

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ.
ФОРМУЛЯР СМЕТЫ № 1 – СПИСОК С ОБЪЕМОМ РАБОТ**

**Часть 1
РАБОТЫ**

1. Техническое задание

Предмет Lucrari de reparatie a salii de sport si termoizolarea fatadei (sala de sport) la gimnaziul din s.Cairaclia

(наименование, адрес)

Закупающий орган Примэрия с.Кайраклия

(наименование адрес)

1 . Общее описание

Уточняется адрес (строительная площадка) работ, общее описание объектов работ, специфические детали расположения и др.

2. Информация и проектирование

Уточняются составные элементы и содержание документов, прилагаемых к договору, порядок составления проекта и рабочих чертежей, информация о подрядчике и закупающем органе.

3. Материалы, совместимость, технические регламенты и используемые стандарты

Уточняется качество, соответствие и применимость материалов; законодательство, технические регламенты и применяемые стандарты; приемка материалов и работ; продолжительность выполнения работ и ответственность за сроки и качество работ.

4. Образцы

Уточняется порядок представления образцов по всей используемой продукции.

5. Поставка, хранение, защита материалов и работ. Безопасность строений и прилегающих участков

Уточняется перевозка, манипуляция и хранение используемой продукции и материалов; защита работ в зависимости от атмосферных условий; защита строений и прилегающих участков.

6. Испытания, инструкции, гарантии поставщиков, чертежи и рабочие схемы

Уточняются необходимые испытания всех элементов зданий и установок; инструкции по эксплуатации, в особенности, установок и систем обеспечения; порядок представления чертежей, схем, исполнительных документов; заполнение и хранение технического паспорта строений.

7. Устранение скрытых недостатков и дефектов

Уточняется порядок констатации и устранения скрытых недостатков и дефектов, ответственные за устранение.

8. Геодезическая разбивка работ, исполнительная толерантность

Уточняется порядок геодезической разбивки, столбы, реперы, пикеты, вехи, створы; допустимая толерантность при выполнении работ.

9. Параметры расчета конструктивных элементов

Уточняются задачи, принятые в расчет: сейсмичность, действия, другие параметры.

10. Критерии относительно расчета систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

Уточняются внешние и внутренние параметры воздуха, внутренние температуры. Для каждого помещения – сопротивление при теплопередаче строений крыши здания.

11. Допустимый уровень шума и вибраций

Уточняется размер данных уровней для различных помещений; меры по уменьшению шума и вибраций.

12. Требования относительно установки оборудования и установок

Уточняется размещение внутренних установок; порядок и место установки; антикоррозионная защита; используемые материалы и продукция.

13. Строительные работы по монтажу установок

Уточняется порядок и типы строительных работ по монтажу установок; типы материалов; допустимая толерантность; требования относительно выполнения данных работ.

14. Изделия, продукция и части, необходимые для установок

Уточняется поставщик изделий, продукции и частей, необходимых для установок; типы и количество.

15. Оборудование, установки, снаряжение, инструменты, устройства и другие предметы, необходимые для выполнения работ

Уточняются оборудование, установки, снаряжение, инструменты, устройства, транспортные средства, подмости и опалубки, необходимые для выполнения работ; рабочая сила; сети, необходимые для организации строительной площадки (вода, электричество, освещение, отопление, подключения), телекоммуникации, противопожарные средства и др.; помещения для работы и отдыха на строительной площадке, мебель, телефон.

16. Определения

Уточняются понятия и определения в техническом задании и некоторые характеристики.

17. Требования к расчету стоимости

Уточняется порядок расчета стоимости оферты, посредством ссылки на нормативные акты в области.

18. Обязательные документы при подаче оферты

В данной части закупающий орган указывает, какие документы должны быть обязательно представлены при подаче оферт посредством АИС ГРГЗ. Также здесь указываются документы, содержащие персональные данные, которые не подаются посредством АИС ГРГЗ и недоступны для всех.

19. Обязательные документы при оценке оферт

В данной части закупающий орган указывает, какие документы должны быть обязательно представлены в АИС ГРГЗ при оценке оферт. Также здесь указываются документы, содержащие персональные данные, которые не подаются посредством АИС ГРГЗ и недоступны для всех, они представляются на этапе оценки напрямую закупающему органу.

Примечание: Настоящий образец технического задания является примерным и может быть дополнен, изменен или уточнен закупающим органом, в зависимости от типа и специфики работ.

Закупающий орган

Дата «_29_»_августа 2022 г.

Формуляр сметы № 1 – Список с объемом работ

Предмет Lucrari de reparatie a salii de sport si termoizolarea fatadei (sala de sport) la gimnaziul din s.Cairaclia

Закупающий орган Примэрия с.Кайраклия

(наименование, адрес)

Lot 1:Lucrari de reparatie a salii de sport la gimnaziul din sat.Cairaclia

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparatie		
		1.1. Lucrari de reparatie la vestiare si incaperi auxiliare		
		1.1.1. Lucrari de demontare		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	22,680
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil (demontarea linoleumului existent).	m2	50,550
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	7,850
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la peretii vestiarelor si a incaperilor auxiliare inclusiv glafurile	m2	218,500
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile din sala sportiva si vestiare	buc	12,000
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000
7	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000
8	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,000
9	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	13,000
10	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	5,000
11	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,000

1	2	3	4	5
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	5,000
		1.1.2. Incapere p/u inventar sportiv		
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	55,000
14	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	55,000
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	55,000
16	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	24,000
17	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 la pereti, inclusiv glafurile	m2	55,000
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor inclusiv glafurile	m2	55,000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	55,000
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	55,000
21	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	21,000
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,000
23	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	21,000
24	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - plinte	m	18,000
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu	m2	21,000

1	2	3	4	5
		inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie		
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	21,000
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	21,000
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,000
		1.1.3. Vestiar-Fete		
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	57,100
30	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	57,100
31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	57,100
32	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	22,000
33	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 la pereti, inclusiv glafurile	m2	57,100
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	57,100
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	57,100
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	57,100
37	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	19,500
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,500

1	2	3	4	5
39	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	19,500
40	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - plinte	m	17,800
41	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	19,500
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	19,500
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	19,500
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,500
		1.1.4. Dus-Fete		
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	14,000
46	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	m2	14,000
47	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	14,000
48	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,640
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,640
50	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	2,640
51	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9.5mm hidro cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	2,640
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	2,640

1	2	3	4	5
		1,0 mm pe suprafetele tavanelor		
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,640
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,640
		1.1.5. WC - Fete		
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,500
56	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	m2	9,500
57	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	9,500
58	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,300
59	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	1,300
60	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9.5mm hidro cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	1,300
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	1,300
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,300
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,300
		1.1.6. Vestiar-Baieti		
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	51,000

1	2	3	4	5
65	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	51,000
66	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	51,000
67	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	35,000
68	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 la pereti, inclusiv glafurile	m2	51,000
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor inclusiv glafurile	m2	51,000
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	51,000
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,000
72	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	14,000
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,000
74	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	14,000
75	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - plinte	m	17,600
76	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	14,000
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	14,000
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,000

1	2	3	4	5
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,000
		1.1.7. Dus-Baieti		
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	12,000
81	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	m2	12,000
82	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	12,000
83	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,610
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,610
85	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	2,610
86	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9.5mm hidro cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	2,610
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	2,610
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	2,610
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,610
		1.1.8. WC-Baieti		
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	9,500
91	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	m2	9,500

1	2	3	4	5
92	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	9,500
93	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,300
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,300
95	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	1,300
96	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9.5mm hidro cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	1,300
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	1,300
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,300
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,300
		1.1.9. Timplarii		
100	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	19,800
		1.2. Sala de sport		
		1.2.1. Tavan (S=154.8m2 podea*k 1.6=247,68m2)		
101	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	247,680
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	247,680
103	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	247,680
104	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	m2	247,680

1	2	3	4	5
		amorsaj		
105	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	58,000
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	247,680
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	247,680
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	247,680
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	247,680
110	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	154,800
		1.2.2. Pereti		
111	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	360,000
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile din sala sportiva si vestiare	buc	12,000
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	360,000
114	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	360,000
115	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	360,000
116	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 la pereti, inclusiv glafurile	m2	360,000
117	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor inclusiv glafurile	m2	360,000
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	360,000

1	2	3	4	5
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea "Euroton Lav", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	360,000
		2. Rețele interioare de apeduct si canalizare RAC		
		2.1. Lucrari tehnico-sanitare		
		2.1.1. Utilaj sanitar		
120	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal .	buc	2,000
121	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000
122	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de evacuare laterala	buc	2,000
123	SC18A	Dus cu bateree cromata si plasa	buc	2,000
124	SD01A	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul de 15 mm	buc	2,000
		2.1.2. Sistemul A1, T3		
125	SD07D	Ventil cu diametrul 32 mm	buc	1,000
126	SD07C	Ventil cu diametrul 25 mm	buc	4,000
127	SD01A	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul de 15 mm	buc	2,000
128	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PPR PN 10	m	7,000
129	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN 10	m	24,000
130	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN 10	m	15,000
131	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, izolatatie tuburi	m	7,000

1	2	3	4	5
		d=32 mm		
132	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolatie tuburi d=25 mm	m	24,000
133	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolatie tuburi d=20 mm	m	15,000
134	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	12,000
135	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	7,000
136	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	45,000
		2.1.3. Sistemul C1		
137	SB24E	Sifon de pardoseala simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000
138	SB07E	Piesa de curatire PP, cu dop filetat, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000
139	SB09E	Piesa de curatire PP, avind diametrul de 110 mm. Revizie.	buc	1,000
140	SB09E	Mufa dubla (pentru racordare PP la fonta) cu diametrul 110x100 mm	buc	2,000
141	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,000
142	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000
143	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,200
144	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic,	10 m	2,500

1	2	3	4	5
		fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm		
		2.2. Lucrari de montare		
145	SE57A	Preparator de apa calda menajera, boiler electric, avind capacitatea de 100 l	buc	1,000
		2.3. Utilaj		
146	Pret de piata	Boiler electric V=100 l, N=2.0 kw	buc	1,000
		3. Retele electrice interioare EEF/IEI.SU		
		3.1. Lucrari de constructie		
147	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (под розетку и выключатель)	buc	8,000
		3.2. Lucrari de montare		
148	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/С16/30МА	buc	3,000
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В10А	buc	3,000
150	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080
151	08-03-591-9	Priza la instalatie inchisa	100 buc	0,030
152	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	8,000
153	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED IP44 18W настенный	100 buc	0,030
154	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED 18W IP44 потолочный	100 buc	0,020
155	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED 33W IP20 потолочный	100 buc	0,020
156	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED 30W IP20 потолочный	100 buc	0,050
157	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED 30W IP20 потолочный	100 buc	0,030
158	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, (PL-FLB 30 EW 6500K)	100 buc	0,180
159	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,150

1	2	3	4	5
160	590-4002	Cablu BBΓHG-LS-3*1.5	m	250,000
161	590-4003	Cablu BBΓHG-LS-3*2.5	m	180,000
162	590-40034	Cablu BBΓHG-LS-3x4	m	40,000
163	2451088	Cutie OTB pentru teava	buc	10,000

Lot 2: Termoizolarea fatadei (sala de sport), la gimnaziul din s.Cairaclia

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Termoizolarea Fasadei		
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grunduire Betonocontact)	m2	246,20
2	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr.100 mm EPS-80 (cornier=24 m/l)	m2	234,20
3	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.3cm 135kg/m3	m2	12,00
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (pereti+glafuri)	m2	246,20
5	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	1,20
6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	246,20
7	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	240,00
		2. Soclu		
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	4,80
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grunduire Betonocontact)	m2	22,80

1	2	3	4	5
10	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.10	m2	22,80
11	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	22,80
		3. Pereu		
12	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	2,30
13	TsA02A	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 usor	m3	0,80
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,90
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	8,40
16	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	29,00
		4. Lucrari diverse		
17	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	15,00
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane-existente, doar manopera)	m	15,00
19	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	2,00
20	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	2,00
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,00