560		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,500		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,700		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,500		
	271040361506	Tabla groasa 6 мм	kg	31,488		
	27104036112	Profil U12	kg	32,000		
	271040361516	Tabla groasa 16 мм	kg	19,680		
	2710602208	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	2,440		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,360		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,520		
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,600		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,300		
	2710602020	Шпилька D = 20 mm	kg	12,300		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,400		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,060		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080		
107	pret	Piulita M20	buc	32,000		

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor					
	28741158420	Piulita M20	buc	32,000		
108	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	6,400		
	7123010010200	Betonist	h-om	25,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,560		
	266310210015	Beton C12/15	m3	6,658		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,650		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,840		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,600		
Total						
Total Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9 ΦM-4 2 buc						
Total						
Total Fundatii izolate antresoli axe "A" - "B" R-7-9						
Total						
Total Fundatii si pereti R-4-6						
		3. Confectii metalice				
		3.1. Elemente carcasul metalic in axe "A*" - "A" R-10 - R-13				
		3.1.1. Elemente carcasul metalic				
109	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv K-1	t	1,518		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,859		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,732		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,366		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,366		
	2811106302k1	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati K-1	kg	1 518,000		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,442		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,831		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	6,831		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,831		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,228		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,334		
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	6,072		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,313		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,442		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,214		
110	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv B-1	t	0,594		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,029		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,129		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,564		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,564		
	281110630161	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	594,000		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,297		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,376		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	2,376		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,376		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,048		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,071		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,742		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,297		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,535		
111	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv II-1	t	1,525		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	137,250		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,250		
	28111063047n1	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece II-1	kg	1 525,000		
	2874125881200	Saibe M 8	buc	350,750		
	287411581764	Suruburi cu cap hexagonal M 8x40 mm	buc	350,750		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	350,750		
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,300		

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,287		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,355		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,915		
112	CL10C1	Contravinturi, gata confectionate, la inaltime peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	1,697		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	79,335		
	7212030022700	Sudor	h-om	50,486		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	14,425		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,212		
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 697,000		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	9,334		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,485		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	8,485		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,485		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,679		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,018		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,334		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,970		
113	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	172,330		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,956		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	51,699		
114	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	172,330		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,786		
	2414126109781	Toluen	kg	20,680		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,233		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	1,551		
115	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	172,330		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	27,573		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	46,529		
	24302261837	Grund GF-021	kg	25,850		
	2320166200676	White spirit	kg	3,447		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,617		
116	CN20A1	Vopsitorii interioare sau	m2	172,330		

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	139,587		
	24301161030p	Email PF-115	kg	29,296		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	12,063		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,447		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	51,699		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,893		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	8,617		
Total						
Total Elemente carcasul metalic						
		3.1.2. Noduri				
117		Nod №1 10 buc	buc	0,000		
118	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv 20 mm	m	16,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	37,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	40,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	72,000		
119	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	5,500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,825		
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,400		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,028		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,650		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,650		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,165		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,165		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,605		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,014		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,660		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,110		
120	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	0,500		

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii (Обетонирование)				
	7123010010200	Betonist	h-om	2,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	266310210015	Beton C12/15	m3	0,520		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,051		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125		
121		Nod №2 4 buc	buc	0,000		
122	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	2,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,700		
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,800		
123		Nod №3 2 buc	buc	0,000		
124	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	0,420		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,483		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,042		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,294		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,504		
125	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	3,200		
	7212030022700	Sudor	h-om	4,320		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,480		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,320		
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,680		
126	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600		
127		Nod №4 2 buc	buc	0,000		
128	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea	m	0,800		

1	2	3	4	5	6	7
		de 11 - 15 mm inclusiv				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600		
129	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	0,600		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,690		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,420		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,720		
130	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	2,640		
	7212030022700	Sudor	h-om	3,564		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,396		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,564		
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,336		
131	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600		
132		Nod №5 2 buc	buc	0,000		
133	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	0,600		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,690		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,420		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,720		
134	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600		
135	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	4,120		
	7212030022700	Sudor	h-om	5,562		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,618		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,562		

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,888		
136		Nod №6 2 buc	buc	0,000		
137	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	0,600		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,690		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,420		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,720		
138	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600		
139	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	4,120		
	7212030022700	Sudor	h-om	5,562		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,618		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,562		
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,888		
140		Nod №7 2 buc	buc	0,000		
141	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	0,600		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,690		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,420		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,720		
142	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	m	0,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600		
143	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m	4,120		
	7212030022700	Sudor	h-om	5,562		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,618		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,562		
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,888		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Noduri						
Total						
Total Elemente carcasul metalic in axe "A*" -"A" R-10 - R-13						
		3.2. Elemente de fixare Imprejmuiri metalice R-14				
144	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare П-1, П-2	kg	521,120		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	99,013		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,211		
	7212030022700	Sudor	h-om	5,211		
	28111063047n1	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece П-1	kg	521,120		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,606		
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,169		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,211		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,422		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,422		
145	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	2,240		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,576		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,224		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,568		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,688		
146	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	17,500		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,925		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	5,250		
147	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	17,500		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,400		
	2414126109781	Toluen	kg	2,100		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,750		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,158		
148	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu	m2	17,500		

1	2	3	4	5	6	7
		grund GF-021 intr-un strat				
	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,800		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,725		
	24302261837	Grund GF-021	kg	2,625		
	2320166200676	White spirit	kg	0,350		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,875		
149	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115	m2	17,500		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,175		
	24301161030p	Email PF-115	kg	2,975		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,225		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,350		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,250		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,700		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,875		
Total						
Total Elemente de fixare Imprejmuiri metalice R-14						
		3.3. Elemente carcasul metalic in axe "A" -"B" R-15 - R-19				
		3.3.1. Elemente carcasul metalic in axe "A" -"B" R-15 - R-19				
150	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv K-1	t	4,210		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	60,624		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,578		
	7212030022700	Sudor	h-om	3,789		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,789		
	2811106302k1	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati K-1	kg	4 210,00 0		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,999		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,945		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	18,945		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	18,945		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,631		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,926		
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000	kg	16,840		

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,735		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,999		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,368		
151	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv B-1	t	4,470		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	67,944		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,493		
	7212030022700	Sudor	h-om	4,246		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,246		
	281110630161	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	4 470,00 0		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,235		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,880		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	17,880		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,880		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,358		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,536		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,587		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,235		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,023		
152	CL10C1	Contravinturi, gata confectionate, la inaltimei peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	1,340		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	62,645		
	7212030022700	Sudor	h-om	39,865		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,390		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,695		
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 340,00 0		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,370		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,700		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	6,700		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,700		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,536		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,804		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,370		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	13,400		

1	2	3	4	5	6	7
153	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	312,540		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	34,379		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	93,762		
154	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	312,540		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,003		
	2414126109781	Toluen	kg	37,505		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	31,254		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	2,813		
155	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	312,540		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	50,006		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	84,386		
	24302261837	Grund GF-021	kg	46,881		
	2320166200676	White spirit	kg	6,251		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,627		
156	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115	m2	312,540		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	253,157		
	24301161030p	Email PF-115	kg	53,132		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	21,878		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,251		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	93,762		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,502		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	15,627		
Total						
Total Elemente carcasul metalic in axe "A" -"B" R-15 - R-19						
3.3.2. Noduri						
157		Nod №1 18 buc	buc	0,000		
158	CA07B	Preparare si punere in opera mortar M200 in subturnari de 550 mm grosime la stilpi metalici	m2	11,520		

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	26,266		
	266410210200	Mortar ciment 200	m3	0,608		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,356		
159	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	15,300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,295		
	7124010010700	Dulgher	h-om	12,240		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,076		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,590		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,590		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,459		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,459		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,683		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,015		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,038		
	2320187315789	Decofrol	kg	1,836		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,306		
160	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii (Обетонирование)	m3	2,304		
	7123010010200	Betonist	h-om	9,216		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,922		
	266310210015	Beton C12/15	m3	2,397		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,234		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,382		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,576		
161		Nod №2 12 buc	buc	0,000		
162	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat M16	buc	72,000		
	7422010060100	Timplar	h-om	14,400		
	2874136313316	Diblu din metal M16x40 mm	buc	72,000		
163	pret furnizor	Saiba M16	buc	72,000		
	28741258416	Saiba M16	buc	72,000		
164	pret	Piulita M16	buc	72,000		

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor					
	28741158416	Piulita M16	buc	72,000		
165	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	15,840		
	7212030022700	Sudor	h-om	18,216		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,584		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,088		
	4011106202741	Energie electrica	kw	19,008		
166		Nod №2* 6 buc	buc	0,000		
167	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat M16	buc	12,000		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,400		
	2874136313316	Diblu din metal M16x40 mm	buc	12,000		
168	pret furnizor	Saiba M16	buc	12,000		
	28741258416	Saiba M16	buc	12,000		
169	pret furnizor	Piulita M16	buc	12,000		
	28741158416	Piulita M16	buc	12,000		
170		Nod №3 12 buc	buc	0,000		
171	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 mm inclusiv	m	3,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	4,050		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,200		
172	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 10 mm inclusiv	m	8,640		
	7212030022700	Sudor	h-om	11,664		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,296		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,664		
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,736		
173		Nod №4 5 buc	buc	0,000		
174	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat M16	buc	20,000		
	7422010060100	Timplar	h-om	4,000		
	2874136313316	Diblu din metal M16x40 mm	buc	20,000		
175	pret furnizor	Saiba M16	buc	20,000		
	28741258416	Saiba M16	buc	20,000		

1	2	3	4	5	6	7
176	pret furnizor	Piulita M16	buc	20,000		
	28741158416	Piulita M16	buc	20,000		
177	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv	m	2,400		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,760		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,680		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,880		
178		Nod №5 6 buc	buc	0,000		
179	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 mm inclusiv	m	1,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,430		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,430		
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,320		
Total						
Total Noduri						
Total						
Total Elemente carcasul metalic in axe "A" -"B" R-15 - R-19						
Total						
Total Confectii metalice						
		4. Planseu la cota 3,000 R-20				
180	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	900,000		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	270,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	135,000		
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	360,000		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,450		
	2922140007000	Macara	h-ut	9,000		
181	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea	m2	184,500		

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,675		
	7124010010700	Dulgher	h-om	156,825		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,922		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	55,350		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	55,350		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,535		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,535		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	23,985		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,184		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,184		
	2320187315789	Decofrol	kg	22,140		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,690		
182	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,780		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,176		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,503		
	271060210008	Otel beton A240 diam. egal 8 mm	kg	128,924		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,258		
	2010237318750	Distantieri	buc	35,218		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,126		
183	CC02N2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 033,02 0		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	117,915		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,099		
	2710602200010	Otel beton A400 diam 10 mm	kg	2 083,84 5		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,330		
	2010237318750	Distantieri	buc	569,246		
	2922140007000	Macara	h-ut	2,033		
184	CC02M2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la	kg	659,650		

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	46,175		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,639		
	27106024008	Otel beton A400 diam egal cu 8 mm	kg	676,141		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,596		
	2010237318750	Distantieri	buc	184,702		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660		
185	CC02N2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	249,600		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,477		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,749		
	271060220012	Otel beton A400 diam de 12 mm	kg	255,840		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,496		
	2010237318750	Distantieri	buc	69,888		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250		
186	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas C12/15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	19,200		
	7123010010200	Betonist	h-om	93,120		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,640		
	266310210015	Beton C12/15	m3	20,270		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,966		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,520		
	2922140007000	Macara	h-ut	5,376		
Total						
Total Planseu la cota 3,000 R-20						
		5. Scara din beton monolit R-21 - R-22 JIB-1 2 buc				
		5.1. Fundatii sub scari				
187	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,680		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,152		
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,144		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,038		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,304		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,304		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,230		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,230		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,845		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,019		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,922		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,154		
188	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	0,380		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,463		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,247		
	2663102108	Beton C8/10	m3	0,393		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,038		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,095		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,152		
189	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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B15 fundatii	m3	1,200		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,480		
	266310210015	Beton C12/15	m3	1,248		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,122		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,300		
Total						
Total Fundatii sub scari						
		5.2. Scara din beton monolit				
190	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	66,440		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,966		
	7124010010700	Dulgher	h-om	56,474		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,332		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,932		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,932		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,993		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,993		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,637		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,066		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,066		
	2320187315789	Decofrol	kg	7,973		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,329		
191	CC02M2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	39,000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,730		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,156		
	27106024008	Otel beton A400 diam egal cu 8 mm	kg	39,975		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,390		
	2010237318750	Distantieri	buc	10,920		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,039		
192	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,450		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,109		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130		
	271060210006	Otel beton A240 diam. egal 6 mm	kg	33,261		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,325		
	2010237318750	Distantieri	buc	9,086		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,032		
193	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d=3 mm Bp1 100x100 mm	kg	13,640		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,341		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,068		

1	2	3	4	5	6	7
	287312200411	Plase sudate $d=3$ mm Bp1 100x100 mm	kg	13,776		
	2710602100008	Otel beton A240 diam. egal de 8 mm	kg	0,068		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,136		
	2010237318750	Distantieri	buc	4,092		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,008		
194	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare $K-1$	kg	312,760		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,424		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,128		
	7212030022700	Sudor	h-om	3,128		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	312,760		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,564		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,502		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,128		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,255		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,255		
195	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	12,600		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,386		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3,780		
196	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	12,600		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,008		
	2414126109781	Toluen	kg	1,512		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,260		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,113		
197	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	12,600		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,016		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,402		
	24302261837	Grund GF-021	kg	1,890		
	2320166200676	White spirit	kg	0,252		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,630		
198	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	12,600		

1	2	3	4	5	6	7
		PF-115				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,206		
	24301161030p	Email PF-115	kg	2,142		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,882		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,252		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,780		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,504		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,630		
199	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg MH-1	kg	22,960		
	7136080025001	Montator	h-om	2,411		
	28112363099	Piese inglobate MH-1	kg	24,117		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,464		
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,232		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,837		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,298		
200	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	0,800		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,088		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,240		
201	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	0,800		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064		
	2414126109781	Toluen	kg	0,096		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,080		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,007		
202	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	0,800		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,128		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,216		
	24302261837	Grund GF-021	kg	0,120		
	2320166200676	White spirit	kg	0,016		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040		
203	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115	m2	0,800		

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,648		
	24301161030p	Email PF-115	kg	0,136		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,056		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,016		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,240		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,032		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,040		
204	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas C12/15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,600		
	7123010010200	Betonist	h-om	12,610		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,170		
	266310210015	Beton C12/15	m3	2,745		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,402		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,560		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,728		
Total						
Total Scara din beton monolit						
Total						
Total Scara din beton monolit R-21 - R-22 JB-1 2 buc						
		6. Elemente fixare Imprejmuiri metalice pentru pereti P-23 - 28				
205	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv CT-1 - CT-3	t	3,614		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	52,042		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,505		
	7212030022700	Sudor	h-om	3,253		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,253		
	2811106302k1	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati K-1	kg	3 614,00 0		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,433		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,263		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	16,263		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,263		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,542		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,795		
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	14,456		

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	12,649		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,433		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,891		
206	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv ПО-1 -ПО-2	t	6,630		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	596,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,300		
	28111063047π1	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece П-1	kg	6 630,000		
	2874125881200	Saibe M 8	buc	1 524,900		
	287411581764	Suruburi cu cap hexagonal M 8x40 mm	buc	1 524,900		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1 524,900		
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	79,560		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,945		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,586		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,978		
207	CL10C1	Contravinturi, gata confectionate, la inaltime peste 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura CF-1, CF-2	t	1,091		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	51,004		
	7212030022700	Sudor	h-om	32,457		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,274		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,637		
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 091,000		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	6,000		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,455		
	287411580256	Surub cap hexagonal M 20x60 mm	buc	5,455		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,455		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,436		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,655		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	6,000		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10,910		
208	CL17C	Confectii metalice diverse,	kg	278,600		

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	39,004		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,786		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,786		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	278,600		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,393		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,229		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,786		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,572		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,572		
209	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	384,910		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	42,340		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	115,473		
210	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	384,910		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	30,793		
	2414126109781	Toluen	kg	46,189		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,491		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	3,464		
211	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	384,910		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	61,586		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	103,926		
	24302261837	Grund GF-021	kg	57,736		
	2320166200676	White spirit	kg	7,698		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,246		
212	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115	m2	384,910		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	311,777		
	24301161030p	Email PF-115	kg	65,435		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	26,944		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,698		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	115,473		

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,396		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	19,246		
213	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv sec. a-a	m	16,000		
	7212030022700	Sudor	h-om	18,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,200		
	4011106202741	Energie electrica	kw	19,200		
214	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat M16	buc	64,000		
	7422010060100	Timplar	h-om	12,800		
	2874136313316	Diblu din metal M16x40 mm	buc	64,000		
215	pret furnizor	Saiba M16	buc	64,000		
	28741258416	Saiba M16	buc	64,000		
216	pret furnizor	Piulita M16	buc	64,000		
	28741158416	Piulita M16	buc	64,000		
217	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv sec. a-a	m	9,280		
	7212030022700	Sudor	h-om	10,672		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,928		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,496		
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,136		
Total						
Total Elemente fixe Imprejmuri metalice pentru pereti P-23 - 28						
		7. Ferma Φ-1 5 buc R-29, S-13				
218	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Ferma Φ -1	kg	311,500		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,610		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,115		
	7212030022700	Sudor	h-om	3,115		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	311,500		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,558		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,492		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,115		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,230		

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,230		
219	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	15,000		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,500		
220	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	15,000		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,200		
	2414126109781	Toluen	kg	1,800		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,135		
221	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	15,000		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,400		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,050		
	24302261837	Grund GF-021	kg	2,250		
	2320166200676	White spirit	kg	0,300		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,750		
222	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115	m2	15,000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,150		
	24301161030p	Email PF-115	kg	2,550		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,050		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,300		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,600		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,750		

Total

**Total Ferma Φ-1 5 buc
R-29, S-13**

Total

Asigurari sociala de stat

Cheltuieli de transport

Cheltuieli de depozitare

Total

Cheltuieli de regie
Total
Beneficiu de deviz

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-2

Reconstrucția complexului Sportiv solutii SA 248-0413 -SA

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (Разборка стен кладки из кирпича толщ. 6-8 см)	m2	100,22		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	185,407		
	4100116202806	Apa	m3	1,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,013		
2	RCsI41Ea pl	Demontarea elementelor de pereti din panouri portante usoare cu termoizolatie inclusiv scheletul	m2	1 085,80		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	977,220		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	162,870		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	54,290		
3	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	913,20		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	611,844		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	273,960		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	54,792		
4	RCsE42A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi	m2	913,20		

1	2	3	4	5	6	7
		vata				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	977,124		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 643,76 0		
	4100116202806	Apa	m3	54,792		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	109,584		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	136,980		
5	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari)	m3	2,60		
	7123010010200	Betonist	h-om	10,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,330		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,130		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,910		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,910		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,520		
6	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.) (Usi)	m2	46,20		
	7422010060100	Timplar	h-om	14,784		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,784		
7	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.) (Ferestre)	m2	27,00		
	7422010060100	Timplar	h-om	8,640		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,640		
8	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	49,60		
	7124010010700	Dulgher	h-om	14,880		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,600		
9	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	49,60		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,056		
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	49,60		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,900		
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,35		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,133		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,147		
12	TsC50Ck=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III k=2	100 m3	0,35		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,052		
Total						
Total Demolari						
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Acoperis				
		2.1.1. Acoperis de tip "Sandwich"				
13	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	98,60		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	118,320		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,580		
	2811236304903	Panouri "Sandwich" * acoperis 100 mm	m2	102,583		
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	259,476		
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	301,716		
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	301,716		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,204		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,930		
Total						
Total Acoperis de tip "Sandwich"						
		2.1.2. Acoperis din membrane bituminoase SA-6, 7				
14	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara ,	m2	998,00		

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 097,80 0		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	99,800		
	2710403642	Tabla zincata cutata	m2	1 205,08 5		
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	628,740		
	2874125886734	Nituri POP	buc	5 239,50 0		
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 239,50 0		
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	340,568		
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	104,790		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,956		
15	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	998,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	79,840		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 497,00 0		
	26821326016	Bariera contra vaporil	m2	1 097,80 0		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	299,400		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,499		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	998,000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,495		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	24,950		
16	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala bazaltica gr. 100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	998,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	89,820		
	268216261137b	Placi vata minerala bazaltica gr. 100 mm	m2	1 007,98 0		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	313,372		
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 526,94 0		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,499		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	998,000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN	h-ut	2,994		

1	2	3	4	5	6	7
		(0,15 tf)				
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,980		
17	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala bazaltica gr. 60 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	998,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	89,820		
	268216261137b 6	Placi vata minerala bazaltica gr. 60 mm	m2	1 007,98 0		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	313,372		
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 526,94 0		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,499		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	998,000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,994		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,980		
18	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu membrana PVC FATRAFOL 810 (T3) 1,5 mm	m2	998,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	299,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	179,640		
	268213260047	Membrane PVC FATRAFOL 810 (T3) 1,5 mm	m2	1 205,08 5		
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	314,370		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	99,800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,920		
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	63,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,050		
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	67,473		
	2875274000502	Cot burlan	buc	32,130		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,065		
	2413217300010	Cleme	buc	32,130		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,120		
	2875274000503	Cot de capat	buc	16,065		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,065		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,945		
Total						
Total Acoperis din						

1	2	3	4	5	6	7
membrane bituminoase SA-6, 7						
		2.1.3. Acoperis din policarbonat in axa "A*" - "A", 3-4				
20	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc carcasa pentru vitraj B-9	kg	275,00		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,750		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,750		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	275,000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,375		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,200		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,750		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,500		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,500		
21	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	13,24		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,456		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3,972		
22	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor	m2	13,24		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,059		
	2414126109781	Toluen	kg	1,589		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,324		
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,119		
23	IzJ07A	Grunduirea detalii metalice cu grund GF-021 intr-un strat	m2	13,24		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,118		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,575		
	24302261837	Grund GF-021	kg	1,986		
	2320166200676	White spirit	kg	0,265		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,662		
24	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin PF-115	m2	13,24		

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,724		
	24301161030p	Email PF-115	kg	2,251		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,927		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,265		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,972		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,530		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,662		
25	CE18A	Luminatoare din placi polimetacrilat, montate in cimpul invelitorii	m2	42,00		
	7124010010700	Dulgher	h-om	29,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,200		
	266512270555	Placi policarbonat	m2	52,920		
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	9,702		
	2874115883711	Saiba plata	buc	441,000		
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	441,000		
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,205		
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,176		
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,309		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,840		
Total						
Total Acoperis din policarbonat in axa "A*" - "A", 3-4						
Total						
Total Acoperis						
		2.2. Pereti din panouri de tip "Sandwich"				
26	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	267,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,350		
	7124010010700	Dulgher	h-om	80,100		
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0- 40 mm S 1667	m3	1,335		
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,032		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,080		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,160		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,602		
	2410520006700	Automacara	h-ut	2,670		
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m,	h-ut	253,650		

1	2	3	4	5	6	7
		Hmax=31m				
27	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. b=150 mm RAL 3020 (culoarea rosie)	m2	790,00		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	987,500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	94,800		
	281123634903	Panouri "Sandwich" b=150 mm RAL 3020 (culoarea rosie)	m2	829,974		
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	2 603,840		
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	2 441,100		
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 441,100		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	142,398		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	79,000		
28	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (mutarea schelii)	m2	623,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,150		
	7124010010700	Dulgher	h-om	186,900		
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	3,115		
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,075		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,187		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,374		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,738		
	2410520006700	Automacara	h-ut	6,230		
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	591,850		
29	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. b=150 mm RAL 9006 (culoarea sura)	m2	185,00		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	231,250		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,200		
	28112363493	Panouri "Sandwich" 150 mm RAL 9006 (culoarea sura)	m2	194,361		
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	609,760		
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm	buc	571,650		

1	2	3	4	5	6	7
		6,3/5,5x180				
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	571,650		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	33,346		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,500		
30	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. b=80 mm (interioare H=1 m pe axe B-B la cota 3,000)	m2	30,76		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,450		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,691		
	28112363480	Panouri "Sandwich" 80 mm	m2	32,316		
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	101,385		
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	95,048		
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	95,048		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,544		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,076		
Total						
Total Pereti din panouri de tip "Sandwich"						
		2.3. Pereti despartitori din caramida 120 mm				
31	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	3,724		
	7122050013400	Zidar	h-om	525,978		
	9310060019930	Muncitor	h-om	107,735		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	18 768,9 60		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	8,565		
	2710602000080	Armatura A1	kg	335,160		
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,565		
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,060		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,117		
	2922140007000	Macara	h-ut	15,306		
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	744,80		

1	2	3	4	5	6	7
		plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1 042,72 0		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	223,440		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 820,40 0		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,344		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,214		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,979		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,958		
33		Boindrugi 26 buc	buc	0,00		
34	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	22,50		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,375		
	7124010010700	Dulgher	h-om	18,000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,113		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,750		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,750		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,675		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,675		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,475		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,022		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,056		
	2320187315789	Decofrol	kg	2,700		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,450		
35	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	170,50		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,253		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,853		
	271060220012	Otel beton A400 diam 12 mm	kg	174,762		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,705		
	2010237318750	Distantieri	buc	47,740		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,171		
36	CC02K1	Armaturi din otel beton A240	kg	32,00		

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,128		
	2710602106	Otel beton A240 diam. egal de 6 mm	kg	32,800		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,320		
	2010237318750	Distantieri	buc	8,960		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,037		
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas C12/15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,70		
	7123010010200	Betonist	h-om	3,395		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,315		
	2663102100015	Beton clasa. C12/15	m3	0,739		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,108		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,420		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,196		
Total						
Total Pereti despartitori din caramida 120 mm						
		2.4. Vitrine, ferestre si usi SA-24 se execte dil profil de aluminiu C-60 130x49 mm conform catalog "Kurtoglu aluminym" firma Consistcom tel. 068887774				
		2.4.1. Usi din lemn				
38	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m ДО 21-17	m2	7,04		
	7422010060100	Timplar	h-om	7,462		
	7124010010700 I	Dulgher	h-om	0,282		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,760		
	20301129317	Usi exterioare din lemn ДО 21-17	m2	7,040		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,352		
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,112		
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,056		

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,141		
39	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m ДГ 21-7	m2	21,74		
	7422010060100	Timplar	h-om	31,958		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,739		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,435		
	2030112937	Usi interioare din lemn ДГ 21-7	m2	21,740		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,848		
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	9,783		
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	4,783		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,435		
40	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m ДГ 21-9	m2	16,77		
	7422010060100	Timplar	h-om	24,652		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,342		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,192		
	2030112939	Usi interioare din lemn ДГ 21-9	m2	16,770		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,425		
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	7,546		
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3,689		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,335		
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	11,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,880		
	7422010060100	Timplar	h-om	26,620		
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	11,000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	66,000		
Total						
Total Usi din lemn						
2.4.2. Vitrine exteioare B-1 - B-9						
42	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usa B-1 2,74x6,05 m inclusiv	m2	16,58		

1	2	3	4	5	6	7
		usa 2,1x1,7 2 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,373		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,824		
	20301129511	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-1 2,74x6,05 m inclusiv usa 2,1x1,7 2 buc	m2	16,580		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	49,740		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,896		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,360		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,290		
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,290		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,332		
43	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii B-2 2,14x12,41 m	m2	26,56		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,170		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,328		
	20301129512	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-2 2,14x12,41 m	m2	26,560		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	106,240		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,250		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,487		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	10,624		
	4011106202741	Energie electrica	kw	15,936		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,531		
44	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii B-3 2,14x4,73 m	m2	10,122		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,211		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,506		
	20301129513	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-3 2,14x4,73 m	m2	10,122		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	40,488		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,620		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,567		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,049		
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,073		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,202		
45	CK22D	Glasvanduri din profile din	m2	57,442		

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din foi de usa B-4 7,7x3,73 m inclusiv usa 2,08x1,64 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	84,440		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,319		
	20301129514	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-4 7,7x3,73 m inclusiv usa 2,08x1,64 1 buc	m2	57,442		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	172,326		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,499		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,710		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	28,721		
	4011106202741	Energie electrica	kw	28,721		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,149		
46	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii B-5 6,2x8,86 m	m2	54,932		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,988		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,747		
	20301129515	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-5 6,2x8,86 m	m2	54,932		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	219,728		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,789		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,076		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,973		
	4011106202741	Energie electrica	kw	32,959		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,099		
47	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din foi de usa B-6 7,7x3,33 m inclusiv usa 2,1x1,15 2 buc	m2	25,641		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	37,692		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,821		
	20301129516	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-6 7,7x3,33 m inclusiv usa 2,1x1,15 2 buc	m2	25,641		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	76,923		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,026		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,103		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,820		

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,820		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,513		
48	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii B-7 3,6x6 m	m2	21,60		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,656		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,080		
	20301129517	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-7 3,6x6 m	m2	21,600		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	86,400		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,456		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,210		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,640		
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,960		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,432		
49	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii B-8 4,1x2,88 m	m2	11,81		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,747		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,591		
	20301129518	Glasvanduri din profiluri din aluminiu B-8 4,1x2,88 m	m2	11,810		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	47,240		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,890		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,661		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,724		
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,086		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,236		
50	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu B-9 0,8x6x0,8 m	m2	3,84		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,688		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,192		
	252314672029	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate B-9 0,8x6x0,8 m	m2	3,840		
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,038		
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,461		

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,344		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,019		
Total						
Total Vitrine exteriore B-1 - B-9						
2.4.3. Vitrine interioare BB-1 -BB-5						
51	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usa BB-1 4,13x6,53 m inclusiv usa 2,1x1,0 1 buc	m2	26,97		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	39,646		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,967		
	20301129511*	Glasvanduri din profiluri din aluminiu BB-1 4,13x6,53 m inclusiv usa 2,1x1,0 1 buc	m2	26,970		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	80,910		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,338		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,212		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,485		
	4011106202741	Energie electrica	kw	13,485		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,539		
52	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu BB-2 4,13x6 m	m2	74,34		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	52,038		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,717		
	25231467202b2	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate BB-2 4,13x6 m	m2	74,340		
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,743		
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	8,921		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	26,019		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,372		
53	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usa BB-3 4,13x6,53 m inclusiv usa 2,1x1,0 1 buc	m2	26,97		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	39,646		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,967		
	20301129513*	Glasvanduri din profiluri din aluminiu BB-3 4,13x6,53 m inclusiv usa 2,1x1,0 1 buc	m2	26,970		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	80,910		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,338		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,212		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,485		
	4011106202741	Energie electrica	kw	13,485		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,539		
54	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usa BB-4 2,8x6,4 m inclusiv usa 2,4x1,0 2 buc	m2	17,92		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	26,342		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,971		
	2030112954*	Glasvanduri din profiluri din aluminiu BB-4 2,8x6,4 m inclusiv usa 2,4x1,0 2 buc	m2	17,920		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	53,760		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,211		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,469		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,960		
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,960		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,358		
55	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu BB-5 2,8x2,95 m	m2	16,52		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,564		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,826		
	25231467202b5	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate BB-5 2,8x2,95 m	m2	16,520		
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,165		
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,982		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,782		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,083		
Total						
Total Vitrine interioare BB-1 -BB-5						
		2.4.4. Ferestre OK-1, OK-2				
56	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 OK-2 1x1,2 m	m2	18,00		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,870		
	203011293112	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) OK-2 1x1,2 m	m2	18,000		
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	117,000		
	2513736621482	Banda izolanta	m	47,520		
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	49,320		
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	11,520		
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,726		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,518		
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,278		
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,128		
57	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2 OK-1 1,5x1,5 m	m2	9,00		
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,179		
	203011293111	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) OK-1 1,5x1,5 m	m2	9,000		
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	58,500		
	2513736621482	Banda izolanta	m	14,310		
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	14,670		
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	4,590		
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,134		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,259		
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,345		
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,873		
58	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	21,00		
	7422010060100	Timplar	h-om	5,880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680		
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	21,420		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	85,680		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,210		
59	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	21,00		
	7422010060100	Timplar	h-om	6,720		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680		
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	21,000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	84,000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,210		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Ferestre OK-1, OK-2						
Total						
Total Vitrine, ferestre si usi SA-24 se exzeceute dil profil de aluminiu C-60 130x49 mm conform catalog "Kurtoglu aluminym" firma Consistcom tel. 068887774						
		2.5. Pardoseli				
		2.5.1. Tip 1 S=590 m2 SA-5, 10 Cota 0,000				
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	118,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,500		
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	88,50		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	87,615		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	101,775		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,585		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,170		
62	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	5,90		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,800		
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,826		
	4100116202806	Apa	m3	0,218		
63	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	590,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	35,400		
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la	t	69,620		

1	2	3	4	5	6	7
		cald cu agregate mari				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,770		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,440		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,894		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,894		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,894		
64	DB16Hk=1,125	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 45 mm	m2	590,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	33,188		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,392		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,991		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,301		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,518		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,518		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,518		
65	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli invelis de cauciuc laminat cu densitate de 900 kg/m3 b=15 mm	m2	590,00		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 180,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	702,100		
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	88,942		
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	207,532		
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	3 112,987		
	2710503808004	Fir de sudare	m	604,809		
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	88,942		
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	652,245		
	25231167163i	Invelis de cauciuc laminat cu densitate de 900 kg/m3 15 mm	m2	622,597		
	4100126202818	Apa	m3	0,889		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,900		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	7,080		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	118,000		
Total						
Total Tip 1 S=590 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
2.5.2. Tip 2 S=95 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						

1	2	3	4	5	6	7
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	19,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,250		
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	14,25		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,107		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,387		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,992		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,985		
68	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	0,95		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,900		
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,133		
	4100116202806	Apa	m3	0,035		
69	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	95,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,700		
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	11,210		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,285		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,520		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,627		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,627		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,627		
70	DB16Hk= 1,125	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 45 mm	m2	95,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,344		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,046		

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,321		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,176		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,566		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,566		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,566		
71	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli invelis de cauciuc laminat cu densitate de 1200 kg/m3 b=10 mm	m2	95,00		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	190,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	113,050		
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	14,321		
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	33,416		
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	501,244		
	2710503808004	Fir de sudare	m	97,384		
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	14,321		
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	105,022		
	25231167164i	Invelis de cauciuc laminat cu densitate de 1200 kg/m3 10 mm	m2	100,249		
	4100126202818	Apa	m3	0,143		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,950		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,140		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,000		
Total						
Total Tip 2 S=95 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
2.5.3. Tip 3 S=95 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
72	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	19,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,250		
73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	14,25		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,107		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,387		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,992		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,985		

1	2	3	4	5	6	7
74	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	0,95		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,900		
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,133		
	4100116202806	Apa	m3	0,035		
75	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	95,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,700		
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	11,210		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,285		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,520		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,627		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,627		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,627		
76	DB16Hk= 1,125	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 45 mm	m2	95,00		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,344		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,046		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,321		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,176		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,566		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,566		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,566		
77	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli invelis de cauciuc laminat cu densitate de 600 kg/m3 b=10 mm	m2	95,00		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	190,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	113,050		
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	14,321		

1	2	3	4	5	6	7
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	33,416		
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	501,244		
	2710503808004	Fir de sudare	m	97,384		
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	14,321		
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	105,022		
	25231167165i	Invelis de cauciuc laminat cu densitate de 600 kg/m3 10 mm	m2	100,249		
	4100126202818	Apa	m3	0,143		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,950		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,140		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,000		
Total						
Total Tip 3 S=95 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
2.5.4. Tip 4 S=190 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
78	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,90		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,939		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,690		
	4100126202818	Apa	m3	0,950		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,066		
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	190,00		
	7123010010200	Betonist	h-om	152,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,000		
	26631021007,5	Beton clasa..C8/10	m3	19,475		
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,380		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,000		
80	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 2 cm	m2	-190,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-3,800		
	26631021007,5	Beton clasa..C8/10	m3	-3,895		
81	IzF04Bk=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	190,00		

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum 2 straturi hidroizol				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	30,400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	570,000		
	268213261626	Hidroizol	m2	418,000		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	114,000		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,190		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	380,000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,646		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,180		
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 10 mm	m2	190,00		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	114,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,000		
	2664102102150	Mortar ciment 150	m3	6,270		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,700		
83	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 scade 2 cm	m2	-190,00		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-76,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-15,200		
	2664102102150	Mortar ciment 150	m3	-4,180		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-2,280		
84	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica portelonat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Fixator pentru consolidare si izolare strat suport- Betonocontact - 0,3kg/1m2	m2	140,58		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	316,305		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,145		
	26611128007p	Placi gresie portelonat	m2	144,797		

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	569,349		
	2430226100000 1	Fuga	kg	42,174		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 811,60 0		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport- Betoncontact	kg	42,174		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,326		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,687		
85	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica portelonat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Fixator pentru consolidare si izolare strat suport- Betoncontact - 0,3kg/1m2	m2	49,42		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	128,986		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,332		
	26611128007p	Placi gresie portelonat	m2	50,903		
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	200,151		
	2430226100000 1	Fuga	kg	14,826		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	988,400		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport- Betoncontact	kg	14,826		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,224		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,593		
86	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	69,19		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,892		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,919		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	138,380		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,415		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,104		
	26701122044	Plinte din gresie ceramica portelonata	m	70,574		
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	6,919		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,692		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Tip 4 S=190 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
		2.5.5. Tip 5 S=45,76 m2 SA-5, 10 Cota 0,000				
87	TsC53Ak =1,4	Compactarea pamintului cu pietris 70 mm	100m2	0,46		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,386		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7- 15mm	m3	3,284		
	4100126202818	Apa	m3	0,322		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,378		
88	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	45,76		
	7123010010200	Betonist	h-om	36,608		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,576		
	26631021007,5	Beton clasa..C8/10	m3	4,690		
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,092		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,576		
89	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 2 cm	m2	-45,76		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,915		
	26631021007,5	Beton clasa..C8/10	m3	-0,938		
90	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum 1 strat de linocrom	m2	45,76		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,661		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	68,640		
	26821326011	Linocrom	m2	50,336		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,728		

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,023		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	45,760		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,078		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,503		
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 30 mm	m2	45,76		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	27,456		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,576		
	2664102102150	Mortar ciment 150	m3	1,510		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,373		
92	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de folie, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	45,76		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,661		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	68,640		
	26821326162f	Folie contra vaporilor	m2	50,336		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,728		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,023		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	45,760		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,114		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,144		
93	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	45,76		
	7132040012700	Parchetar	h-om	63,149		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,779		
	267011224051	Placi din laminat 8 mm	m2	48,528		
	1111000100048	Strat sintetic	m2	48,528		
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	46,218		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,373		
Total						
Total Tip 5 S=45,76 m2 SA-5, 10 Cota 0,000						
2.5.6. Tip 6 S=200 m2 SA-10 Cota 3,000						

1	2	3	4	5	6	7
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2	200,00		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	120,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,000		
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	6,600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,000		
95	CG01A1k =2	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 10 mm	m2	200,00		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	40,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,000		
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	2,200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,200		
96	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 lenoleum industrial 4 mm	m2	200,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,000		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	200,000		
	2523116716	Covor PVC lenoleum industrial 4 mm	m2	213,150		
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	6,090		
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	121,800		
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	16,240		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	101,500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,304		
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	40,600		
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,872		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,122		
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	203,000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,000		
Total						
Total Tip 6 S=200 m2 SA-10 Cota 3,000						
Total						

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardoseli						
		2.6. Finisare interioara				
		2.6.1. Tavane				
97	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	220,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,000		
	7422010060100	Timplar	h-om	451,000		
	2874136313300	Diblu din metal	buc	880,000		
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	231,000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,300		
98	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat	m2	43,00		
	7422010060100	Timplar	h-om	103,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,600		
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	45,150		
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	45,150		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,645		
Total						
Total Tavane						
		2.6.2. Pereti				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa-grund pe baza de nisip de quart	m2	420,00		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,600		
	24165861053b	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	113,400		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,000		
100	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	420,00		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	231,000		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	168,000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,200		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	210,000		

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,840		
Total						
Total Pereti						
		2.6.3. Pereti despartitori				
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa-grund pe baza de nisip de cuar	m2	170,00		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,100		
	24165861053b	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	45,900		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,500		
102	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	170,00		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	207,400		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 213,800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,430		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,720		
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa-grund pe baza de nisip de cuar	m2	170,00		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,100		
	24165861053b	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	45,900		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,500		
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	170,00		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	93,500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	68,000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,200		
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	85,000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340		
105	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm la H=2,1 m	m2	130,00		
	9310060019930	Muncitor	h-om	214,500		

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	133,926		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	485,810		
	2430226100000 1	Fuga	kg	61,711		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 626,00 0		
	4100126202818	Apa	m3	0,263		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,560		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,300		
106	CE35A	Plasa de siguranta, intre axe "E" - "E"	m2	123,15		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,241		
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	1,293		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,232		
Total						
Total Pereti despartitori						
Total						
Total Finisare interioara						
		2.7. Finisare exteriora				
107	CI22B	Placaj din ceramogranit soclu (culoarea maro inchisa)	m2	69,00		
	9310060019930	Muncitor	h-om	113,850		
	26611128007	Placi din ceramogranit (culoarea maro inchisa)	m2	71,084		
	26641021213	Adeziv pentru ceramogranit	kg	257,853		
	2430226100000 1	Fuga	kg	32,754		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 393,80 0		
	4100126202818	Apa	m3	0,139		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,828		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,690		
Total						
Total Finisare exteriora						
Total						
Total Lucrari de constructii						
		3. Lucrari diverse				
		3.1. Scari la axe "B" - "B"				
108	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime,	m	14,98		

1	2	3	4	5	6	7
		asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,482		
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	14,980		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,498		
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,899		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,486		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,375		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,996		
Total						
Total Scari la axe "B" - "B"						
Total						
Total Lucrari diverse						
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 4-1-1

Reconstrucția complexului Sportiv 016 PT 250 KKVA 248-0413/24- AEE. SA

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare (la transee LEC si contur de impamintare)	m3	5,50		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,400		
2	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare (la transee LEC si contur de impamintare)	m3	5,50		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,135		
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (la transee LEC si contur de impamintare)	m3	5,50		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,785		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,550		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Lucrari de terasament						
		1.2. Lucrari de constructii				
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,440		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240		
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240		
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,250		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140		
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	3,800		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190		
7	pret de piata	Stilp SET 105/5	buc	1,00		
	500337	Stilp SET 105/5	buc	1,000		
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 10-20 mm	m3	0,61		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,604		
	14211022068	Pietris 10-20 mm	m3	0,701		
	4100126202818	Apa	m3	0,061		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,128		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,256		
9	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	4,370		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,390		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,220		
10	pret de piata	Blocuri-Fundatie de beton armat 1200*400*800 FS-4	buc	4,00		
	2666122800606	Blocuri-Fundatie de beton armat 1200*400*800 FS-4	buc	4,000		
11	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	26,890		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,720		
12	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Descarcator oxizi metalici 10KV-10KA_UR=15KV)	set	1,00		
	1	Muncitor	h-om	4,290		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020		
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,970		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220		
13	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Separator CUT-OUT 12 KV 200 A)	set	1,00		
	1	Muncitor	h-om	8,090		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,660		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,410		
14	pret de piata	Constructie sub CUT-OUT	buc	1,00		
	50025014	Constructie sub CUT-OUT	buc	1,000		
15	33-03-	Bateria manuala a prizelor de	buc	11,00		

1	2	3	4	5	6	7
	004-2	pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m				
	1	Muncitor	h-om	7,480		
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,055		
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,090		
16	pret de piata	Electrod de legare la pamint	buc	11,00		
	50025016	Electrod de legare la pamint	buc	11,000		
Total						
Total Lucrari de constructii						
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de constructii						
		2. Lucrari de electromontaj				
17	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou de evidenta 400 A)	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	3,490		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,250		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,300		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,300		

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMD405CT)	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,870		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010		
19	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	7,290		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,170		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	3,000		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,117		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,072		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,117		
20	08-03-572-3	Instalare modul de telecomunicatii cu antena GSM	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,150		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100		
21	08-03-526-4	Automat , tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400(VA88-37/M6E-400H)	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	3,610		
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,576		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,026		
	1019852	Vopsea	kg	0,066		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,066		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
22	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	30,100		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010		
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,500		
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,640		
23	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,05		
	1	Muncitor	h-om	0,685		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca	t	0,001		

1	2	3	4	5	6	7
		"ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm				
	1019852	Vopsea	kg	0,013		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,161		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,161		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,10		
	1	Muncitor	h-om	1,760		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,020		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,025		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,025		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,418		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,418		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,025		
25	pret de piata	Cablu SEC NA2XS(F)2Y-6/10 3x70	m	15,00		
	50025025	Cablu SEC NA2XS(F)2Y-6/10 3x70	buc	15,300		
26	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,05		
	1	Muncitor	h-om	0,326		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,212		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,212		
27	pret de piata	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,91		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,001		
28	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,05		
	1	Muncitor	h-om	0,170		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,127		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,127		
29	pret de piata	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	20,00		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	20,000		
30	pret de piata	Vopsea neagra PF-115	kg	0,73		
	101-0404	Vopsea neagra PF-115	kg	0,730		
31	pret de piata	Elemente de fixare (piulite , buloane)	kg	1,47		
	287411582	Elemente de fixare (piulite , buloane)	kg	1,470		
32	pret de piata	Electrod de sudura 3 mm	kg	1,10		
	273572590	Electrod de sudura 3 mm	kg	1,100		
33	pret de piata	Banda de semnalizare	m	5,00		
	251320662	Banda de semnalizare	m	5,100		
34	08-02-164-8	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	11,200		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002		
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,600		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,070		

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,770		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070		
35	pret de piata	Cap terminal exterior sec 12/20KV 1X35-50	buc	3,00		
	50025035	Cap terminal exterior sec 12/20KV 1X35-50	buc	3,000		
36	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	6,650		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030		
37	pret de piata	Cap terminal interior sec 12/20KV 1X35-50	buc	3,00		
	50025037	Cap terminal interior sec 12/20KV 1X35-50	buc	3,000		
38	pret de piata	Tub portafuzibil de expulzare 12 KV 100A	buc	3,00		
	50025038	Tub portafuzibil de expulzare 12 KV 100A	buc	3,000		
39	pret de piata	Manusa protectie cablu 3 iesiri	buc	1,00		
	50025039	Manusa protectie cablu 3 iesiri	buc	1,000		
40	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,03		
	1	Muncitor	h-om	1,410		
	1019852	Vopsea	kg	0,024		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,061		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,006		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina	h-ut	0,003		

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 t				
41	pret de piata	Cema PA 2-2	buc	3,00		
	50025041	Cema PA 2-2	buc	3,000		
42	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,04		
	1	Muncitor	h-om	1,880		
	1019852	Vopsea	kg	0,032		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,082		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,008		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004		
43	pret de piata	Fixator pentru clema suport	buc	4,00		
	50025043	Fixator pentru clema suport	buc	4,000		
44	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,09		
	1	Muncitor	h-om	4,230		
	1019852	Vopsea	kg	0,072		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,184		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,017		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010		
45	pret de piata	Clema PS 2-1	buc	9,00		
	50025045	Clema PS 2-1	buc	9,000		
46	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,03		
	1	Muncitor	h-om	1,410		
	1019852	Vopsea	kg	0,024		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,061		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent	h-ut	0,006		

1	2	3	4	5	6	7
		continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003		
47	pret de piata	Clema simpla pentru suport cablu	buc	3,00		
	50025047	Clema simpla pentru suport cablu	buc	3,000		
48	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,02		
	1	Muncitor	h-om	0,940		
	1019852	Vopsea	kg	0,016		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,004		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
49	pret de piata	Clema in triunghi pentru suport cablu	buc	2,00		
	50025049	Clema in triunghi pentru suport cablu	buc	2,000		
50	pret de piata	Banda din otel inoxidabil 20 mm	m	6,50		
	2513206621	Banda din otel inoxidabil 20 mm	m	6,630		
51	pret de piata	Clema pentru banda inoxidabila 20 mm	buc	5,00		
	50025051	Clema pentru banda inoxidabila 20 mm	buc	5,000		
52	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	7,00		
	1	Muncitor	h-om	3,220		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,560		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,035		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,028		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,035		
53	pret de piata	Izolator SF-20-G	buc	7,00		

1	2	3	4	5	6	7
	50025053	Izolator SF-20-G	buc	7,000		
54	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,01		
	1	Muncitor	h-om	0,284		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,037		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,122		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,122		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,044		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004		
55	pret de piata	C/metallica sub cap terminal	buc	1,00		
	50025055	C/metallica sub cap terminal	buc	1,000		
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,38		
	1	Muncitor	h-om	8,094		
	10116140	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,024		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,342		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,116		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,116		
	1019852	Vopsea	kg	0,912		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,570		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,092		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,072		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,277		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,072		
57	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 110 mm	100 m	0,03		

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,173		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,029		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,402		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,402		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,017		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,201		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,540		
	5009070	Racordari	10 buc	0,054		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,013		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,882		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,081		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,269		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,013		
58	pret de piata	Tub de protectie d=110 mm	m	3,00		
	2513206658	Tub de protectie d=110 mm	m	3,060		
59	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,410		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
60	pret de piata	Traversa TM-6	buc	1,00		
	50025060	Traversa TM-6	buc	1,000		
61	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,410		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
62	pret de	Consola RA-1	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
	50025062	Consola RA-1	buc	1,000		
63	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,410		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,190		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
64	pret de piata	Traversa OG-1	buc	1,00		
	50025064	Traversa OG-1	buc	1,000		
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de electromontaj						
		3. Utilaj				
65	pret de piata	Post de transformare 250 kVA (cablu/cablu)	buc	1,00		
	50045067	Post de transformare 250 kVA (cablu/cablu)	buc	1,000		
66	pret de piata	Transformator de putere 250/10/0,4kV	buc	1,00		
	50045068	Transformator de putere 250/10/0,4kV	buc	1,000		
67	pret de piata	Panou de evidenta 400 A	buc	1,00		
	50045069	Panou de evidenta 400 A	buc	1,000		
68	pret de piata	Contor electric ZMD405CT	buc	1,00		
	50045070	Contor electric ZMD405CT	buc	1,000		
69	pret de piata	Transformatoare de curent 0,4kV, 300/5//0,5	buc	3,00		
	50045071	Transformatoare de curent	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		0,4kV, 300/5//0,5				
70	pret de piata	Modul de telecomunicatii E65C CU-U52	buc	1,00		
	50045072	Modul de telecomunicatii E65C CU-U52	buc	1,000		
71	pret de piata	Antena GSM	buc	1,00		
	50045073	Antena GSM	buc	1,000		
72	pret de piata	Intreruptor automat VA88-37/M6E-400H electronic 3P 400A (200-400) 65/65kA (4-14)Ir, VECAS	buc	1,00		
	50045074	Intreruptor automat VA88-37/M6E-400H electronic 3P 400A (200-400) 65/65kA (4-14)Ir, VECAS	buc	1,000		
73	pret de piata	Descarcator oxizi metalici 10KV-10KA_UR=15KV	buc	3,00		
	50045075	Descarcator oxizi metalici 10KV-10KA_UR=15KV	buc	3,000		
74	pret de piata	Separator CUT-OUT 12 KV 200 A	buc	3,00		
	50045076	Separator CUT-OUT 12 KV 200 A	buc	3,000		
Total						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Total						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-6
Reconstrucția complexului Sportiv solutii SI 248-0413 -SI.Su
(denumirea lucrării)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Panou de control si semnalizare de incendiu cu 16 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2 + AC2010	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	2,370		
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,100		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100		
	1019852	Vopsea	kg	0,020		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220		
2	10-08-002-02	Avertizoare "ΠIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Defector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 (+ 10 %)	buc	81,00		
	1	Muncitor	h-om	162,000		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,041		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	20,250		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,405		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,960		
3	10-08-002-03	Avertizoare "ΠIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc	5,00		

1	2	3	4	5	6	7
		Defector manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010				
	1	Muncitor	h-om	10,000		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,500		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,020		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,950		
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Dispozitiv de semnalizare somica si optica 11-14 VDC; 250 mA; 110db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	11,000		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,020		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130		
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Dispozitiv de semnalizare somica 9-13 V, 40 mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	11,00		
	1	Muncitor	h-om	121,000		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,022		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,300		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,220		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,430		
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton Transformator 60 W SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	0,450		
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011		
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ΠΙΡΓΗ", sectiune 1x2,5 mm ²	1000 m	0,002		
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe	kg	0,001		

1	2	3	4	5	6	7
		compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 Acumulator 12 V, capacitate 12 Ah	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	2,060		
	4110006	Apa distilata	kg	2,800		
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001		
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Releu RM1	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	4,000		
9	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare:Rezistor MJIT -0,25 kOhm	buc	8,00		
	1	Muncitor	h-om	4,000		
10	pret furnizor	Rezistor MJIT -0,25 kOhm+5%	buc	9,00		
	22012560021	Rezistor MJIT -0,25 kOhm+5%	buc	9,000		
11	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: Diod КД512А	buc	8,00		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,800		
12	pret furnizor	Diod КД512А	buc	8,00		
	220125600	Diod КД512А	buc	8,000		
13	10-01-055-05	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 3 kg, pe perete: de caramida Cablu rezistent la foc 1x2x0,75 mm2 КПС НГ-FRLS	100 m	8,80		
	1	Muncitor	h-om	422,400		
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,015		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	452,320		
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	27,456		
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	17,248		
14	pret furnizor	Cablu rezistent la foc 1x2x0,75 mm2 КПС НГ- FRLS	m	968,00		
	27221031072	Conductor pentru curenti slabi Cablu rezistent la foc 1x2x0,75 mm2 КПС НГ-FRLS	m	968,000		
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	8,00		

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	190,400		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	7,680		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	107,200		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	107,200		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,600		
	5009030	Flanse	10 buc	8,000		
	5009031	Scoabe	10 buc	53,600		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	144,000		
	5009070	Racordari	10 buc	14,400		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,600		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	38,720		
16	pret furnizor	Tevi PVC d=15 mm	m	800,00		
	252121670015	Teava din PVC d=15 mm	m	816,000		
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		2. Utilaj				
17	pret furnizor	Panou de control si semnalizare de incendiu cu 16 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2 + AC2010	buc	1,00		
	210-23	Panou de control si semnalizare de incendiu cu 16 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2 + AC2010	buc	1,000		
18	pret furnizor	Defector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 (+ 10 %)	buc	89,00		
	2201224	Defector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 (+ 10 %)	buc	89,000		
19	pret	Defector manual conform	buc	5,00		

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	standartului SM SR EN 54-11:2010				
	2201256008	Defector manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	5,000		
20	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare s mica si optica 11-14 VDC; 250 mA; 110db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,00		
	2201256009	Dispozitiv de semnalizare s mica si optica 11-14 VDC; 250 mA; 110db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000		
21	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare s mica 9-13 V, 40 mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	11,00		
	22012560010	Dispozitiv de semnalizare s mica 9-13 V, 40 mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	11,000		
22	pret furnizor	Transformator 60 W SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc	1,00		
	22012560012	Transformator 60 W SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc	1,000		
23	pret furnizor	Acumulator 12 V, capacitate 12 Ah	buc	1,00		
	22012560014	Acumulator 12 V, capacitate 12 Ah	buc	1,000		
24	pret furnizor	Releu RM1	buc	2,00		
	22012560016	Releu RM1	buc	2,000		
Total						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Total						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reconstructia complexului Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or. Telenesti str. Stefan cel
Mare si Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

nCmeta

Deviz-oferta № 2-1-5
Reconstructia complexului Sportiv 248-0413/24- EE. SU
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	25,00		
	7123011000200	Betonist	h-om	6,300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,700		
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,147		
	4100126202818	Apa	m3	0,105		
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,250		
2	RpCU06A 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	850,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	85,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	340,000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	127,500		
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	8,250		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,250		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,025		

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,003		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150		
	2952270003817 1	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,250		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,375		
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	850,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	119,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 445,00 0		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,425		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,500		
	2952270003817 1	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	12,750		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,000		
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de constructii						
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Reteua de forta				
		2.1.1. Bloc de comanda de executare tip dulap ГPИИ				
5	08-03- 572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ИИМП-5-0 36 YXJ13	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	3,490		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,250		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060		

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,300		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,300		
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intreruptor automat BA 47-100/3/C63 "ИЭК"	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014		
	1019852	Vopsea	kg	0,047		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005		
7	08-03-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	526-2	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intreruptor automat BA 47-100/3/C40 "ИЭК"				
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014		
	1019852	Vopsea	kg	0,047		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005		
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-100/3/C25 "ИЭК"	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	4,680		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018		

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,108		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003		
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,390		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-100/3/C16 "ИЭК"	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	4,680		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018		
	1019852	Vopsea	kg	0,108		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003		
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,390		

1	2	3	4	5	6	7
		cu arc electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap ГЩЩ						
		2.1.2. Bloc de comanda de executare tip dulap ПЩ1, ПЩ2, ПЩВ				
10	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 ЦЩЩ-3-0 36 УХЩ3	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	6,960		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,510		
	1019852	Vopsea	kg	0,090		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,300		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,650		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,300		
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/3/C25 "ИЭК"	buc	8,00		
	1	Muncitor	h-om	12,480		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,560		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,392		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,112		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048		

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,288		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008		
	5009062	Papuci de cablu	buc	48,800		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,160		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048		
	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	0,096		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,016		
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/3/C20 "ИЭК"	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,560		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006		
	1019852	Vopsea	kg	0,036		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,130		

1	2	3	4	5	6	7
		cu arc electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/3/C16 "ИЭК"	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	3,120		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012		
	1019852	Vopsea	kg	0,072		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004		
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/3/C10 "ИЭК"	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	4,680		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147		

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018		
	1019852	Vopsea	kg	0,108		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003		
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,390		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Расцепитель независимый РН-47 "ИЭК"	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,560		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006		
	1019852	Vopsea	kg	0,036		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe	kg	0,012		

1	2	3	4	5	6	7
		compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
16	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual ВН32//3Р/100А "ИЭК"	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	14,120		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,740		
	1019852	Vopsea	kg	0,060		
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,160		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,200		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,200		
17	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A Contactori КМИ 22510 "ИЭК"	buc	9,00		
	1	Muncitor	h-om	35,640		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,630		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,063		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,734		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,980		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,126		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,980		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,243		
	1019852	Vopsea	kg	0,423		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,081		
	5009062	Papuci de cablu	buc	54,900		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,180		

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,279		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,036		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,432		
	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	0,594		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,260		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,080		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,610		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,072		
18	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A Contactori КМИ 22510 "ИЭК"	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	3,960		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,526		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,027		
	1019852	Vopsea	kg	0,047		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,066		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap ПЩ1, ПЩ2, ПЩБ						
2.1.3. Bloc de comanda de executare tip dulap ПЩ3, ПЩ4						
19	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 600x600 Boxs pentru montare Intreruptori automat ЩРН-24з УХЛЗ "ИЭК"	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	4,640		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,340		
	1019852	Vopsea	kg	0,060		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,200		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,540		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,200		
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/1/C25 "ИЭК"	buc	9,00		
	1	Muncitor	h-om	14,040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,630		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,441		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,980		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,126		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,980		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,054		
	1019852	Vopsea	kg	0,324		
	2019408	Constructii din otel individuale,	t	0,009		

1	2	3	4	5	6	7
		grilaje sudate, masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	54,900		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,180		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,009		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054		
	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	0,108		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,170		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,018		
21	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-29/1/C25 "ИЭК"	buc	9,00		
	5003302	Intreruptor automat BA 47-29/1/C25 "ИЭК"	buc	9,000		
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/1/C20 "ИЭК"	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,560		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006		
	1019852	Vopsea	kg	0,036		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,012		

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
23	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-29/1/C20 "ИЭК"	buc	1,00		
	5003303	Intreruptor automat BA 47-29/1/C20 "ИЭК"	buc	1,000		
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/1/C16 "ИЭК"	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	4,680		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018		
	1019852	Vopsea	kg	0,108		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003		
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,390		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
25	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-29/1/C16 "ИЭК"	buc	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
	5003304	Intreruptor automat BA 47-29/1/C16 "ИЭК"	buc	3,000		
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat diferen. АВДТ-32/2Р/16А "ИЭК"	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	3,120		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012		
	1019852	Vopsea	kg	0,072		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004		
27	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual BH32/3P/63A "ИЭК"	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	14,120		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,740		
	1019852	Vopsea	kg	0,060		
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,160		

1	2	3	4	5	6	7
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,200		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap PИИ3, PИИ4						
Total						
Total Reteua de forta						
		2.2. Retele de iluminat				
		2.2.1. Bloc de comanda de executare tip dulap ИО1, ИО2, ИОА				
28	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600 Boxs pentru montare Intreruptori automat ИЦРН 24з-УХЛ3	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	7,110		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,450		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300		
	1019852	Vopsea	kg	0,150		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,720		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,370		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,050		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,720		
29	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual ВН32/3Р/40А "ИЭК"	buc	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,180		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,610		
	1019852	Vopsea	kg	0,090		
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,240		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,120		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,330		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,300		
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat BA 47-29/1/B10 "ИЭК"	buc	20,00		
	1	Muncitor	h-om	31,200		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,400		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,020		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,980		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,400		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,280		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,400		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,120		
	1019852	Vopsea	kg	0,720		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,020		
	5009062	Papuci de cablu	buc	122,000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	20,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,400		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,020		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,120		
	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	0,240		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,600		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040		
31	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-29/1/B10 "ИЭК"	buc	20,00		

1	2	3	4	5	6	7
	5003403	Intreruptor automat BA 47-29/1/B10 "ИЭК"	buc	20,000		
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intreruptor automat diferen. АВДТ-32/2Р/16А "ИЭК"	buc	10,00		
	1	Muncitor	h-om	15,600		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,700		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,490		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,140		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060		
	1019852	Vopsea	kg	0,360		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010		
	5009062	Papuci de cablu	buc	61,000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,010		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,060		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,120		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,300		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap ИО1, ИО2, ИОА						
		2.2.2. Cabluri, tevi, jgheaburi nu perforat				
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	3,50		

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	83,300		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,360		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,900		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,900		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,700		
	5009030	Flanse	10 buc	3,500		
	5009031	Scoabe	10 buc	23,450		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	63,000		
	5009070	Racordari	10 buc	6,300		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,385		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	55,300		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,450		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,940		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,385		
34	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=15 mm	ml	350,00		
	500-4815	Teava PE p/u electromontaj d=15 mm	m	358,750		
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	2,00		
	1	Muncitor	h-om	47,600		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,920		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,800		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,800		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400		
	5009030	Flanse	10 buc	2,000		
	5009031	Scoabe	10 buc	13,400		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,000		
	5009070	Racordari	10 buc	3,600		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,220		

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,600		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,400		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,680		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220		
36	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	ml	200,00		
	500-4820	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m	205,000		
37	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,00		
	1	Muncitor	h-om	71,400		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	40,200		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40,200		
	5009031	Scoabe	10 buc	20,100		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,520		
38	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	ml	300,00		
	500-4825	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m	307,500		
39	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,50		
	1	Muncitor	h-om	17,200		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,480		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,700		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,700		
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200		
	5009030	Flanse	10 buc	0,500		
	5009031	Scoabe	10 buc	3,350		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,000		
	5009070	Racordari	10 buc	0,900		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,165		

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,750		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,350		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,480		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,165		
40	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	ml	50,00		
	500-4832	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	m	51,250		
41	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m jgheaburi nu perforati	100 m	1,20		
	1	Muncitor	h-om	38,040		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	8,208		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,960		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,320		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,480		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,872		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,700		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,804		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,592		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,872		
42	pret furnizor	Canal metalic zincat nu perforat 35x150 mm "ИЭК"	m	60,00		
	500128	Canal metalic zincat nu perforat 35x150 mm "ИЭК"	m	61,800		
43	pret furnizor	Canal metalic zincat nu perforat 35x50 mm "ИЭК"	m	60,00		
	5001210	Canal metalic zincat nu perforat 35x50 mm "ИЭК"	m	61,800		

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-396-2	Capac canal metalic 100 mm pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m jgheaburi nu perforati	100 m	1,20		
	1	Muncitor	h-om	38,040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,208		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,960		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,320		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,480		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,872		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,700		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,804		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,592		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,872		
45	pret furnizor	Capac canal metalic 150 mm "ИЭК"	m	60,00		
	500132	Capac canal metalic 150 mm "ИЭК"	m	61,800		
46	pret furnizor	Capac canal metalic 50 mm "ИЭК"	m	60,00		
	500133	Capac canal metalic 50 mm "ИЭК"	m	61,800		
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,20		
	1	Muncitor	h-om	126,480		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,008		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,085		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,042		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,098		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara	kg	5,100		

1	2	3	4	5	6	7
		stibiu, marca "ПІОС30"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,978		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	30,600		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	30,600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,978		
48	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	23,70		
	1	Muncitor	h-om	348,390		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,038		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,068		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	587,760		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	587,760		
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	241,740		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,493		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,024		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,581		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	11,850		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,688		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	82,476		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	82,476		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	109,968		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,688		
49	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,60		
	1	Muncitor	h-om	27,360		
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-	m2	0,336		

1	2	3	4	5	6	7
		350"				
	1039163	Mansoane tensionate	buc	12,800		
	5009040	Cleme	100 buc	0,128		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007		
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,128		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,032		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,008		
	5009825	Cercel	buc	12,800		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,624		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,400		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,400		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	21,280		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,624		
50	pret furnizor	Tros zincat d=6 mm	m	160,00		
	27106026	Tros zincat d=6 mm	m	168,000		
51	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,00		
	1	Muncitor	h-om	5,610		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,020		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010		
52	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	4,81		

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm ²				
	1	Muncitor	h-om	32,419		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003		
	1019852	Vopsea	kg	0,096		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,491		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,848		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	58,682		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,240		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,096		
	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	0,770		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,096		
53	08-02- 412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	2,05		
	1	Muncitor	h-om	16,113		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002		
	1019852	Vopsea	kg	0,041		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,635		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,640		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	25,010		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,102		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041		
	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	0,656		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,082		
54	08-02- 412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	1,02		
	1	Muncitor	h-om	11,424		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001		
	1019852	Vopsea	kg	0,020		

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,316		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,816		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,444		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,051		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	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	0,326		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,082		
55	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,12		
	1	Muncitor	h-om	2,160		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,002		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,037		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,096		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,464		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030		
56	pret furnizor	Cablu BBГ нГ- LS-0,66 1x1,5 mmp	ml	100,00		
	500-266	Cablu BBГ нГ- LS-0,66 1x1,5 mmp	m	102,500		
57	pret furnizor	Cablu BBГ нГ- LS-0,66 2x1,5 mmp	ml	85,00		
	500-267	Cablu BBГ нГ- LS-0,66 2x1,5 mmp	m	87,125		
58	pret furnizor	Cablu BBГ нГ- LS-0,66 2x4 mmp	ml	20,00		

1	2	3	4	5	6	7
	500-268	Cablu BBГ HG- LS-0,66 2x4 mmp	m	20,500		
59	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 3x1,5 mmp	ml	1 300,00		
	500-269	Cablu BBГ HG- LS-0,66 3x1,5 mmp	m	1 332,500		
60	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 3x2,5 mmp	ml	600,00		
	500-2610	Cablu BBГ HG- LS-0,66 3x2,5 mmp	m	615,000		
61	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 3x4 mmp	ml	350,00		
	500-2611	Cablu BBГ HG- LS-0,66 3x4 mmp	m	358,750		
62	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x1,5 mmp	ml	55,00		
	500-2612	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x1,5 mmp	m	56,375		
63	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x2,5 mmp	ml	10,00		
	500-2613	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x2,5 mmp	m	10,250		
64	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x4 mmp	ml	26,00		
	500-2614	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x4 mmp	m	26,650		
65	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x6 mmp	ml	500,00		
	500-2615	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x6 mmp	m	512,500		
66	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x10 mmp	ml	40,00		
	500-2616	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x10 mmp	m	41,000		
67	pret furnizor	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x16 mmp	ml	14,00		
	500-2617	Cablu BBГ HG- LS-0,66 5x16 mmp	m	14,350		
68	pret	Cablu KBBГ HG- LS 4x1,5 mmp	ml	450,00		

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	cablu de control				
	500-2618	Cablu KBBГ НГ- LS 4x1,5 mmp	m	461,250		
Total						
Total Cabluri, tevi, jgheaburi nu perforat						
		2.2.3. Corpuri de iluminat si intreruptori				
69	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,42		
	1	Muncitor	h-om	36,960		
	5009113	Prezoane	buc	85,680		
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,857		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,176		
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,230		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,651		
70	pret furnizor	Corp de iluminat AOT.PS 136	buc	42,00		
	50044012	Corp de iluminat AOT.PS 136	buc	42,000		
71	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,18		
	1	Muncitor	h-om	20,880		
	5009113	Prezoane	buc	36,720		
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,367		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,504		
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,632		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,482		
72	pret furnizor	Corp de iluminat AOT.PS 236	buc	18,00		
	50044013	Corp de iluminat AOT.PS 236	buc	18,000		
73	pret furnizor	Lampi fluorescente	buc	114,00		
	50044014*	Lampi fluorescente	buc	114,000		

1	2	3	4	5	6	7
74	pret furnizor	Starter 80C-220	buc	114,00	3,60	410,40
	50044014**	Starter 80C-220	buc	114,000		
75	08-03- 594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,36		
	1	Muncitor	h-om	31,680		
	5009113	Prezoane	buc	73,440		
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,734		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,008		
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,340		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,558		
76	pret furnizor	Corp de iluminat SPORTLUX 380	buc	36,00		
	50044014	Corp de iluminat SPORTLUX 380	buc	36,000		
77	08-03- 594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,05		
	1	Muncitor	h-om	5,800		
	5009113	Prezoane	buc	10,200		
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,140		
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,120		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,134		
78	pret furnizor	Corp de iluminat CD218	buc	5,00		
	50044015	Corp de iluminat CD218	buc	5,000		
79	08-03- 593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,24		
	1	Muncitor	h-om	11,568		
	5009109	Cirlig	buc	24,480		
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,245		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,245		

1	2	3	4	5	6	7
	5009361	Clema de lustra	buc	24,480		
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,245		
	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	0,074		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,176		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,019		
80	pret furnizor	Corp de iluminat CD 160	buc	24,00		
	50044016	Corp de iluminat CD 160	buc	24,000		
81	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,07		
	1	Muncitor	h-om	6,874		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,286		
	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	0,015		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,792		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,078		
82	pret furnizor	Indicatori de ilumina EXIT CCA 1001	buc	7,00		
	50044017	Indicatori de ilumina EXIT CCA 1001	buc	7,000		
83	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке с заземляющим контактом) IP-20 16A, 220В	100 buc	0,17		
	1	Muncitor	h-om	6,477		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,255		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,340		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	0,071		

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007		
84	pret furnizor	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке с заземляющим контактом) IP-20 16A, 220В	buc	17,00		
	50044018	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке с заземляющим контактом) IP-20 16A, 220В	buc	17,000		
85	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке) IP-20 16 A, 220 В	100 buc	0,16		
	1	Muncitor	h-om	6,912		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,165		
	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	0,018		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,024		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
86	pret furnizor	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке) IP-20 16 A, 220 В	buc	16,00		
	50044019	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке) IP-20 16 A, 220 В	buc	16,000		
87	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,22		
	1	Muncitor	h-om	7,084		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	22,440		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009		
88	pret furnizor	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B	buc	22,00		
	50044020	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B	buc	22,000		
89	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02		
	1	Muncitor	h-om	0,656		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,040		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
90	pret furnizor	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B на 2 цепи	buc	2,00		
	50044021	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B на 2 цепи	buc	2,000		
91	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,06		
	1	Muncitor	h-om	2,370		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,061		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062		
	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	0,007		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,384		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
92	pret furnizor	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A, 220B	buc	6,00		
	50044022	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A, 220B	buc	6,000		
93	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,03		
	1	Muncitor	h-om	1,317		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031		

1	2	3	4	5	6	7
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,192		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
94	pret furnizor	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220В на 2 цепи	buc	3,00		
	50044021	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220В на 2 цепи	buc	3,000		
95	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	61,00		
	7137010011510	Electromontor	h-om	97,600		
96	pret furnizor	Коробка ответвительная с крышкой для скрытой проводки	buc	20,00		
	50044024	Коробка ответвительная с крышкой для скрытой проводки	buc	20,000		
97	pret furnizor	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	41,00		
	50044025	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	41,000		
98	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	5,00		
	1	Muncitor	h-om	9,000		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,250		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,100		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,070		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,100		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030		
	1019852	Vopsea	kg	0,175		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050		

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,305		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,030		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,060		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,650		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005		
99	pret furnizor	Post de comanda cu 1 butoan КП-101	buc	5,00		
	50044026	Post de comanda cu 1 butoan КП-101	buc	5,000		
100	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	10,00		
	1	Muncitor	h-om	18,000		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,500		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,140		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060		
	1019852	Vopsea	kg	0,350		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,020		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ЛПС-50"	buc	10,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,610		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,010		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,060		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,120		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent	h-ut	1,300		

1	2	3	4	5	6	7
		continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010		
101	pret furnizor	Post de comanda cu 2 butoane КП-102	buc	10,00		
	50044027	Post de comanda cu 2 butoane КП-102	buc	10,000		
102	pret furnizor	Кнопка "Пуск" SB-7	buc	15,00		
	50044028	Кнопка "Пуск" SB-7	buc	15,000		
103	pret furnizor	Кнопка "Стоп" SB-7	buc	10,00		
	50044029	Кнопка "Стоп" SB-7	buc	10,000		
104	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,430		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
Total						
Total Corpuri de iluminat si intreruptori						
2.2.4. Legare la pamin						
105	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,10		
	1	Muncitor	h-om	2,130		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000		
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,130		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,820		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,820		
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013		
	1019852	Vopsea	kg	0,230		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,150		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,340		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala	h-ut	0,336		

1	2	3	4	5	6	7
		cu arc electric (de curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,025		
106	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,50		
	1	Muncitor	h-om	9,500		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002		
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,275		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,100		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,100		
	101937325	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,041		
	1019852	Vopsea	kg	1,000		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,750		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,700		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,680		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,095		
Total						
Total Legare la pamin						
2.2.5. Intreruptori, cutii, etc.						
107	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,42		
	1	Muncitor	h-om	13,524		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,840		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,017		
108	pret furnizor	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B C1-10-013-YXJ14	buc	42,00		
	500441033	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B C1-10-013-YXJ14	buc	42,000		
109	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,23		
	1	Muncitor	h-om	7,544		

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	23,460		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009		
110	pret furnizor	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B C1-10-014-YXJI4	buc	23,00		
	50044134	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220B C1-10-014-YXJI4	buc	23,000		
111	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04		
	1	Muncitor	h-om	1,288		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,080		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002		
112	pret furnizor	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa BCn10-1-0	buc	4,00		
	50044135	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa BCn10-1-0	buc	4,000		
113	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,04		
	1	Muncitor	h-om	1,580		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041		
	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	0,004		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
114	pret furnizor	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A, 220B IP54 BC20-1-0-ΦCp	buc	4,00		
	50044136	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A, 220B IP54 BC20-1-0-ΦCp	buc	4,000		
115	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03		
	1	Muncitor	h-om	0,984		

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,060		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001		
116	pret furnizor	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10 A 220В IP54 BC20-2-0-ФСр	buc	3,00		
	50044137	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa 10 A 220В IP54 BC20-2-0-ФСр	buc	3,000		
117	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	251,00		
	7137010011510	Electromontor	h-om	401,600		
118	pret furnizor	Коробка ответвительная с крышкой для скрытой проводки	buc	100,00		
	50044024	Коробка ответвительная с крышкой для скрытой проводки	buc	100,000		
119	pret furnizor	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	151,00		
	50044025	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	151,000		
120	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	8,00		
	1	Muncitor	h-om	14,400		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,480		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,400		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,112		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048		
	1019852	Vopsea	kg	0,280		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,016		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080		

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,488		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048		
	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	0,096		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008		
121	pret furnizor	Post de comanda cu 1 butoan КП-101	buc	8,00		
	50044026	Post de comanda cu 1 butoan КП-101	buc	8,000		
122	pret furnizor	Кнопка "Пуск" SB-7	buc	8,00		
	50044028	Кнопка "Пуск" SB-7	buc	8,000		
123	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,430		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020		
124	pret furnizor	Выключатель кнопочный с блокировкой ВКИ-211	buc	7,00		
	50044143	Выключатель кнопочный с блокировкой ВКИ-211	buc	7,000		
125	08-03-603-1	Cutie cu Intreruptor cu pirghie ЯР -100	buc	3,00		
	1	Muncitor	h-om	4,290		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,120		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,780		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060		
126	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600 Boxes pentru	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
		montare Intreruptori automat pentru 4 module КМПН 2/4 "ИЭК"				
	1	Muncitor	h-om	4,740		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200		
	1019852	Vopsea	kg	0,100		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,580		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,700		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,480		
127	pret furnizor	Boxs pentru montare Intreruptori automat pentru 4 module КМПН 2/4 "ИЭК"	buc	2,00		
	50044145	Boxs pentru montare Intreruptori automat pentru 4 module КМПН 2/4 "ИЭК"	buc	2,000		
128	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual ВН32/3Р/32А "ИЭК"	buc	2,00		
	1	Muncitor	h-om	14,120		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,740		
	1019852	Vopsea	kg	0,060		
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,160		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,200		
Total						
Total Intreruptori, cutii, etc.						
Total						

1	2	3	4	5	6	7
Total Retele de iluminat						
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		3. Utilaj				
		3.1. Reteua de forta				
		3.1.1. Bloc de comanda de executare tip dulap ГЩ				
129	pret furnizor	Bloc de comanda de executare tip dulap ЩМП-5-0 36 УХЛ3	buc	1,00		
	5003101	Bloc de comanda de executare tip dulap ЩМП-5-0 36 УХЛ3	buc	1,000		
130	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-100/3/C63 "ИЭК"	buc	1,00		
	5003102	Intreruptor automat BA 47-100/3/C63 "ИЭК"	buc	1,000		
131	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-100/3/C40 "ИЭК"	buc	1,00		
	5003103	Intreruptor automat BA 47-100/3/C40 "ИЭК"	buc	1,000		
132	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-100/3/C25 "ИЭК"	buc	3,00		
	5003104	Intreruptor automat BA 47-100/3/C25 "ИЭК"	buc	3,000		
133	pret furnizor	Intreruptor automat BA 47-100/3/C16 "ИЭК"	buc	3,00		
	5003105	Intreruptor automat BA 47-100/3/C16 "ИЭК"	buc	3,000		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap						

1	2	3	4	5	6	7
ГРЩ						
		3.1.2. Bloc de comanda de executare tip dulap РЩ1, РЩ2, РЩВ				
134	pret furnizor	Bloc de comanda de executare tip dulap ЩМП-3-0 36 УХЛ3	buc	3,00		
	5003201	Bloc de comanda de executare tip dulap ЩМП-3-0 36 УХЛ3	buc	3,000		
135	pret furnizor	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С25 "ИЭК"	buc	8,00		
	5003202	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С25 "ИЭК"	buc	8,000		
136	pret furnizor	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С20 "ИЭК"	buc	1,00		
	5003203	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С20 "ИЭК"	buc	1,000		
137	pret furnizor	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С16 "ИЭК"	buc	2,00		
	5003204	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С16 "ИЭК"	buc	2,000		
138	pret furnizor	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С10 "ИЭК"	buc	3,00		
	5003205	Intreruptor automat ВА 47-29/3/С10 "ИЭК"	buc	3,000		
139	pret furnizor	РН-47	buc	1,00		
	5003206	РН-47	buc	1,000		
140	pret furnizor	Intreruptor de sarcina electrica ВН32//3Р/100А "ИЭК"	buc	2,00		
	5003207	Intreruptor de sarcina electrica ВН32//3Р/100А "ИЭК"	buc	2,000		
141	pret furnizor	Contactator КМИ 22510 "ИЭК"	buc	9,00		
	5003208	Contactator КМИ 22510 "ИЭК"	buc	9,000		
142	pret furnizor	Contactator КМИ 11810 "ИЭК"	buc	1,00		
	5003209	Contactator КМИ 11810 "ИЭК"	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap PИЦ1, PИЦ2, PИЦБ						
		3.1.3. Bloc de comanda de executare tip dulap PИЦ3, PИЦ4				
143	pret furnizor	Boxs pentru montare Intreruptori automat ЩРН-24з УХЛЗ "ИЭК"	buc	2,00		
	5003301	Boxs pentru montare Intreruptori automat ЩРН-24з УХЛЗ "ИЭК"	buc	2,000		
144	pret furnizor	Intreruptor automat diferen. АВДТ-32/2Р/16А "ИЭК"	buc	2,00		
	5003305	Intreruptor automat diferen. АВДТ-32/2Р/16А "ИЭК"	buc	2,000		
145	pret furnizor	Intreruptor de sarcina electrica ВН32/3Р/63А "ИЭК"	buc	2,00		
	5003306	Intreruptor de sarcina electrica ВН32/3Р/63А "ИЭК"	buc	2,000		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap PИЦ3, PИЦ4						
Total						
Total Reteua de forta						
		3.2. Retele de iluminat				
		3.2.1. Bloc de comanda de executare tip dulap ЩО1, ЩО2, ЩОА				
146	pret furnizor	Boxs pentru montare Intreruptori automat ЩРН-24з УХЛЗ "ИЭК"	buc	3,00		
	5003301	Boxs pentru montare Intreruptori automat ЩРН-24з УХЛЗ "ИЭК"	buc	3,000		
147	pret furnizor	Intreruptor de sarcina electrica ВН32/3Р/40А "ИЭК"	buc	3,00		
	5003402	Intreruptor de sarcina electrica	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		BH32/3P/40A "ИЭК"				
148	pret furnizor	Intreruptor automat diferen. АВДТ-32/2P/16A "ИЭК"	buc	10,00		
	5003305	Intreruptor automat diferen. АВДТ-32/2P/16A "ИЭК"	buc	10,000		
149	pret furnizor	Contactator КМ 20-20 "ИЭК"	buc	3,00		
	5003405	Contactator КМ 20-20 "ИЭК"	buc	3,000		
150	pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0,25-220-36	buc	2,00		
	50044030	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП -0,25-220-36	buc	2,000		
151	pret furnizor	Cutie cu Intreruptor cu pirghie ЯР -100	buc	3,00		
	50044144	Cutie cu Intreruptor cu pirghie ЯР -100	buc	3,000		
152	pret furnizor	Intreruptor de sarcina electrica BH32/3P/32A "ИЭК"	buc	2,00		
	50044145*	Intreruptor de sarcina electrica BH32/3P/32A "ИЭК"	buc	2,000		
Total						
Total Bloc de comanda de executare tip dulap ЩО1, ЩО2,ЩОА						
Total						
Total Retele de iluminat						
Total						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Total						

Total deviz:

Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Reconstrucția complexului
Sportiv pe imobil cu nr.
cadastral 8901217.010, din or.
Telenesti str. Stefan cel Mare si
Sfint 33.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-3

Reconstrucția complexului Sportiv soluții IVC 248-0413 IVC - SU

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Sistemele de ventilare si conditionare				
1	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de D=6,4x9,5 mm K-FLEX ST)	m	20,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,000		
	332051735	Termoizolatie conducte, acoperita cu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic (analog K-FLEX ST) b=9mm .i banda de protectie izolatie termica; d 6,4/d 9,5 mm	m	21,630		
2	IC35C	Teava din PVC avind diametrul exterior de 25,0 mm pentru drenaj	m	20,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,000		
	25212167125	Teava din PVC d=25 mm	m	20,600		
3	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de l D=28x9 mm	m	20,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,000		
	332051736	Termoizolatie conducte, acoperita cu izolatie termica din spuma flexibila elastomerica pe baza de cauciuc sintetic Kaiflex b=9mm .i banda de protectie izolatie termica; d 28/d 9,0 mm	m	21,630		
4	VC28A	Sita Element de protectie	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	aplic	circular cu plasa PTMC d=160				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,507		
	292412572961	Element de protectie circular cu plasa PTMC d=160	buc	1,015		
5	VC28A aplic	Sita Element de protectie circular cu plasa PTMC d=250	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,507		
	292412572962	Element de protectie circular cu plasa PTMC d=250	buc	1,015		
6	RpIA10A	Montarea racordurilor flexibile Legatura elastica circulara RFLC d=160	buc	2,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,400		
	28221357221	Legatura elastica circulara RFLC d=160	buc	2,100		
	2811236309783	Confectii metalice sustinere	kg	7,350		
7	RpIA10A	Montarea racordurilor flexibile Legatura elastica circulara RFLC d=250	buc	2,00		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,400		
	28221357222	Legatura elastica circulara RFLC d=250	buc	2,100		
	2811236309783	Confectii metalice sustinere	kg	7,350		
Total						
Total Sistemele de ventilare si conditionare						
		1.2. Sistema AR-1				
8	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	97,16		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	129,223		
	26261473707	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	98,132		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1 079,44 8		
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	1 079,44 8		
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25	buc	1 079,44		

1	2	3	4	5	6	7
		mm		8		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	117,758		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	6,218		
9	VA22B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	97,16		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,773		
10	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.	m2	43,33		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,238		
	2626147377*	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 m.	m2	43,763		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	437,633		
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	437,633		
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	437,633		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	157,548		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	4,420		
11	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	43,33		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,950		
12	VA13B	Piesa speciala (cot), din tabla zincata de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm Fiting din otel zincat	m2	14,26		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	115,506		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	59,892		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,143		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,852		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,257		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,422		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,428		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,057		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	114,080		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,711		
	27104036427	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	130,895		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	114,080		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	114,080		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,998		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,285		
13	VA11B	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm Fiting din otel zincat	m2	10,87		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	43,263		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	45,654		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,109		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,174		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,196		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,609		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,326		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,043		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	65,220		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,304		
	27104036427	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	95,180		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	65,220		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	65,220		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,761		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,217		
14	VA11B	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm Fiting din otel zincat	m2	0,50		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,990		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,100		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,005		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,009		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,120		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,015		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,060		
	2710403644000	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	6,260		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,035		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010		
15	IC42A	Suportii și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatură (circulară)	kg	148,75		
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	34,212		
	2710700000000	Suportii sau dispozitive	kg	148,750		
16	IC42A	Suportii și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatură (dreptunghiulară)	kg	103,83		
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	23,881		
	2710700000000	Suportii sau dispozitive	kg	103,830		
17	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate Grila cu un rand de jaluzele TM100 500x150	buc	10,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	4,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,500		
	2811236306217	Grila cu un rand de jaluzele TM100 500x150	buc	10,000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,000		
18	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate Priza de aer din otel GE 1000-400	buc	1,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150		
	281123630622	Grile de ventilație gata confecționate Priza de aer din otel GE 1000-400	buc	1,000		
19	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate Priza de aer din otel GE 1200-400	buc	1,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150		
	281123630623	Grile de ventilație gata confecționate Priza de aer din otel GE 1200-400	buc	1,000		
20	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vată minerală, gata confecționate, cu grosimea de 50 mm saltele din vată minerală	m2	33,84		

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla, caserate cu aluminiu Ventiroll 50 (b=50 mm) Izover				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	16,040		
	11110001050	Saltele din vata minerala de sticla, caserate cu aluminiu Ventiroll 50 (b=50 mm) Izover	m2	34,855		
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,523		
Total						
Total Sistema AR-1						
		1.3. Sistema AR-2				
21	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800- 1000 mm.	m2	17,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,129		
	2626147375	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2	17,170		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	257,550		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	257,550		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	257,550		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	15,453		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,088		
22	VA21B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	17,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,564		
23	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	5,24		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,969		
	26261473707	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	5,292		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	58,216		
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	58,216		
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	58,216		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	6,351		

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,335		
24	VA22A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	5,24		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,482		
25	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.	m2	39,30		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	60,404		
	26261473720	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.	m2	39,693		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	595,395		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	595,395		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	595,395		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	27,785		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,515		
26	VA22A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	39,30		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,616		
27	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.	m2	42,37		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,523		
	2626147377*	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 m.	m2	42,794		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	427,937		
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	427,937		
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	427,937		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	154,057		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	4,322		
28	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	42,37		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,907		

1	2	3	4	5	6	7
29	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 1,0 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm.	m2	0,30		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,223		
	26261473717*	Canale de ventilare din tabla zincate de 1,0 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 m.	m2	0,303		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	3,030		
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	3,030		
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	3,030		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,091		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,031		
30	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	0,30		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,013		
31	VA13B	Piesa speciala (cot), din tabla zincata de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm Fiting din otel zincat	m2	6,54		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	52,974		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	27,468		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,308		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,118		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,570		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,196		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,026		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	52,320		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,785		
	27104036427	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	60,032		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	52,320		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	52,320		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,458		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,131		
32	VA11B	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm Fiting din otel zincat	m2	10,63		

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	42,307		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	44,646		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,106		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,126		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,191		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,551		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,319		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,043		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,780		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,276		
	27104036427	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	93,078		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	63,780		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	63,780		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,744		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,213		
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatura (circulara)	kg	90,89		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,905		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	90,890		
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatura (dreptunghiulara)	kg	101,17		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,269		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	101,170		
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x100	buc	5,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	2,350		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,750		
	2811236306210	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x100	buc	5,000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,500		
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grila cu un rand de jaluzele YKM 625x125	buc	24,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	11,280		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,720		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,600		
	2811236362136	Grila cu un rand de jaluzele YKM 625x125	buc	24,000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,000		
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Priza de aer din otel GE 1000-400	buc	2,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,940		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300		
	281123630622	Grile de ventilatie gata confectionate Priza de aer din otel GE 1000-400	buc	2,000		
38	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm saltele din vata minerala de sticla, caserate cu aluminiu Ventiroll 50 (b=50 mm) Izover	m2	30,16		
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	14,296		
	11110001050	Saltele din vata minerala de sticla, caserate cu aluminiu Ventiroll 50 (b=50 mm) Izover	m2	31,065		
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,357		
Total						
Total Sistema AR-2						
		1.4. Sistema A-1				
39	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800- 1000 mm.	m2	26,82		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,222		
	2626147375	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2	27,088		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	406,323		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	406,323		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	406,323		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	24,379		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,716		
40	VA21B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	26,82		

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,467		
41	VA13A	Piesa speciala (cot), din tabla zincata de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm Fiting din otel zincat	m2	2,83		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,046		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	12,735		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,028		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,566		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,051		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,075		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,085		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,011		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,320		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,340		
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	21,225		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,320		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,320		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,170		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,057		
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x100	buc	1,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150		
	2811236306210	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x100	buc	1,000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500		
43	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatura (circulara)	kg	39,58		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,103		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	39,580		
Total						
Total Sistema A-1						
1.5. Sistema A-2						
44	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	21,92		

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	36,804		
	2626147375*	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.	m2	22,139		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	332,088		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	332,088		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	332,088		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	13,284		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,184		
45	VA21A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	21,92		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,214		
46	VA13A	Piesa speciala (cot), din tabla zincata de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm Fiting din otel zincat	m2	2,31		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,444		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,395		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,023		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,462		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,042		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,878		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,069		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,240		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,277		
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	17,325		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,240		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,240		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,139		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,046		
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatura (circulara)	kg	32,35		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,441		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	32,350		
Total						
Total Sistema A-2						
1.6. Sistema R-1						
48	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.	m2	73,46		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	123,339		
	2626147375*	Canale de ventilare din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.	m2	74,195		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 112,91 9		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 112,91 9		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 112,91 9		
	2524217304531	Fisie de etansare	m	44,517		
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,967		
49	VA13A	Piesa speciala (cot), din tabla zincata de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm Fiting din otel zincat	m2	7,76		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	68,676		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	34,920		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,078		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,552		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,140		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,949		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,233		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,031		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	31,040		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,931		
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	58,200		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	31,040		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	31,040		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,466		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,155		
50	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	108,43		

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Fixari pentru tubulatura (circulara)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,939		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	108,430		
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x100	buc	9,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	4,230		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350		
	2811236306210	Grila cu un rand de jaluzele TM100 300x100	buc	9,000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,500		
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Priza de aer din otel GE 400-300	buc	1,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150		
	281123630621	Grile de ventilatie gata confectionate Priza de aer din otel GE 400-300	buc	1,000		
Total						
Total Sistema R-1						
		1.7. Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2				
53	CL52Aaplic	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m.Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2 H=38,61 m 2 buc	t	2,00		
	9310060019930	Muncitor	h-om	264,000		
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	2,000		
	2874115837745 1	Fixari de cablu	set	2,000		
	24132173	Cleme de cablu	set	2,000		
	28741158	Fixari pentru tiranti	set	2,000		
	29241257	Statie de tensionare	set	2,000		
	2410520006700	Automacara	h-ut	9,900		
	2952260003540	Buldozer	h-ut	10,760		
54	CO14Aaplic	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile Capac din	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
		policarbonat cu termoizolare;				
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,200		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	7,060		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,440		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	20101029142	Capac din policarbonat cu termoizolare; 1x2 m	buc	2,064		
55	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Zona protejata din material neinflamabil	m2	58,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,440		
	26821326004	Membrane material neinflamabil	m2	70,035		
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	18,270		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,320		
Total						
Total Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2						
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de constructii						
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Aprovizionarea caloriferilor cu caldura				
56	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Panouri radiante cu infrarosu; N=4500 Bt; U=400 B. IR4500	buc	10,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,000		
	2875274122000	Racord olandez	buc	20,000		

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,200		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,400		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,000		
57	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv Panouri radiante cu infrarosu; N=3000 Br; U=400 B. IR3000	buc	5,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,500		
	2875274122000	Racord olandez	buc	10,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,100		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,200		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,500		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,500		
58	CL20A	Grile de protectie gata confectionate Grila de protectie IGR4500	buc	10,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	4,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,000		
59	CL20A	Grile de protectie gata confectionate Grila de protectie IGR3000	buc	5,00		
	7122050013400	Zidar	h-om	2,350		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,500		
60	ID02Aada pt	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Termostat electronic cu control adaptativ la pornire, programare saptamanala, detectarea deschiderii ferestrelor TAP16R	buc	15,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,700		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,180		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,360		
61	ID02Aada pt	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Releu pentru termostatul TAP16R RB3	buc	15,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,700		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,180		

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,360		
Total						
Total Aprovizionarea caloriferilor cu caldura						
		2.2. Sistema AR-1				
62	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +3600/-3600 m3/h; - Presiunea disponibila P=380/380 Pa; - Filtru aer proasprt G3 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat G3 (Protectie recuperator); BGC-500 BVN	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740		
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151		
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080		
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300		
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080		
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500		
63	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw Calorifer electric (Nel=13.0 kW, U=380 B) BCTH-500 BVN	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900		
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,027		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,054		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100		

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300		
64	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Atenuator de zgomot circular AZC D=400-1000	buc	4,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	48,000		
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	48,000		
65	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Difuzor circular cu jet concentrat AJD d=315 mm	buc	8,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	29,680		
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,160		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,800		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,096		
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,440		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,120		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160		
	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,136		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,680		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,760		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,080		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	64,000		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	16,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	128,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	128,000		
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	16,000		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	64,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	128,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	16,000		
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	64,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,040		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,400		
66	VB03A	Clapeta de inchidere pentru	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 400-500 + TF230A				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120		
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,012		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295		
	2710603419630	Otel patrat lam. cold 8 mm	kg	0,006		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cold dn 25 mm	kg	0,093		
	2710603454305	Otel lat laminat la cold OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000		
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110		
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,140		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000		
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020		
67	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 700-400 + TF230A	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120		
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,012		

1	2	3	4	5	6	7
		(carbid) S102				
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295		
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093		
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000		
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110		
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,140		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000		
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020		
68	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 400-500	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250		
Total						
Total Sistema AR-1						
2.3. Sistema AR-2						
69	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Instalatie de refulare/aspiratie cu: - Recuperator de caldura cu placi; - Sectia de ventilare - Debit de aer +3600/-3600 m3/h; - Presiunea disponibila P=330/300 Pa; - Filtru aer proasprt G3 (Protectie recuperator); - Filtru aer veciat G3 (Protectie recuperator); BCTH-500 BVN				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740		
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151		
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080		
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300		
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080		
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500		
70	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw Calorifer electric (Nel=10.0 kW, U=380 B) BCTH-400 BVN	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900		
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,027		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,054		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300		
71	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 60-35/1000	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050		

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000		
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000		
72	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 65-40/1000	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000		
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000		
73	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de onchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 400-400 + TF230A	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120		
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,012		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295		
	2710603419630	Otel patrat lam. cold 8 mm	kg	0,006		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cold dn 25 mm	kg	0,093		
	2710603454305	Otel lat laminat la cold OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000		
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110		
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,140		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000		
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
		16 mm				
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020		
74	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de onchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 650-400 + TF230A	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120		
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,012		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295		
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093		
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000		
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110		
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,140		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000		
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020		
75	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de reglare circulara CRMC d=125 mm	buc	4,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,760		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,080		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,400		
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	10,000		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080		
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,068		
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,340		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,380		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,000		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,000		
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,440		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,400		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4,000		
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	4,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,000		
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,000		
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	16,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080		
76	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de reglare circulara CRMC d=355 mm	buc	2,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,880		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,040		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica	kg	0,200		

1	2	3	4	5	6	7
		(carbid) S102				
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,000		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,030		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040		
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,034		
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,170		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,190		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000		
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,220		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,200		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000		
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	2,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000		
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,000		
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040		
77	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 400-400	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250		
Total						

1	2	3	4	5	6	7
Total Sistema AR-2						
		2.4. Sistema A-1				
78	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator de canal; L=550 m ³ /ч; P=280 PA; N=157 BT; n=2641 rot/min; K 250 L Sileo Systemair	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,263		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,210		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158		
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210		
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450		
79	08-03-605-1	Unire Ventilator	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,240		
	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	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080		
80	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Atenuator de zgomot circular AZC d=250-1000	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000		
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000		
81	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Difuzor circular pentru aspiratoie Balance-E-125 Systemair	buc	9,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,390		
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,180		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,900		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,108		
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	17,370		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,135		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,180		
	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,153		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,890		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,855		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	72,000		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	18,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	144,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	144,000		
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	18,000		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	72,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	144,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	18,000		
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	72,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,420		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,450		
82	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de reglare circulara CRMC d=160 mm	buc	3,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,320		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,060		

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300		
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	7,500		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,045		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060		
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,051		
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,255		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,285		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	12,000		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	3,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000		
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	3,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,330		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,300		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	12,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	3,000		
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	3,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,000		
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	3,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	3,000		
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	12,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060		
Total						
Total Sistema A-1						
		2.5. Sistema A-2				
83	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator de canal; L=200 m3/ч; P=230 PA; N=59 BT; n=2499 rot/min; K 1650 L Sileo Systemair	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,263		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,210		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158		
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210		
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450		
84	08-03-605-1	Unire Ventilator	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,240		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080		
85	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Atenuator de zgomot circular AZC d=160-1000	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000		
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000		
86	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Difuzor circular pentru aspiratoare Balance-E-125	buc	3,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,130		
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,060		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,300		

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,036		
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,790		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,045		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060		
	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,051		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,630		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,285		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	24,000		
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,000		
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	6,000		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	24,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,000		
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	24,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,140		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150		
Total						
Total Sistema A-2						
		2.6. Sistema R-1				
87	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator de canal; L=750 m3/ч; P=240 PA; N=157 BT; n=2641 rot/min; K 250 L	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,263		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,210		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,300		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158		
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210		
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30	buc	27,300		

1	2	3	4	5	6	7
		mm, gr 4.8				
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450		
88	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Atenuator de zgomot circular AZC d=250-1000	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000		
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000		
89	08-03-605-1	Unire Ventilator	buc	1,00		
	1	Muncitor	h-om	1,240		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080		
90	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw Calorifer electric (N=9,0 kW, U=380B) CB 250-9,0	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900		
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,027		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,054		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300		
91	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de reglare circulara CRMC d=160 mm	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440		

1	2	3	4	5	6	7
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100		
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017		
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000		
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000		
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000		
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000		
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020		
92	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de reglare circulara CRMC d=200 mm	buc	2,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,880		
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,040		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200		
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,000		

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,030		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040		
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,034		
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,170		
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,190		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000		
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000		
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,220		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,200		
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000		
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000		
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	2,000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000		
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000		
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,000		
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,040		
93	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta de inchidere circulara CDI d=250 mm	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120		
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,012		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230		
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017		
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295		
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006		

1	2	3	4	5	6	7
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093		
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010		
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000		
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110		
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,140		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000		
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020		
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CFRC-FPOC d=250	buc	1,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020		
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250		
Total						
Total Sistema R-1						
		2.7. Conditionare C-1 -C-4 si Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B.				
95	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Conditioner de perete inverter; Qfrig.=5280 Bt; Qc.ld.=5700 Bt; N=1700 Bt; 42QHG018D8S / 38QHG018D8S Carrier C-1 - C-4	buc	4,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,000		
	2811236305075	Console	kg	21,000		
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,100		
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,400		
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16 mm	m	42,000		
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,000		
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	21,000		
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	21,000		
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,739		
	2411117322835	Freon	kg	3,780		
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,400		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,320		
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,560		
Total						
Total Conditionare C-1 - C-4 si Convecteur electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Br; U=220 B.						
		2.8. Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2				
96	VC01Apl ic	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, Montarea Servomotor (24V);	buc	2,00		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,760		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,442		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,301		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,362		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,480		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	26,130		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,362		
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,402		
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,220		
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,260		
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	26,130		

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,400		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,400		
Total						
Total Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2						
Total						
Asigurari sociala de stat						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		3. Utilaj preturi				
		3.1. Aprovizionarea caloriferilor cu caldura				
97	pret furnizor	Panouri radiante cu infrarosu; N=4500 BT; U=400 B. IR4500	buc	10,00		
	282211570081	Panouri radiante cu infrarosu; N=4500 BT; U=400 B. IR4500	buc	10,000		
98	pret furnizor	Panouri radiante cu infrarosu; N=3000 BT; U=400 B. IR3000	buc	5,00		
	282211570082	Panouri radiante cu infrarosu; N=3000 BT; U=400 B. IR3000	buc	5,000		
99	pret furnizor	Grila de protectie IGR4500	buc	10,00		
	28112363062	Grila de protectie IGR4500	buc	10,000		
100	pret furnizor	Grila de protectie IGR4500	buc	5,00		
	28112363063	Grila de protectie IGR3000	buc	5,000		
101	pret furnizor	Termostat electronic cu control adaptativ la pornire, programare saptamanala, detectarea deschiderii ferestrelor TAP16R	buc	15,00		
	2875274114	Termostat electronic cu control adaptativ la pornire, programare saptamanala, detectarea deschiderii ferestrelor TAP16R	buc	15,000		
102	pret furnizor	Releu pentru termostatul TAP16R RB3	buc	15,00		
	4200001012	Releu pentru termostatul	buc	15,000		

1	2	3	4	5	6	7
		TAP16R RB3				
Total						
Total Aprovizionarea caloriferilor cu caldura						
3.2. Sistema AR-1						
103	pret furnizor	Agregat BGC-500 BVN	buc	1,00		
	4200003	Agregat BGC-500 BVN	buc	1,000		
104	pret furnizor	Calorifer electric (Nel=13.0 kW, U=380 B) BCTH-500 BVN	buc	1,00		
	420005	Calorifer electric (Nel=13.0 kW, U=380 B) BCTH-500 BVN	buc	1,000		
105	pret furnizor	Atenuator de zgomot circular AZC d=400-1000	buc	4,00		
	28741157611	Atenuator de zgomot circular AZC d=400-1000	buc	4,000		
106	pret furnizor	Difuzor circular cu jet concentrat AJD d=315 mm	buc	8,00		
	420000122	Difuzor circular cu jet concentrat AJD d=315 mm	buc	8,000		
107	pret furnizor	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 400-500 + TF230A	buc	1,00		
	42000024	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 400-500 + TF230A	buc	1,000		
108	pret furnizor	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 700-400 + TF230A	buc	1,00		
	42000026	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 700-400 + TF230A	buc	1,000		
109	pret furnizor	Servomotor "Belimo" TF230A	buc	4,00		
	420156642	Servomotor "Belimo" TF230A	buc	4,000		
110	pret furnizor	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 400-500	buc	1,00		
	29241273212	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 400-500	buc	1,000		
Total						
Total Sistema AR-1						
3.3. Sistema AR-2						

1	2	3	4	5	6	7
111	pret furnizor	Agregat BGC-400 BVN	buc	1,00		
	4200004	Agregat BGC-400 BVN	buc	1,000		
112	pret furnizor	Calorifer electric (Nel=10.0 kW, U=380 B) BCTH-400 BVN	buc	1,00		
	420006	Calorifer electric (Nel=10.0 kW, U=380 B) BCTH-400 BVN	buc	1,000		
113	pret furnizor	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 60-35/1000	buc	1,00		
	2874115760502 3	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 60-35/1000	buc	1,000		
114	pret furnizor	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 65-40/1000	buc	1,00		
	2874115760502 4	Atenuator de zgomot dreptunghiular AZD 65-40/1000	buc	1,000		
115	pret furnizor	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 400-400 + TF230A	buc	1,00		
	42000023	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 400-400 + TF230A	buc	1,000		
116	pret furnizor	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 650-400 + TF230A	buc	1,00		
	42000027	Clapeta de inchidere dreptunghiulara cu servomotor "Belimo" CI 650-400 + TF230A	buc	1,000		
117	pret furnizor	Servomotor "Belimo" TF230A	buc	4,00		
	420156642	Servomotor "Belimo" TF230A	buc	4,000		
118	pret furnizor	Clapeta de reglare circulara CRMC d=125 mm	buc	4,00		
	420000128	Clapeta de reglare circulara CRMC d=125 mm	buc	4,000		
119	pret furnizor	Clapeta de reglare circulara CRMC d=355 mm	buc	2,00		
	420000130	Clapeta de reglare circulara CRMC d=355 mm	buc	2,000		
120	pret furnizor	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 400-400	buc	1,00		
	29241273211	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CF-FPOR 400-400	buc	1,000		
Total						

1	2	3	4	5	6	7
Total Sistema AR-2						
		3.4. Sistema A-1				
121	pret furnizor	Ventilator de canal; L=550 m ³ /q; P=280 PA; N=157 BT; n=2641 rot/min; K 250 L	buc	1,00		
	4200007	Ventilator de canal; L=550 m ³ /q; P=280 PA; N=157 BT; n=2641 rot/min; K 250 L	buc	1,000		
122	pret furnizor	Atenuator de zgomot circular AZC d=250-1000	buc	1,00		
	28741157625	Atenuator de zgomot circular AZC d=250-1000	buc	1,000		
123	pret furnizor	Difuzor circular pentru aspiratoare Balance-E-125	buc	9,00		
	420000123	Difuzor circular pentru aspiratoare Balance-E-125	buc	9,000		
124	pret furnizor	Clapeta de reglare circulara CRMC d=160 mm	buc	3,00		
	420000129	Clapeta de reglare circulara CRMC d=160 mm	buc	3,000		
Total						
Total Sistema A-1						
		3.5. Sistema A-2				
125	pret furnizor	Ventilator de canal; L=200 m ³ /q; P=230 PA; N=59 BT; n=2499 rot/min; K 160 L	buc	1,00		
	4200009	Ventilator de canal; L=200 m ³ /q; P=230 PA; N=59 BT; n=2499 rot/min; K 160 L	buc	1,000		
126	pret furnizor	Atenuator de zgomot circular AZC d=160-1000	buc	1,00		
	28741157616	Atenuator de zgomot circular AZC d=160-1000	buc	1,000		
127	pret furnizor	Difuzor circular pentru aspiratoare Balance-E-125	buc	3,00		
	420000123	Difuzor circular pentru aspiratoare Balance-E-125	buc	3,000		
Total						
Total Sistema A-2						
		3.6. Sistema R-1				
128	pret furnizor	Ventilator de canal; L=750 m ³ /q; P=240 PA; N=157 BT;	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		n=2641 rot/min; K 250 L				
	42000010	Ventilator de canal; L=750 m ³ /h; P=240 PA; N=157 BT; n=2641 rot/min; K 250 L	buc	1,000		
129	pret furnizor	Atenuator de zgomot circular AZC d=250-1000	buc	1,00		
	28741157625	Atenuator de zgomot circular AZC d=250-1000	buc	1,000		
130	pret furnizor	Calorifer electric (N=9,0 kW, U=380B) CB 250-9,0	buc	1,00		
	42000022	Calorifer electric (N=9,0 kW, U=380B) CB 250-9,0	buc	1,000		
131	pret furnizor	Clapeta de reglare circulara CRMC d=160 mm	buc	1,00		
	420000129	Clapeta de reglare circulara CRMC d=160 mm	buc	1,000		
132	pret furnizor	Clapeta de reglare circulara CRMC d=200 mm	buc	2,00		
	4016053200	Clapeta de reglare circulara CRMC d=200 mm	buc	2,000		
133	pret furnizor	Clapeta de inchidere circulara CDI d=250 mm	buc	1,00		
	42000031	Clapeta de inchidere circulara CDI d=250 mm	buc	1,000		
134	pret furnizor	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CFRC-FPOC d=250	buc	1,00		
	29241273213	Cutie filtranta cu filtru plan ondulat G4 CFRC-FPOC d=250	buc	1,000		
Total						
Total Sistema R-1						
		3.7. Conditionare C-1 -C-4 si Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 BT; U=220 B.				
135	pret furnizor	Conditioner de perete inverter; Qfrig.=5280 BT; Qc.ld.=5700 BT; N=1700 BT; 42QHG018D8S / 38QHG018D8S	buc	4,00		
	295277000	Conditioner de perete inverter; Qfrig.=5280 BT; Qc.ld.=5700 BT; N=1700 BT; 42QHG018D8S / 38QHG018D8S	buc	4,000		
136	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 BT; U=220	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		B. ECH/T -100 E Qc 660				
	420000133	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 660	buc	1,000		
137	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 365	buc	1,00		
	420000134	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 365	buc	1,000		
138	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 260	buc	1,00		
	420000135	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 260	buc	1,000		
139	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 175	buc	1,00		
	420000136	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -100 E Qc 175	buc	1,000		
140	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 1420	buc	6,00		
	420000137	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 1420	buc	6,000		
141	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 390	buc	1,00		
	420000138	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 390	buc	1,000		
142	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 670	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	42000017139	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 670	buc	1,000		
143	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 440	buc	1,00		
	4200001840	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 440	buc	1,000		
144	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 380	buc	2,00		
	4200001941	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 380	buc	2,000		
145	pret furnizor	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 315	buc	1,00		
	4200002142	Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B. ECH/T -150 E Qc 315	buc	1,000		
Total						
Total Conditionare C-1 - C-4 si Convector electric, control electronic al temperaturii, fixare de perete; N=1000 Bt; U=220 B.						
		3.8. Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2				
146	pret furnizor	Trapa de evacuare fum: L-K-01-1800x800-S-1*DIA52-0-SL1000 CCK TM	buc	2,00		
	42000021	Trapa de evacuare fum: L-K-01-1800x800-S-1*DIA52-0-SL1000 CCK TM	buc	2,000		
147	pret furnizor	Servomotor (24V);	buc	2,00		
	31102455385	Servomotor (24V);	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Trapa de evacuare fum: AFN-1, AFN-2						
Total						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Total						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

