

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție: Главное Управление Строительства и Инфраструктуры АТО Гагаузия

3. Obiectul achizițiilor: Капитальный ремонт стадиона г.Вулканешты (повторно)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. lucrari de terasamente - Земляные работы		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	10,030
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3	31,000
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт) доработка для бетонной подготовки	m3	15,200
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в	100 m3	0,462

1	2	3	4	5
		автомобили, грунт естественной влажности I категории) Погрузка разработанного грунта вручную		
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	1 783,050
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	10,489
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3	10,489
8	TsD30B	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovitori pe o urma, suprafata groapei de fundatie: peste 100 m2 (Уплотнение грунта тяжелой трамбовкой под здание при 6-9 ударах по одному следу диаметр трамбовки 1,5 м, в котлованах по дну: более 100 м2)	100m2	3,494
9	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории) в отвале	100 m3	5,620
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км) Завоз для грунтовой подушки и обратной засыпки	t	955,400
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 21-30 см) Обратная засыпка бульдозером	100 m3	4,496

1	2	3	4	5
12	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	4,496
13	TsD01C	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 tare (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, твердый грунт) Обратная засыпка вручную	m3	112,400
14	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	112,400
		Capitolul 2. Fundatii - Фундаменты Capitolul 2.1. Fundatii FL-1, FL-2 - Фундаменты ФЛ1, ФЛ-2		
15	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 (Бетонная подготовка из бетона В3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	18,000
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под	m2	142,400

1	2	3	4	5
		оборудование, включая крепления)		
17	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... (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) В 15 ФЛ-1,ФЛ-2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	59,000
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА АІ д6	kg	220,450
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА АІ д8	kg	747,810
20	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА АІІ д8	kg	642,490
21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более	kg	892,710

1	2	3	4	5
		8мм) АРМАТУРА АIII д14		
22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII д20	kg	155,520
23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АIII д22	kg	205,440
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	88,000
25	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)	m2	4,580
		Capitolul 2.2. Fundatii FM-1- Фундаменты ФМ-1		
26	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 (Бетонная подготовка из бетона В3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,680
27	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	35,840

1	2	3	4	5
28	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... (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) В 15 ФМ-1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	7,200
29	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА АІ д8	kg	51,840
30	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) АРМАТУРА АІІІ д8	kg	94,560
31	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АІІІ д16	kg	128,640
32	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса PC 52, уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм) АРМАТУРА АІІІ д20	kg	302,400
33	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка	kg	38,400

1	2	3	4	5
		и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010		
34	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)	m2	2,000
		Capitolul 2.3. Peret de subsol Стены подвала		
35	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 (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления)	m2	356,000
36	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) стены по верх лент фундаментов В 7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	68,000
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	70,000
		Capitolul 3. Coloane KM1.KM2		
38	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования колонн в строениях высотой до 20м включительно, без креплений)	m2	138,190

1	2	3	4	5
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 KM1,2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	18,960
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d8	kg	791,430
41	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d 16	kg	191,880
42	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d20	kg	432,040
43	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8	kg	191,880

1	2	3	4	5
		mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса РС 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d22		
44	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	75,200
45	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)	m2	3,910
		Capitolul 4. Rama RM1 (1buc) - Рама РМ1 (1шт)		
46	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 (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	141,120
47	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	396,000
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный	m3	18,300

1	2	3	4	5
		бетон в соответствии нормой СА01 и укладка его типичными средствами) В20 RM1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030		
49	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d6	kg	264,040
50	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d8	kg	270,900
51	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d10	kg	109,830
52	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на	kg	874,590

1	2	3	4	5
		стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d14		
53	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d16	kg	288,770
		Capitolul 5. Rama RM2 (1buc) - Рама RM2 (1шт)		
54	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în placi și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	112,000
55	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	264,000
56	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	9,300
57	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în	kg	65,240

1	2	3	4	5
		<p>ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІ d6</p>		
58	CC02K	<p>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІ d8</p>	kg	289,800
59	CC02L2	<p>Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІІІ d14</p>	kg	328,580
60	CC02L2	<p>Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІІІ d16</p>	kg	288,770

1	2	3	4	5
		Capitolul 6. Rama RM3 (1buc) - Рама РМ3 (1шт)		
61	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 (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	73,360
62	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	132,000
63	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	9,700
64	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d8	kg	284,400
65	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	288,770

1	2	3	4	5
		(Стальная арматура класса РС 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d16		
66	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	25,600
67	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)	m2	1,330
		Capitolul 7. Rama RM4 (2buc) - Рама РМ4 (2шт)		
68	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	37,140
69	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	114,000
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	4,260

1	2	3	4	5
71	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d6	kg	73,140
72	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d14	kg	241,600
		Capitolul 8. Rama RM5 (3buc) - Рама RM5 (3шт)		
73	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 (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	29,780
74	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	72,000
75	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.	m3	3,900

1	2	3	4	5
		CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030		
76	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АI d8	kg	161,040
77	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d16	kg	133,500
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d20	kg	199,750
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol,	kg	14,400

1	2	3	4	5
		etc)=1,010		
80	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)	m2	0,750
		Capitolul 9. Rama RM6(1buc) - Рама РМ6 (1шт)		
81	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 (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	16,160
82	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	48,000
83	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	1,900
84	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІ d6	kg	30,090

1	2	3	4	5
85	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII d14	kg	88,180
		Capitolul 10. Rama RM6a (2buc) - Рама РМ6а (2шт)		
86	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	39,520
87	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	96,000
88	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	4,400
89	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	73,150

1	2	3	4	5
		constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d6		
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AIII d14	kg	239,180
		Capitolul 11. Planseu si scara din beton armat monolit - Перекрытие и лестница из монолитного железобетона Capitolul 11.1. Planseu		
91	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений)	m2	410,240
92	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	2 050,000
93	CA04F	Beton turnat in placi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	69,300

1	2	3	4	5
		turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой СА01 и укладка его типичными средствами) В20 плита Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030		
94	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII д8	kg	3 535,250
95	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52, диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АIII д 10	kg	823,680
96	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI д10	kg	798,000
97	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	55,910

1	2	3	4	5
98	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)	m2	2,900
		Capitolul 11.2. Scara		
99	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 (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для бетонирования плит и балок в строениях высотой до 20м, включительно, без креплений) scara	m2	194,120
100	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) B15 F50 scara Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	103,000
101	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІ дб	kg	1 086,240
102	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА АІІІ д8	kg	2 123,360
103	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg	286,950

1	2	3	4	5
		<p>ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)</p> <p>АРМАТУРА 4ВР-1</p>		
104	CL57A	<p>Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)</p> <p>Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010</p>	kg	56,000
105	CL41A	<p>Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка закладных деталей в построечных условиях)</p>	m2	2,900

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Pereti - Стены		
1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м) (pereti exteriori-стены наружные толщ39см)	m3	63,260
2	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м) (pereti exteriori-стены наружные толщ20см на отм 4,150)	m3	5,740
3	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м)(pereti interiori-стены внутренние)	m3	44,610
4	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм, армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича, с приготовлением раствора М-50 вручную, высотой этажа до 4 м)	100 m2	0,324
5	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Buiandrug din armatura d12 перемычка из арматуры А3	kg	10,300
6	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/мр (Укладка	kg	29,800

1	2	3	4	5
		арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м ² , для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)		
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)обрамление проемов9,10 уголком 32*32*3 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	15,400
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)з/д МС-1 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	45,100
9	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,060
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,060
		Capitolul 2. Usi - Двери		
11	СК25А	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м ² включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке в зданиях высотой до 35 м включительно)	m ²	8,870

1	2	3	4	5
12	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка двухстворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	7,440
13	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, одностворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	2,110
		Capitolul 3. Ferestre - Окна		
14	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Окна из пластмассы с одной или более створок, площадью переплета до 1 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	8,950
15	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Окна из пластмассы с одной или более створок, площадью переплета между 1-2,5 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	4,620
		Capitolul 4. Pardoseli - Полы		
		Capitolul 4.1. Incapere auxiliara, spatiu		

1	2	3	4	5
		comerciale		
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2	0,366
17	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B7.5 толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	36,600
18	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из бетона B7.5, толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью более 16 м2, с приготовлением бетона на стройплощадке в бетоносмесителе, разница для каждого 1 см бетона плюс или минус, добавлять или отнимать) K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-36,600
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстиляющий слой под полы, из цементного раствора M150-T толщиной 3 см, тонко затертый)	m2	36,600
20	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm (Полы из керамических плиток на клею (сухая смесь) размером: до 200 x 200 мм) Placi de gresie - porcelanat Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	36,600
21	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 (Керамические горизонтальные плитуса макс. высотой 15 см по стенам, на цементном растворе M 100-T, включая очистку и мойку	m	40,260

1	2	3	4	5
		водой, в помещениях площадью более 16 м2)		
		Capitolul 4.2. WC p/t persoane cu dezabilitati, WC(F), WC(B)		
22	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2	0,921
23	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона C7.5), толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)-80mm	m2	92,060
24	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из бетона C7.5), толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью более 16 м2, с приготовлением бетона на стройплощадке в бетономесителе, разница для каждого 1 см бетона плюс или минус, добавлять или отнимать) k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-92,060
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора M150-T толщиной 3 см, тонко затертый)-20mm	m2	92,060
26	CG01A1	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 sau se scade (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, тонко затертый. Разница в плюс-минус для каждого 0,5 см слоя, из раствора M100-T, добавляется или уменьшается)K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	m2	-92,060

1	2	3	4	5
		Коэффициент к машинам=2,000		
27	IzF04E	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 neacoperita, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом, для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из пропитанной битумом ненакрываемой ткани, наклеенной по всей поверхности на битумную мастику) CERESIT CE50	m2	92,060
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, тонко затертый)-20mm	m2	92,060
29	CG01A1	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 sau se scade (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, тонко затертый. Разница в плюс-минус для каждого 0,5 см слоя, из раствора М100-Т, добавляется или уменьшается) К=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-92,060
30	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm (Полы из керамических плиток на клее (сухая смесь) размером: до 200 x 200 мм) Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	92,060
31	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	101,270

1	2	3	4	5
		(Керамические горизонтальные плитуса макс. высотой 15 см по стенам, на цементном растворе М 100-Т, включая очистку и мойку водой, в помещениях площадью более 16 м2)		
		Capitolul 5. Finisare exterioare - Наружная отделка Capitolul 5.1. Peretii exteriori din piatra de calcar (detaliu "B.") - Стены наружные из котельца (деталь "B.")		
32	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами) gros. 100mm -толщ. 100мм Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	162,210
33	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: полистироловыми плитами) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	162,210
34	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью) gr. 10mm	m2	162,210
35	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т,	m2	-162,210

1	2	3	4	5
		средней толщиной 0,5 см, бетонных стен с ровной поверхностью) K=2		
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	162,210
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	162,210
38	CN55A apl	Finisare manuala decorativa (Vopsea pentru lucrari externe "Eurostil") la suprafete interioare si exterioare într-un strat peste grundul "Gleta". (Декоративная отделка вручную ("Eurostil") наружных и внутренних поверхностей в один слой по грунтовке "Gleta") Aplicat - Применительно	m2	162,210
		Capitolul 5.2. Peretii exteriori din beton +4.15 Стены наружные из бетона на отм+4,150		
39	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	90,400
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Gleta" в один слой на наружные стены фасадов)	m2	90,400
41	CN55A apl	Finisare manuala decorativa (Vopsea pentru lucrari externe "Eurostil") la suprafete interioare si exterioare într-un strat peste grundul "Gleta". (Декоративная отделка вручную ("Eurostil") наружных и внутренних поверхностей в один	m2	90,400

1	2	3	4	5
		слой по грунтовке "Gleta") Aplicat - Применительно		
		Capitolul 5.3. Soclu (detaliu "A") - Цоколь (деталь "A")		
42	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: полистироловыми плитами) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	20,000
43	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором M 100-T, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью) gr10mm	m2	20,000
44	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	20,000
45	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором M 100-T, средней толщиной 0,5 см, бетонных стен с ровной поверхностью) K=2	m2	-20,000
46	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscata), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Облицовка керамическими плитками (стен, столбов, пилястр и откосов) на клею	m2	20,000

1	2	3	4	5
		(сухая смесь), размер плиток: до 200 x 200 мм) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010		
		Capitolul 5.4. Trepte finisar -Отделка ступеней		
47	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание и обезжиривание поверхностей для нанесения антикоррозионной защиты промышленных дымоходов с H<100 м, на уровне 50 м)	m2	542,400
48	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности для нанесения диффузного слоя пароизоляции, термоизоляции или гидроизоляции на горизонтальные, наклонные или вертикальные площади битумным раствором (праймером) - 2 слоя)	m2	542,400
49	IzF04F APL	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) APL. Mastica hidroizolare "HYPERDESMO"- 2слоя K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	542,400
50	IzF01A APL	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete	m2	542,400

1	2	3	4	5
		<p>orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности для нанесения диффузного слоя пароизоляции, термоизоляции или гидроизоляции на горизонтальные, наклонные или вертикальные площади битумным раствором (праймером) - 2 слоя) APL. Защитное полиуретановое светостойкое покрытие "HYPERDESMO-ADY"-2 слоя K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000</p>		
51	IzF19B	<p>Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de celochit (Защитный слой для гидроизоляции кровли, выполненный из песка 1-3 мм (3 кг/м2), равномерно уложенного на один слой битумной шпатлевки) Посыпка ступеней песком</p>	m2	57,400
		<p>Capitolul 6. Finisare interioare -Внутренняя отделка Capitolul 6.1. Tavane finisar -Отделка потолков Capitolul 6.1.1. Incapere auxiliara, spatiu comerciale</p>		
52	CN53A	<p>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Betohgruht)</p>	m2	41,000
53	CF59D	<p>Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie(Placi vata minerala termoiz. cladiri FASROCK gros. 140mm) (Облицовка поверхностей одним слоем ГКЛ с устройством одинарного металлического каркаса ровных потолков с изоляцией, высотой до 4 м) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005</p>	m2	41,000
54	CN53A	<p>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)</p>	m2	41,000

1	2	3	4	5
55	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	41,000
56	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	41,000
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2	41,000
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)- primul strat- первый слой Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	41,000
59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)- al doilea strat - второй слой Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	41,000
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2	41,000
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми	m2	41,000

1	2	3	4	5
		водоэмульсионными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную)		
		Capitolul 6.1.2. WC p/t persoane cu dezabilitati, WC(F), WC(B)		
62	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie(Placi vata minerala termoiz. cladiri FASROCK gros. 140mm) (Облицовка поверхностей одним слоем ГКЛ с устройством одинарного металлического каркаса ровных потолков с изоляцией, высотой до 4 м) Прим . пластиковой вагонкой Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	103,100
		Capitolul 6.2. Pereti finisar - Отделка стен Capitolul 6.2.1. Peretii interioari din piatra de calcar (detaliu "C.") - Стены внутренние из котельца по оси"В" (деталь"С.")		
63	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами)gros.100mm -толщ.50мм Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	85,120
64	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	85,120
65	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная	m2	-85,120

1	2	3	4	5
		вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 0,5 см, бетонных стен с ровной поверхностью) К=2		
66	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из b.c.a., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	85,120
		Capitolul 6.2.2. Incapere auxiliara, spatiu comerciale		
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Betohgruht)	m2	93,200
68	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	93,200
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2	93,200
70	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из b.c.a., приклеенный клеем, включая слой заливки)	m2	93,200
71	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. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	93,200

1	2	3	4	5
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2	93,200
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)- primul strat- первый слой Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	93,200
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)- al doilea strat - второй слой Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	93,200
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2	93,200
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми водоэмульсионными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную)	m2	93,200
		Capitolul 6.2.3. WC p/t persoane cu dezabilitati, WC(F), WC(B)		
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Betohgruht)	m2	245,840
78	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	m2	245,840

1	2	3	4	5
		caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)		
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Supraton Lux)	m2	245,840
80	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Облицовка керамическими плитками (стен, столбов, пилястр и откосов) на клее (сухая смесь), размер плиток: до 200 x 200 мм) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	245,840
		Capitolul 6.2.4. Partea de jos a peretilor - Панели		
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков) (Betohgruht)	m2	2,900
82	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Облицовка керамическими плитками (стен, столбов, пилястр и откосов) на клее (сухая смесь), размер плиток: до 200 x 200 мм) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	2,900
		Capitolul 6.2.5. Coltari si finisari		
83	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. Coltare din aluminiu	m	85,300
		Capitolul 7. Alte lucrari - Прочие работы Capitolul 7.1. Ingradirea scarii Ограждение лестниц		
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in pereti, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ.	buc	86,000

1	2	3	4	5
		до 20 см) Materiale marunte=1,050		
85	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: балюстрад, решеток, опускаемых дверей, снегозадержателей, стеллажей)	kg	497,840
86	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной 8-12 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)	t	0,498
87	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,498
88	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,498
		Capitolul 7.2. Copertina- Козырек		
89	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in pereti, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) (diam. 16 mm) Materiale marunte=1,050	buc	21,000
90	Pret furnizor	Ancher chimic	buc	21,000
91	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых	t	0,165

1	2	3	4	5
		металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)		
92	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной 8-12 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)	t	0,165
93	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,165
94	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,165
95	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,050	m2	9,000
		Capitolul 7.3. Pereului pe axele 1,8,C -Отмостка по осям 1,8,C		
96	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,029

1	2	3	4	5
97	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7,5 (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и его укладка типичными средствами) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	10,940
98	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	72,960
		Capitolul 7.4. Intrare-Вход		
99	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2	0,127
100	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7,5 (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и его укладка типичными средствами) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,910
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, тонко затертый)	m2	12,720
102	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, тонко затертый. Разница в плюс-минус для каждого 0,5 см слоя, из раствора М150-Т, добавляется или уменьшается)К=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	m2	-12,720

1	2	3	4	5
		Коэффициент к машинам=2,000		
103	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm (Полы из керамических плиток на клее (сухая смесь) размером: до 200 x 200 мм) Placi de gresie - striata -Плитки ребристые Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	12,720
		Capitolul 7.5. Sistem de jgheaburi Водосточная система		
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,030	m	45,200
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,020	m	25,600
		Capitolul 7.6. Bloc- sanitar		
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (Carcas metalic Каркас металлический)	kg	391,520
107	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Снятие ржавчины металлическими щетками с изделий и конструкций из металла: парапетов и баллюстрад)	t	0,392
108	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,392

1	2	3	4	5
109	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,392
110	СК17F1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de mase plastice (Обшивка стен, выполненная на стройплощадке, площадью до 10 м2 включительно, из пластмассового профиля) (ecranuri in bloc sanitar- экран санитарного блока) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,002	m2	40,800
111	СК33В	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri (Хромированная ручка для входных металлических дверей) прим ручка-защелка для двери в санузле	buc	12,000
112	Pret furnizor	Balama pt usa	buc	24,000
		Capitolul 7.7. Bara de sprijin (Bs 1 - Bs 3)		
113	CH06A apl	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondelile sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	55,200
114	Pret furnizor	Bara de sprijin Bs-1 Поручень для инвалидов навесной GRONE ESSENTIALS	buc	1,000
115	Pret furnizor	Bara de sprijin Bs-2 Поручень для инвалидов напольный MEDICLINICS MEDINOX угловой	buc	1,000

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-3

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie. Строительные работы. Capitolul 1.1. Водопровод A-1 Capitolul 1.1.1. Ввод в земле L=3м		
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,7000
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	1,6000
3	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	1,6000
		Capitolul 1.1.2. Трубопроводы.		
4	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в разводящих трубопроводах жилых и культурно-социальных зданиях, диаметром 1/2") Трубы стальные водогазопроводные д-15x2.8мм, ГОСТ 3262-75 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	0,5000
5	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в разводящих трубопроводах жилых и культурно-социальных зданиях, диаметром 3/4") Трубы стальные водогазопроводные д-20x2,5мм ГОСТ 3262-75	m	1,0000

1	2	3	4	5
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250		
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/2" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в разводящих трубопроводах жилых и культурно-социальных зданиях, диаметром 1 1/2")(Трубы стальные водогазопроводные d-40x3.5) ГОСТ 3262-75 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	1,0000
7	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в разводящих трубопроводах жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25 мм) (Трубы полипропиленовые водопроводные PN10 д-20x1,9мм)	m	52,0000
8	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в разводящих трубопроводах жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25 мм) (Трубы полипропиленовые водопроводные PN10 д-25x2,3мм)	m	9,0000
9	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в разводящих трубопроводах жилых и социально-культурных зданий, диаметр 32 мм) (Трубы полипропиленовые водопроводные PN10 д-32x3мм)	m	23,0000
10	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в разводящих трубопроводах жилых и социально-культурных зданий, диаметр 40 мм)(Трубы	m	14,0000

1	2	3	4	5
		полипропиленовые водопроводные PN10 д-40x3,7мм)		
11	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в разводящих трубопроводах жилых и социально-культурных зданий, диаметр 50 мм)(Трубы полипропиленовые водопроводные PN10 д-50x4,6мм)	m	6,0000
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si bantii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. (Труба из напорного полиэтилена SDR17 PE80 PN8 д-50x3 мм),на вводе	m	3,0000
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (Пластиковые соединительные части Неразъемные соединения полиэтиленовых и стальных труб д=40*50 (вода) ПЭ80 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	2,0000
14	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 3/4" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопроводных труб, диаметром 3/4 ", пристрелянные) Зажим для трубы с защелкой пластик для крепления полипропиленовых труб д-20мм	buc	8,0000
15	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопроводных труб, диаметром 1 ", пристрелянные) (Зажим для трубы с защелкой пластик для крепления полипропиленовых труб д-25мм)(Зажим для	buc	14,0000

1	2	3	4	5
		трубы с защелкой пластик для крепления полипропиленовых труб д-25мм)		
16	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" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1 1/4 ", пристрелянные) Зажим для трубы с защелкой пластик для крепления полипропиленовых труб д-32мм	buc	36,0000
17	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1 1/2 ", пристрелянные) (Зажим для трубы с защелкой пластик для крепления полипропиленовых труб д-40мм)	buc	22,0000
18	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 2 ", пристрелянные) (Зажим для трубы с защелкой пластик для крепления полипропиленовых труб д-50мм)	buc	6,0000
19	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" (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их оцинкованных, стальных, продольносварных труб, диаметром 3/8"- 2")	10 m	0,2500
20	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"- 2")	10 m	10,7000
21	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" Промывка систем	m	2,5000

1	2	3	4	5
		холодной и горячей воды из стальных, оцинкованных труб, диаметром 3/8"-2")		
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m	107,0000
23		Арматура.	???	0,0000
24	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1 1/2") (Обратный клапан д-40мм Danfoss) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	1,0000
25	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1 1/2") (Кран стальной шаровой d-40мм) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	1,0000
26	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1 1/4") (Кран стальной шаровой d-32мм) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000
27	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1") (Кран стальной шаровой d-25мм) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	2,0000
28	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Пролодной вентиль с	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/4") (Кран стальной шаровой d-20мм) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200		
29	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Прходной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/8"-1/2")(Кран стальной шаровой d-15мм) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	27,0000
30	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран простой или двойной с соединительной муфтой (отводом), с различным способом закрытия, диаметр 3/8"-1/2") Кран поливочный Д=15: Рукав резинотканевый L = 10.0м Material marunt (cinera fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000
31		Материалы	???	0,0000
32	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем навинчивания на стальные и оцинкованные трубы, стояки внутренних гидрантов, диаметр 2") Гибкая вставка, резиновая резьбовая типа ЗКТ д=40мм, Danfoss Material marunt (cinera fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000
33	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton(Умывальник полуфарфоровый, санфарфоровый и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, установленный на кронштейны, прикрепленные к бетонным стенам) (Умывальник в комплекте со смесителем и сифоном) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0250	buc	14,0000

1	2	3	4	5
34	SC05B	<p>Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton (Раковина чугунная эмалированная или керамическая, со сливной пластиковой трубой, прикрепленная к бетонной стене) Раковина для инвалидов Vitra Arkitekt 6147B003 Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100</p>	buc	1,0000
35	SD04A	<p>Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель с откидным (опускным) рычагом для умывальника или раковины, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2 ") Gustavsberg NAUTIC</p>	buc	1,0000
		Capitolul 1.1.3. Водомерный узел №1 д=20мм		
36	SF51B (f)	<p>Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды неконтурный, диаметр трубопровода 50 мм) Водомерный узел №1 д-20мм. Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0310</p>	set	1,0000
		Capitolul 1.2. Канализация С1. Capitolul 1.2.1. Трубопроводы.		
37	SB08C	<p>Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм).Трубы полипропиленовые канализационные д-50мм</p>	m	31,0000
38	SB08E	<p>Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-R(Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр</p>	m	86,0000

1	2	3	4	5
		110 мм) Трубы полипропиленовые канализационные д-110мм		
39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)Тройник НТЕА д= 50 мм 87°	buc	2,0000
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Тройник НТЕА д= 110x50 мм 87°	buc	29,0000
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Тройник НТЕА д= 110 мм 87°	buc	17,0000
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Отвод ПП д=110мм	buc	9,0000
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм) Заглушка д= 50 мм	buc	1,0000
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	6,0000

1	2	3	4	5
		Заглушка ПП d=110мм		
45	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	11,7000
		Capitolul 1.2.2. Материалы.		
46	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(Писсуар из санфарфора, установленный на кирпичные или блочные стены) Писсуар Славуца R в комплекте с креплениями (Ду40) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	14,0000
47	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком, монтируемым на унитаз, с внутренним сифоном типа S) Унитаз с прямым выпуском Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	11,0000
48	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком на высоте, с внутренним сифоном типа P) IDO TREVI 39197-01 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .(Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта,	buc	12,0000

1	2	3	4	5
		расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм) Эксцентриковая манжета для унитаза		
50	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Половой трап с вертикальным отводом д-110мм Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	5,0000
51	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 110 мм) Вентиляционный клапан HL900N DN 110	buc	2,0000
		Capitolul 2. Lucrari de montare. Монтажные работы Capitolul 2.1. Водопровод А-1		
52	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1"-2") Фильтр механический д=40мм Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000
53	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Прходной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1 1/2") (Кран шаровой с электроприводом Hidrolock Professional д-40мм) Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	1,0000
		Capitolul 3. Utilaj. Оборудование. Capitolul 3.1. Водопровод А-1		
54	Цена поставщика	Contor de apa ultrasonic diametrul de - 20mm.Водомер антимагнитного типа д-20мм.	buc	1,0000
55	Цена	Кран шаровой с электроприводом Hidrolock	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	поставщика	Professional д-40мм		
56	Цена поставщика	Фильтр механический Д-40мм	бус	1,0000
57	Цена поставщика	Огнетушитель ОП-5	бус	5,0000

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-4

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Монтажные работы Capitolul 1.1. Электрооборудование напряжением до 1000В Capitolul 1.1.1. PE-1		
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 540x310x120 (щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-36э-036 УХЛЗ, IP 31)	buc	1,0000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель нагрузки ВН32/3P/20А)	buc	1,0000
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель нагрузки ВН32/2P/20А)	buc	1,0000
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/1P/C/1А)	buc	4,0000
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/1P/B/4А)	buc	3,0000
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/1P/B/16А)	buc	2,0000
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/3P/C/8А)	buc	1,0000
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор КМ20-20)	buc	3,0000
9	Pret furnizor	Шина нулевая 8x12мм 14/2	buc	2,0000
10	Pret furnizor	Шина соединительная L=1000 mm PIN 1P 100A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
11	Pret furnizor	Изолятор шинный SM25	buc	2,0000
		Capitolul 1.1.2. PE-2		
12	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 540x310x120 (щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-36э-036 УХЛЗ, IP 31)	buc	1,0000
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/3P/B/20A)	buc	1,0000
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель нагрузки ВН32/3P/20A)	buc	1,0000
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель нагрузки ВН32/2P/20A)	buc	1,0000
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (счётчик активной энергии STAR 301/1R2-5(60) M)	buc	1,0000
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (независимый расцепитель РН 47)	buc	1,0000
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/1P/B/4A)	buc	2,0000
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (выключатель автоматический ВА47-29/1P/B/13A)	buc	3,0000
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (автомат дифференциальный АД12/2P/C/16A/30mA)	buc	1,0000
21	Pret furnizor	Шина нулевая 8x12мм 14/2	buc	2,0000
22	Pret furnizor	Шина соединительная L=1000 mm PIN 1P 100A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
23	Pret furnizor	Изолятор шинный SM25	buc	2,0000
		Capitolul 1.1.3. Разное		
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (пост управления кнопочный 2-х штифтовой ПКЕ 222-2У3)	buc	2,0000
		Capitolul 1.2. Кабельные изделия		
25	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2 (провод с медными жилами в ПВХ изоляции 0,66 кВ)	100 m	0,2600
26	Pret de piata	Провод с медными жилами в ПВХ изоляции 0,66 кВ ПВ1-0,66 1x1,5 mm2	m	6,0000
27	Pret de piata	Провод с медными жилами в ПВХ изоляции 0,66 кВ ПВ1-0,66 1x4,0 mm2	m	20,0000
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг-LS-0.66)	100 m	5,4800
29	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 2x1.5 mm2	m	51,0000
30	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3x1.5 mm2	m	398,0000
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3x2.5 mm2	m	55,0000
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 4x1,5 mm2	m	8,0000
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 4x6,0 mm2	m	6,0000
34	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-0,66 5x6,0 mm2	m	30,0000
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой с медными жилами с ПВХ изоляцией с пониженным дымоудалением ВВГнг(А-F/R)-FRLS-0.66)	100 m	0,1000
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 3x1.5 mm2	m	10,0000
		Capitolul 1.3. Розетки и выключатели		

1	2	3	4	5
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатели одноклавишные)	100 buc	0,1600
38	Pret de piata	Выключатель одноклавишный для открытой установки 250В, 6А, IP20 Всп10-1-0-КБ	buc	4,0000
39	Pret de piata	Выключатель одноклавишный для открытой установки 250В, 6А, IP44 ВС20-1-0-ГПБ	buc	12,0000
40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатели двухклавишные)	100 buc	0,0100
41	Pret de piata	Выключатель двухклавишный для открытой установки 250В, 6А, IP20 Всп10-2-0-КБ	buc	1,0000
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетки для открытой установки)	100 buc	0,0600
43	Pret furnizor	Розетка двухполюсная IP20, Iном-16А, Uном-250V для открытой установки одноместная Рсб20-3-ГПБ	buc	6,0000
44	Pret furnizor	Коробка распаячная для открытой проводки 100x100x50 мм, КМ41233	buc	14,0000
		Capitolul 1.4. Материалы		
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб стальной)	100 m	0,2400
46	Pret de piata	Короб стальной 50x50x3000 мм	m	24,0000
47	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (кабель канал ПВХ)	100 m	3,3000
48	Pret de piata	Кабель канал из самозатухающего ПВХ-пластика 25x16x2000	m	330,0000
49	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (25x4мм)	100 m	0,0600
50	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0200

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.5. Освещение		
51	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 (светильник со светодиодными источниками света потолочный)	100 buc	0,1600
52	Pretul furnizorului	Светильник со светодиодными источниками света потолочный АОТ.ОPL UNI LED 600 4000K	buc	16,0000
53	Pretul furnizorului	Установочный элемент к светильнику АОТ.ОPL UNI LED	buc	16,0000
54	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (со светодиодными источ. света) Коэффициент к трудозатратам=1,0000	100 buc	0,2100
55	Pret furnizor	Светильник со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004	buc	21,0000
		Capitolul 2. Оборудование Capitolul 2.1. Электрооборудование напряжением до 1000В Capitolul 2.1.1. PE-1		
56	Pret de piata	Щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-36э-036 УХЛЗ, IP 31	buc	1,0000
57	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32/3Р/20А	buc	1,0000
58	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32/2Р/20А	buc	1,0000
59	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/С/1А	buc	1,0000
60	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/В/4А	buc	3,0000
61	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/В/16А	buc	2,0000
62	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47-	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		29/3P/C/8A		
63	Pret de piata	Контактор KM20-20	buc	3,0000
		Capitolul 2.1.2. PE-2		
64	Pret de piata	Щит распределительный металлический встроенного исполнения ЩРВ-36э-036 УХЛЗ, IP 31	buc	1,0000
65	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47- 29/3P/B/20A	buc	1,0000
66	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32/3P/20A	buc	1,0000
67	Pret de piata	Выключатель нагрузки ВН32/2P/20A	buc	1,0000
68	Pret de piata	Счётчик активной энергии STAR 301/1R2- 5(60) M	buc	1,0000
69	Pret de piata	Независимый расцепитель РН 47	buc	1,0000
70	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/B/4A	buc	2,0000
71	Pret de piata	Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/B/13A	buc	3,0000
72	Pret de piata	Выключатель автоматический дифференциальный АД-12 2P/16A/C/30mA	buc	1,0000
		Capitolul 2.1.3. Разное		
73	Pret furnizor	Пост управления кнопочный 2-х штифтовой ПКЕ 222-2УЗ	buc	2,0000

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-5

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Монтажные работы Capitolul 1.1. Автоматическая пожарная сигнализация		
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze (прибор приемно-контрольный пожарный SmartLina 020-4)	buc	1,0000
2	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 7 А/ч)	buc	1,0000
3	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual (извещатель ручной пожарный ИПР-1)	buc	3,0000
4	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (датчик дымовой)	buc	12,0000
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (сирена + стробоскоп наружная)	buc	1,0000
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (сирена + стробоскоп внутренняя)	buc	1,0000
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (монтаж кабеля)	100 m	2,5000
8	Pret furnizor	Кабель многожильный экранированный КПСВВнг-FRLS 2x0,8 mm ²	m	250,0000
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (монтаж кабеля)	100 m	0,0500
10	Pret de piata	Кабель силовой ШППН 2x0,5 мм ²	m	5,0000
11	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлоизделия)	t	0,0010
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (монтаж пластикового желоба)	100 m	1,5000

1	2	3	4	5
13	Pret de piata	Желоб пластиковый 10x22	m	150,0000
		Capitolul 2. Оборудование		
14	Pret furnizor	Прибор приемно-контрольный пожарный SmartLine020-4	buc	1,0000
15	Pret furnizor	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000
16	Pret furnizor	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	buc	1,0000
17	Pret furnizor	Извещатель пожарный ручной	buc	3,0000
18	Pret furnizor	Извещатель пожарный дымовой	buc	12,0000
19	Pret furnizor	Сирена + стробоскоп наружная	buc	1,0000
20	Pret furnizor	Сирена + стробоскоп внутренняя	buc	1,0000

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-6

Deviz-oferta № 2-7-6

Трибуна 1 Ventilare si incalzire (marca IVC)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Вентиляция Capitolul 1.1.1. Система ПЕ				
1	VB11A	(только монтаж) Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe zidarie (Гидрорегулируемое приточное устройство ЕНА -22-50)	buc	3,000		
2	Pretul firmei	Гидрорегулируемое приточное устройство ЕНА -22-50	buc	3,000		
3	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Приточный воздушный клапан VTK 160 с кольцом вставки для зазора	buc	14,000		
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Впускная решетка IGC-160	buc	14,000		
		Capitolul 1.1.2. Система В1				
5	VC20A	Piesa de trecere Хомут быстроразъемный FK 315	buc	2,000		
6	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный SRK 315	buc	1,000		
7	Pretul firmei	Клапан обратный SRK 315	buc	1,000		
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Наружная решетка IGC 315	buc	1,000		
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная P150x150	buc	9,000		
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная P150x100	buc	2,000		
11	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime -Короб из оцинкованной стали b=0,7 mm 450x450x250h в изоляции	m2	0,450		
12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Переход из оцинкованной стали b=0,5 mm (150x100)-(400x200) I=200m	m2	0,270		
13	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din	m2	0,170		

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Переход из оцинкованной стали b=0,5 mm (150x150)-(100x150) I=200м				
14	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховод из оцинк. стали b=0,5 mm 100x150, в изоляции	m2	1,750		
15	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховод из оцинк. стали b=0,5 mm 150x150, в изоляции	m2	0,120		
16	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховод из оцинк. стали b=0,5 mm 400x200, в изоляции	m2	10,800		
17	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	5,440		
18	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Патрубки из оцинкованной стали b=0,5 mm (150x150x100h), в изоляции	m2	0,480		
19	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Патрубки из оцинкованной стали b=0,5 mm (150x100x100h), в изоляции	m2	0,050		
20	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, Отвод 90* из оцинк. стали b=0,5 mm, ф 315, в изоляции	m2	0,650		
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. Отвод 45* из оцинк. стали b=0,5 mm, 400x200, в изоляции	m2	0,860		
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь для крепления воздуховодов)	kg	18,000		
23	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat	t	0,018		

1	2	3	4	5	6	7
		de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual				
		Capitolul 1.1.3. Система В2				
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Наружная решетка VK 40	buc	1,000		
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка регулируемая P 300x150	buc	7,000		
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка регулируемая P 150x150	buc	3,000		
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка регулируемая P 150x100	buc	1,000		
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime -Короб из оцинкованной стали b=0,7 mm 550x550x300h в изоляции	m2	0,660		
29	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime -Короб из оцинкованной стали b=0,7 mm 1050x400x400h в изоляции	m2	1,160		
30	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховод из оцинк. стали b=0,5 mm 100x150, в изоляции,3м	m2	1,500		
31	VA20B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime - Воздуховод из оцинк. стали b=0,7 mm 500x250, в изоляции,16м	m2	14,400		
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Патрубки из оцинкованной стали b=0,5 mm (300x150x100h), в изоляции	m2	0,630		
33	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Патрубки из оцинкованной стали b=0,5 mm (150x100x100h), в изоляции	m2	0,050		
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь для крепления воздуховодов)	kg	18,000		
35	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din	t	0,018		

1	2	3	4	5	6	7
		profile usoare, executate manual				
		Capitolul 1.1.4. Система ВЕ1				
36	VB28A1 .F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д250 по серии 5.904-51	buc	1,000		
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка Р 300x150	buc	1,000		
38	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 300x150 ГОСТ19904-90*)	m2	0,500		
39	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф 250, ГОСТ19904-90*)	m2	1,570		
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь для крепления воздуховодов)	kg	6,000		
41	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,006		
42	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	4,000		
43	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	4,000		
		Capitolul 1.1.5. Системы ВЕ для потрибунного пространства в осях А-В				
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная Р150x150	buc	16,000		
		Capitolul 2. Lucrari de montare Capitolul 2.1. Отопление				
45	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
		8,0 kw, inclusiv Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.0кВт, E119. ATLANTIC				
		Capitolul 2.2. Вентиляция Capitolul 2.2.1. Система B1				
46	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Вентилятор осевой MF 120/5T Vortice)	buc	1,000		
47	IA05A	Regulator de admisie a aerului, (Регулятор скорости)	buc	1,000		
48	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315-600	buc	1,000		
		Capitolul 2.2.2. Система B2				
49	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Вентилятор канальный RS 50-25 EC selioe)	buc	1,000		
50	IA05A	Regulator de admisie a aerului, (Регулятор скорости)	buc	1,000		
51	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc	2,000		
52	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан воздушный SRK 50-25	buc	1,000		
53	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод SF 230A	buc	1,000		
54	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000		
		Capitolul 3. Valoarea utilajului Capitolul 3.1. Отопление				
55	Pretul firmei	Электрический конвектор с электр. термостатом N=1.5кВт, E119. ATLANTIC	buc	2,000		
		Capitolul 3.2. Вентиляция Capitolul 3.2.1. Система B1				
56	Pretul firmei	Вентилятор канальный L=965 м3/час, H=260 Па, N=0,231кВт, 1ф, 230в,50Гц , п=2783 об/мин K 315 Selio	buc	1,000		
57	Pretul firmei	Регулятор скорости	buc	1,000		
58	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315-600	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.2.2. Система В2				
59	Pretul firmei	Вентилятор канальный L=1755 м3/час, Н=250 Па, N=0,405кВт, 1ф, 230в,50Гц , п=2185 об/мин RS 50-25 EC selio	buc	1,000		
60	Pretul firmei	Регулятор скорости	buc	1,000		
61	Pretul firmei	Гибкая вставка DS 50-25	buc	2,000		
62	Pretul firmei	Клапан воздушный SRK 50-25	buc	1,000		
63	Pretul firmei	Сервопривод для клапана воздушного SF230A	buc	1,000		
64	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000		

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-7-7

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Монтажные работы Capitolul 1.1. Шкаф ЩУС В2		
1	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 (щит управления ЩМП-1-2-74 У1 395x310x220 IP54)	buc	1,0000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (автоматический выключатель ВА47-29/2P/C2A)	buc	1,0000
3	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (светосигнальный индикатор с подсветкой неоновой лампой)	buc	3,0000
4	Pret de piata	Индикатор светосигнальный с белым светофильтром AL-22TE	buc	1,0000
5	Pret de piata	Индикатор светосигнальный с зеленым светофильтром AL-22TE	buc	2,0000
6	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (кнопочный сдвоенный пост с подсветкой " Пуск - Стоп " РРВВ-30N)	buc	2,0000
7	08-02-317-4 apl	Реле промежуточное модульной серии (РЭК 77/4)	buc	3,0000
8	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15 (модульный розеточный разъем РРМ 77/4)	buc	3,0000
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор малогабаритный КМИ 10910)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
10	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (клеммные зажимы ЗНИ)	100 buc	0,1500
11	Pret de piata	Зажимы клеммные ЗНИ-4 синие	buc	15,0000
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	8,0000
13	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	4,0000
14	Pret de piata	Рамка для надписей РПМ 66x26	buc	4,0000
15	Pret de piata	DIN-reica (latimea 35 mm)	m	1,0000
16	Pret furnizor	Нулевая шина 8x12	buc	1,0000
17	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ²	100 m	0,0200
18	Pret de piata	Провод гибкий ПВ3 1x1,5 mm ²	m	2,0000
		Capitolul 1.2. Кабеля		
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,6500
20	Pret de piata	Кабель контрольный с медными жилами с огнестойкой оболочкой КВВГнг-FRHF 4x1.5 mm ²	m	65,0000
		Capitolul 1.3. Материалы		
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0700
22	Pret de piata	Труба ПВХ diam. 16 mm	m	7,0000
23	08-01-087-3	Металлоизделия	t	0,0010
		Capitolul 2. Оборудование		
		Capitolul 2.1. Шкаф ЩУС В2		
24	Pret furnizor	Щит управления ЩМП-1-2-74 У1 395x310x220 IP54	buc	1,0000
25	Pret de piata	Автоматический выключатель ВА47-	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		29/2P/C2A		
26	Pret de piata	Кнопочный сдвоенный пост с подсветкой " Пуск - Стоп " PPBB-30N	buc	2,0000
27	Pret de piata	Реле РЭК 77/4	buc	3,0000
28	Pret de piata	Модульный розеточный разъем PPM 77/4	buc	3,0000
29	Pret de piata	Контактор малогабаритный КМИ 10910	buc	1,0000

Lista cu cantitațiile de lucrări № 1-2

Разборка существующей трибуны-2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton Разборка бетонной подготовки	m ²	98,0000
2	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite существующие фундаменты по оси "А",	m ³	70,0000
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri резка бетона у каждого столбчатого фундамента для демонтажа ф-ов	m	6,6000
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc Демонтаж ленточных фундаментов по оси "А" между колоннами	m ³	52,0000
5	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv демонтаж столбчатых фундаментов к =0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	buc	11,0000
6	CP03A	Montarea stilpilor prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv демонтаж колонн к=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	buc	11,0000
7	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite существующие фундаменты по оси "Б",	m ³	71,0000

1	2	3	4	5
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri резка бетона у ленточного фундамента для демонтажа ф-ов	m	3,3000
9	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc Демонтаж ленточных фундаментов по оси "Б"	m3	2,0400
10	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III погрузка демонтированных бетонных и ж/бетонных конструкций	100 m3	0,8800
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km вывоз мусора от разборки	t	180,5400
12	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,8800