

CAIET DE SARCINI

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Lucrări de eficiență energetică a clădirii auxiliare a bazinului de înot și a Școlii Sportive pentru Copii și Juniori din satul Corceac, raionul Ceadâr-Lunga.**

(Работы по энергоэффективности вспомогательного здания плавательного бассейна и ДЮСШ с. Копчак р-на Чадыр-Лунга)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Наружная отделка с утепление вспомогательного здания плавательного бассейна 1.1. Фасад		
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Грунтовка внутренних поверхностей стен)	m2	735,0000
2	CL55I	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 300 x 300 mm din marmura natural cu fixare ascunsa, pe pereti cu contur curbiliniu (Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами 300 x 300 мм из натурального мрамора со скрытым креплением на стенах криволинейного очертания) без стоимости мрамора - мрамор из контрибуции заказчика	m2	475,0000
3	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 креплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами)	m2	260,0000
4	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 (Наружная теплоизоляция откосов зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с	m2	65,0000

1	2	3	4	5
		жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: противопожарными минераловатными плитами) 135 kg/m3 3см		
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Грунтовка "Gleta" фасад и откосы)	m2	325,0000
6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Штукатурка "TINC" фасад и откосы)	m2	325,0000
7		Coler	m2	325,0000
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса металлические трубчатые, для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов))	m2	810,0000
9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия) (отливы из алюминия для окон) b=350mm	m	125,0000
		2. Наружная отделка с утепление ДЮСША 2.1. Фасад		
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	700,0000
11	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) 10 cm	m2	625,0000

1	2	3	4	5
12	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 (Наружная теплоизоляция откосов зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: противопожарными минераловатными плитами) 135 kg/m3 3cm	m2	72,0000
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Грунтовка "Gleta" фасад и откосы)	m2	697,0000
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Штукатурка "TINC" фасад и откосы)	m2	697,0000
15		Coler	m2	697,0000
16	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) cu placi de polistiren XPS 100 mm	m2	75,0000
17	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 (Облицовка цоколя плиткой для наружных работ)	m2	75,0000
18	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2	925,0000

1	2	3	4	5
		zile (200 ore) (Леса металлические трубчатые, для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов))		
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия) (отливы из алюминия для окон) b=350mm	m	75,0000
		3. Солнечные панели на 49 КВт для вспомогательного здания плавательного бассейна и здания ДЮСША 3.1. Sisteme fotovoltaic 3.1.1. Монтажные работы		
20	08-01-007-1	Montarea Invertor monofazat	set	1,0000
21	08-01-104-3	Montarea Panou fotovoltaic monocristalin 550Вт	buc	89,0000
22	RpED02A	Montarea Cablu DC pentru sisteme fotovoltaice	m	200,0000
23	RpEO02A	Montarea conectori sisteme fotovoltaice	buc	4,0000
24	RpEI11B	Montare Smart Sensor pentru monitorizarea consumului si limitarea exportului de curent on retelele monofazate	buc	1,0000
25	RpEP01A	Montarea panou de comutare si distributie DC/AC	buc	1,0000
26	RpEO02A	Montarea conductor DC pentru conectarea acumulatorilor	buc	89,0000
27	RpEJ06B	Incerari, verificari si reglari la circuite Panouri fotovoltaic monocristalin	buc	89,0000
28	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari	buc	1,0000
29	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari Smart Sensor pentru monitorizarea consumului si limitarea exportului de curent on retelele monofazate	buc	1,0000
		3.1.2. Utilaj		

1	2	3	4	5
30		Invertor monofazat	buc	1,0000
31		Panou fotovoltaic monocristalin 550 Вт	buc	89,0000
32		conectori sisteme fotovoltaice	buc	2,0000
33		Panou de comutare si distributie DC/AC	buc	1,0000
34		Conductor DC pentru conectarea acumulatorilor	buc	89,0000
		3.2. Conectare sistemelor fotovoltaice cu sistemelor electrice		
		3.2.1. Монтажные работы		
35	RpEB11A	Монтаж вводного кабеля	m	25,0000
36	RpEB11A	Монтаж нагрузочного кабеля аввг 5*50	m	20,0000
37	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare (Монтаж счетчика в вводно- распределительном шкафу) 3-хфазный	buc	1,0000
38	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) (Монтаж вводно- распределительного шкафа)	buc	1,0000
39	08-02-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали	10 buc	1,0000
40	RpEA01C	Montarea metalorucav	m	15,0000
41	RpEE02A	Montarea automata BA47-29 C25 3P	buc	1,0000
42	RpEE02A	Montarea automata BA47-29 C20 3P	buc	3,0000
43	RpEG05A	Montarea tablourilor de distributie electrica металлический	buc	1,0000
44	RpEE01C	защитное отключение 4П	buc	1,0000
45	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические	buc	4,0000
46	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari	buc	1,0000
47	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari sistemelor	buc	1,0000

1	2	3	4	5
48	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint (Электроиспытания, контроль и наладка заземления)	buc	1,0000
		3.2.2. Utilaj		
49		щит учета	buc	1,0000
50		электросчетчик 3-ех фазный	buc	1,0000
51		клемма КЗ	buc	4,0000
52		натяжные устройства	buc	10,0000
53		траверса натяжных	buc	10,0000
54		подвесные	buc	6,0000
55		траверса подвесного	buc	6,0000
56		ограничители импульсных напряжений	buc	4,0000