

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

1. Denumirea beneficiarului de stat EU CBM PNUD Moldova

2. Organizatorul procedurii de achiziție EU CBM PNUD Moldova

3. Obiectul achizițiilor Kartodrom; or. Grigoriopol; rl. Grigoriopol

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie (Общестроительные работы)		
		1.1. BOX (Бокс)		
		1.1.1. Pardoseli (Полы)		
1	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,6220
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	17,1850
3	RCsE29A	Película din polimeri - Полимерная пленка	m2	343,7000
4	IzF55B	Termoizolarea pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului): cu plăci de polistiren - Теплоизоляция (системы с жестким креплением теплоизоляции): полистироловыми плитами Penoplex 20mm / Пеноплэкс 20 мм	m2	343,7000
5	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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 Polisterolbeton D300 - Полы из готового бетона класса C 10/8 (Bc 10/B 150) толщиной 10 см, в сплошном поле, на стяжке, монолитные, в помещениях площадью более 16 кв. Полированный бетон Д300	m2	285,0000
6	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade - 2,0 cm (K=2) - Полы бетонные ровные класса C 10/8 (Bc 10/B 150) толщиной 10 см, в сплошном поле, стяжка, монолитная, в помещениях площадью более 16 кв.м, разница плюс-минус для каждый см	m2	-285,0000

1	2	3	4	5
		бетона, в случае использования бетона на месте, вычтите -2,0 см (K=2) beton D300/Полированный бетон Д300		
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP 1 100x100 - Монтаж сварных сеток на высоте до 35 м и выше, на плитах BP 1 100x100 D=5mm	kg	142,0000
8	CG01A Л=2,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности) K=2,66	m2	58,7000
9	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, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности Разность плюс-минус на каждые 0,5 см опорного слоя раствора М 150-Т прибавить или вычесть K=3	m2	12,7000
10	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm - Стяжка из самовыравнивающей смеси толщ. 10 мм	m2	46,0000
11	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5 корректировка толщины стяжки из самовыравнивающей смеси K=5	m2	-46,0000
12	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: равной или до 16 м2)	m2	12,7000
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP 1/5 100x100 - Монтаж сварных сеток на высоте до 35 м и выше, на плитах BP1/5 100x100	kg	1 060,0000
14	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile	m2	46,0000

1	2	3	4	5
		din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadaz - Полы из пластиковых материалов, уложенные на существующие опоры, очищенные, в том числе подоконники из ПВХ, в помещениях площадью более 16 кв.		
		1.1.2. Pereti (Стены)		
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	258,6000
16	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	258,6000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	258,6000
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, pregatire manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	227,5000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	227,5000
20	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)	m2	227,5000
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних	m2	227,5000

1	2	3	4	5
		поверхностей стен и потолков)		
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеровиниловыми вододисперсионными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную)	m2	227,5000
23	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 фаянсом глазурованным, неглазурованным, матовым или блестящим, плитками одинакового цвета и с размерами от 15x15 см до 30x30 см, уложенными на клей, толщ.2 см, по ровной поверхности стен и колонн, включая откосы и ребра, со швами вразбежку, в помещениях площадью более 10 м2, приклеенные облицовочным клеем)	m2	31,1000
24	СК27В1	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi peste 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Застекленные двери из пластмассового профиля из закрепленных панелей, монтируемых на уровне пола, в зданиях высотой более 35 м)	m2	12,8000
25	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) - Трубчатые металлические леса для отделочных работ на потолках высотой до 7 м, с иммобилизацией лесов на 15 суток (120 часов)	m2	258,6000
		1.1.3. Tavan (Потолок)		
26	СК29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток "Армстронг", включая комплектующие)	m2	78,7000

1	2	3	4	5
		1.1.4. Timplarie (Столярные изделия)		
27	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка оконных блоков из ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2) (см. Проект)	m2	3,6800
28	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi - Установка окон ПВХ: поворотно-откидных (раскладных, распашных) с площадью проема менее 2 м2 в двух створках (см. Проект)	m2	11,4000
29	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi - Установка окон ПВХ: поворотно-откидных (раскладных, распашных) с площадью проема менее 2 м2 в двух створках (см. Проект)	m2	21,1800
30	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 (Установка одностворчатых 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) (см. Проект)	m2	11,3400
31	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 (Установка одностворчатых 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) (см. Проект)	m2	5,0400
32	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-	m2	25,2000

1	2	3	4	5
		un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp - Раздвижные или складные металлические двери и ворота в одну створку, вмонтированные в кладку любого вида, включая необходимую фурнитуру, площадью более 7 кв. МЕТАЛЛИЧ. ДВЕРИ ГАРАЖНЫЕ 2,0*2,1 = 6 шт (см. Проект)		
33	СК13В	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp - Раздвижные или складные металлические двери и ворота в одну створку, вмонтированные в кладку любого вида, включая необходимую фурнитуру, площадью более 7 кв. МЕТАЛЛИЧ. ДВЕРИ ГАРАЖНЫЕ 2,5*2,1= 1 шт (см. Проект)	m2	5,2500
34	СК13В	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp - Раздвижные или складные металлические двери и ворота в одну створку, вмонтированные в кладку любого вида, включая необходимую фурнитуру, площадью более 7 кв. МЕТАЛЛИЧ. ДВЕРИ ГАРАЖНЫЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ 2,75*2,1 = 2 шт (см. Проект)	m2	11,5500
35	СК26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Наличники для окон или дверей из алюминия)	m	45,8500
36	СК26А	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконники, наличники (рейки) из пластмассы окон и дверей)	m	45,8500
		1.1.5. Acoperis (Кровля)		
37	СЕ17А	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных	m2	381,0000

1	2	3	4	5
		плит)		
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) Bariera de vapori /Паробарьерная пленка	m2	91,0000
39	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) Доска обрешетки 0,0058 м3/м2	m2	439,6000
40	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обожженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)	m2	439,6000
41	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности более 40	m2	417,8000

1	2	3	4	5
		m2) HC60-960-0,7		
42	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности более 40 м2) HC35-1000-0,7	m2	21,8000
43	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Термоизолирующий слой террас, крыши и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по вертикальным или наклонным свыше 40% поверхностям) Y=200kg/m3	m2	91,0000
44	CK18C	Montarea elementelor de tinichigerie - elemente de acoperis (Коньковые элементы)	m	7,2000
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv - Латунные водосточные системы из листового металла с защитой от коррозии	m	36,3000
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - Латунные водосточные системы из листового металла с защитой от коррозии	m	21,0000
		1.1.6. Fasada		
47	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv - Стены из профилированных панелей из	m2	173,6000

1	2	3	4	5
		оцинкованного листа, скрепленных саморезами, монтируемые на высоте до 6 м включительно		
48	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)	m2	173,6000
49	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	78,1700
50	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка потолков, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	78,1700
51	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)	m2	78,1700
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	78,1700
53	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	78,1700

1	2	3	4	5
		preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)		
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	78,1700
55	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)	m2	78,1700
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	78,1700
57	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea Fassadenfarbe) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" (Декоративная отделка вручную (краска гидроизоляционная) наружных и внутренних поверхностей в один слой по грунтовке "Gleta") Fassadenfarbe	m2	78,1700
		1.2. Pandus (пандус)		
58	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. - Механические земляные работы шинным экскаватором 0,21-0,39 mc, с гидравлическим управлением, в грунте с естественной влажностью с выгрузкой в землехранилище катг. II.	100 m3	0,0600
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - Слой фундаментный из гравия	m3	5,5000
60	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - Бетон, заливаемый в уравнители, откосы, траншеи на высоте до 35 м включительно, приготовленный	m3	2,8000

1	2	3	4	5
		вручную по ст. СА01, литье классическими средствами		
61	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră (D10mm; А-III) - Стальная арматура бетона ПК 52, формованная в цехах на объекте и монтируемая из стержней диаметром более 8 мм, в том числе в сплошных и плоских фундаментах (D10 мм; А-III)	kg	57,0000
62	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe santier, în structura construcției usoare, стойка металлическая 80X80X3	t	0,7380
63	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe santier, în structura construcției usoare, ПРОГОНЫ ИЗ ПРОФИЛЬНЫХ ТРУБ 60X40X3	t	1,0400
		1.3. Pereu/Отмостка		
64	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³	19,0500
65	CA03A	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m ³	0,2487
66	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	82,9000
67	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m ²	127,0000

1	2	3	4	5
		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)		
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP BP-1/5.5 100x100 - Монтаж сварных сеток на высоте до 35 м и выше, на плитах BP-1/5.5 100x100	kg	240,0000
		1.4. Teritoriu adiacent / Проезд		
69	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,0000
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	30,0000
71	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	2,6150
72	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	59,0000
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0800
74	DB16B K=2	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	200,0000

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

1. Denumirea beneficiarului de stat EU CBM PNUD Moldova

2. Organizatorul procedurii de achiziție EU CBM PNUD Moldova

3. Obiectul achizițiilor Kartodrom; or. Grigoriopol; rl. Grigoriopol

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie (Общестроительные работы)		
		1.1. Sistemul A1 - Система A1		
1	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Установка в существующем колодце, в местах прохождения стального трубопровода, водомера и врезка вентиля, диаметр 20 мм) (se adauga 4 fittinguri Americanka HP 20x1/2")	buc	1,0000
2	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet bila d25mm - Кран шаровый Д25мм	buc	2,0000
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водоснабжения D25	buc	1,0000
4	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 25 mm Обратный клапан Д 25мм	buc	1,0000
5	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 16 мм)	m	7,0000
6	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet bila	buc	7,0000

1	2	3	4	5
		d15mm - Кран шаровый Д15мм		
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25 мм)	m	2,0000
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 40 мм)	m	11,0000
9	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida - Хомут для крепления стальных труб центрального отопления или газовых установок, монтируемый с помощью дюбелей 1 1/4" - 2" на дюбелях из ПВХ на кирпичной стене.	buc	11,0000
		1.2. Sistemul T3 - Система T3		
10	SA19A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Пластиковая труба, соединенная электромужфтовой сваркой, в промышленных сооружениях диаметром 20 мм.	m	2,5000
11	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet bila d20mm - Кран шаровый Д20 мм	buc	3,0000
		1.3. Sistemul C1 - Система C1		
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m	19,0000

1	2	3	4	5
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R). для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм).		
13	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie D110mm - Монтаж соединительной части из пластика для канализации, стыкуемой с резиновым уплотнителем, диаметром 110 мм Ревизия D110мм	buc	1,0000
14	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Compensator D110mm Монтаж соединительной части из пластика для канализации, стыкуемой с резиновым уплотнителем, диаметром 110 мм Компенсатор D110мм	buc	4,0000
15	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 110, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 110).	buc	4,0000
16	SB08C	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).	m	6,0000
17	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 50, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 50).		
18	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizie D50mm Монтаж соединительной части из пластика для канализации, стыкуемой с резиновым уплотнителем, диаметром 50 мм Ревизия D50мм	buc	1,0000
19	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Установка умывальника из полуфарфора, санфарфора и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, на ножке). Умывальник керамический на ножке 420x550мм	buc	2,0000
20	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Установка смесителя с откидным рычагом для умывальника или раковины, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2").	buc	2,0000
21	RpSC24A	Montarea vasului 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 S (Установка унитаза на пол, полностью укомплектованного, из полуфарфора, санфарфора и т.д., в т.ч. для инвалидов, с бачком на высоте или полувысоте, с внутренним сифоном типа S). Унитаз керамический "Компакт" с прямым выпуском	buc	4,0000
		1.4. Camin de D=1.5m - Колодец Д=1,5м		
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3	0,0300

1	2	3	4	5
		depozit teren catg. II. - Механические земляные работы шинным экскаватором 0,21-0,39 мс, с гидравлическим управлением, в грунте с естественной влажностью с выгрузкой в ??землехранилище катг. II.		
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km - Вывоз грунта в автосамосвале 10тн на расстояние в 10 км	t	5,2500
24	TsA14B2	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu - Выемка грунта вручную, глубиной до 6 м, в котлованах многоугольного или круглого сечения, имеющих ширину или диаметр окружности 1,5-6 м, выполненных крепями с ручным опорожнением, на фундаментах, колодцах, резервуарах и т. п., в пропитанном водой грунте, глубина копания 0-2 м, средний грунт	m3	3,0000
25	TsD02A1	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 15-20 cm - Разбрасывание рыхлого грунта из земель I или II категории, осуществляемое бульдозером на гусеничном тракторе мощностью 65-80 л.с., слоями толщиной 15-20 см.	100 m3	0,0300
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint песчезив - Ручное уплотнение насыпей, выполняемое в горизонтальных или 1/4 наклонных котлованах, включая полив каждого слоя грунта отдельно, при наличии несвязного грунта толщиной 10 см.	m3	3,0000
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare	m3	0,9400

1	2	3	4	5
		cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana -Строительство колодцев из сборных железобетонных элементов, для кругового водопровода (кольца) диаметром 1,5 м, на участке без подземных вод		
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia 22.4 kg, КТ7-3 se exclude Сборные железобетонные элементы вентиляных дымоходов, круглые (кольца) диаметром 1,5 м, для водоснабжения, на участках без грунтовых вод. Примечание: ресурс с нормой 0,00 (ноль) принят равным 22,4 кг, исключен КЦ 7-3	buc	1,0000
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat - Выполнение пробивки труб или стяжек, для арматуры, в стенах или плитах кирпичной кладки толщиной до 15 см, для выполнения механизированной пробивки	buc	1,0000
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari - Зачистка отверстий в стенах цементно-известковым раствором после монтажа или укрепления	buc	1,0000
		1.5. Camin de 2m - Выгребная яма		
31	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. - Механические земляные работы шинным экскаватором 0,21-0,39 мс, с гидравлическим управлением, в грунте с естественной влажностью с выгрузкой в ??землехранилище катг. II.	100 m3	0,3400
32	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km Вывоз грунта в	t	21,0000

1	2	3	4	5
		автосамосвале 10тн на расстояние в 10 км		
33	TsA14B2	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu Выемка грунта вручную, глубиной до 6 м, в котлованах многоугольного или круглого сечения, имеющих ширину или диаметр окружности 1,5-6 м, выполненных крепями с ручным опорожнением, на фундаментах, колодцах, резервуарах и т. п., в пропитанном водой грунте, глубина копания 0-2 м, средний грунт	m3	12,0000
34	TsD02A1	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 15-20 cm - Разбрасывание рыхлого грунта из земель I или II категории, осуществляемое бульдозером на гусеничном тракторе мощностью 65-80 л.с., слоями толщиной 15-20 см.	100 m3	0,2200
35	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv - Ручное уплотнение насыпей, выполняемое в горизонтальных или 1/4 наклонных котлованах, включая полив каждого слоя грунта отдельно, при наличии несвязного грунта толщиной 10 см.	m3	22,0000
36	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana - Строительство колодцев из сборных железобетонных элементов, для кругового водопровода (кольца) диаметром 2,0 м, на участке без подземных вод	m3	3,0500
37	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia 22.4 kg, КТ7-3 se exclude Сборные железобетонные элементы вентиляных дымоходов, круглые (кольца) диаметром 2,0 м, для водоснабжения, на участках без грунтовых вод. Примечание: ресурс с нормой 0,00 (ноль) принят равным 22,4 кг, исключен КЦ 7-3		
38	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat - Выполнение пробивки труб или стяжек, для арматуры, в стенах или плитах кирпичной кладки толщиной до 15 см, для выполнения механизированной пробивки	buc	1,0000
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari - Зачистка отверстий в стенах цементно-известковым раствором после монтажа или укрепления	buc	1,0000
		2. Lucrari de montare - Монтажные работы		
40	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Электроводонагреватель, объемом 110 л и весом 50 кг)	buc	3,0000
		3. Utilaj - Оборудование		
41	Boiler	Boiler 120l- Бойлер 120 л	buc	3,0000

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

1. Denumirea beneficiarului de stat EU CBM PNUD Moldova

2. Organizatorul procedurii de achiziție EU CBM PNUD Moldova

3. Obiectul achizițiilor Kartodrom; or. Grigoriopol; rl. Grigoriopol

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie (Общестроительные работы)		
1	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete - Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый: на стене	buc	2,0000
2	08-03-594-14	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до: 4	100 buc	0,1300
3	08-03-594-10	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый на подвесках, количество ламп в светильнике до: 2	100 buc	0,3900
4	08-03-599-1	Щитки, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка, кг, до: 6	buc	8,0000
5	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 - Универсальный выключатель с защитой от пыли и воды, монтируемый на конструкцию на стене или колонне, количество секций до 4	buc	23,0000
6	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A - Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток: до 25 А	buc	29,0000
7	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune	100 m	0,4800

1	2	3	4	5
		160 mm ² - Заземлитель открытый, на строительных опорах, из разъемной стали, сечением 160 мм ²		
8	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² - Заземлитель открытый, на строительных опорах, из стального разьема, сечением 100 мм ²	100 m	0,2800
9	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm ² - Токопровод в желобах сечением до 6 мм ²	100 m	0,2500
10	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm - Труба полиэтиленовая, на напольной опоре, диаметром до 25 мм.	100 m	3,6000
11	08-02-403-1	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, in golurile placilor de planseu - Токопроводящие сети в группе, для освещения, в защитном кожухе или кабеле, с 2-3 жилами, в полостях половиц	100 m	100,0000
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Кабель до 35 кВ в трубах, блоках и коробах массой 1 м до: 1 кг	100 m	9,7800
13		Cablu - Кабель ВВГнг-LS 5x 4	m	6,0000
14		Cablu -Кабель ВВГнг-LS 5x 2,5	m	6,0000
15		Cablu - Кабель ВВГнг-LS 3x 2,5	m	733,0000
16		Cablu - Кабель силовой с медными жилами, сеч. 3x1.5мм ²	m	233,0000
17		Cablu - Кабель силовой огнестойкий с медными жилами, сеч. 3x1.5мм ²	m	185,0000
18		Cablu Провод ПВ 3 4,0 (жел/зелен)	m	100,0000
19		Gofro - Труба гофр.ПВХ н/г с зондом d20мм (100м)EKF Plast PROxima	m	80,0000
20		Gofro - Труба гофр.ПВХ н/г с зондом	m	280,0000

1	2	3	4	5
		d16мм (100м)EKF Plast PROxima		
21	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii - Мост соединительный, заземляющий, из стального троса диаметром до 9,2 мм, для металлических строительных конструкций	10 buc	0,6000
22	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 - Заземляющие жилы: заземляющая розетка, горизонтальная, из стального разъема сечением 160 мм2	100 m	0,3000
23	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa - Выключатель одноклавишный, скрытого типа, для закрытой установки	100 buc	0,0600
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa - Выключатель двухклавишный незаглубленного типа для открытой установки	100 buc	0,0300
25	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori - Коробка с понижающими трансформаторами	buc	7,0000
26	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata - Розетка штепсельная полугерметичная и герметичная	100 buc	0,1900
27	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa - Выключатель одноклавишный и незаглубленного типа для открытой установки	100 buc	0,1400
28	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - Выключатель двухклавишный незаглубленного типа для закрытой установки	100 buc	0,0200
29		Fisie - Стальная полоса 40x4мм	m	78,0000
30		Fisie - Стальная полоса оцинкованная 25x4мм	m	28,0000
31		Otel rotund - Сталь круглая diam20	m	18,0000

1	2	3	4	5
32		Jgheab metalic - Лоток неперф. металлический 50x 50x3000-0,55мм ЕКФ	m	51,0000
33		Consola cu un brat - Консоль с опорой ML осн. 100 мм	buc	25,0000
		2. Lucrari de montare (Монтажные работы)		
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze - Счетчики, установленные на подготовленной опоре, трехфазные	buc	3,0000
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Автоматы одно-, двух-, трехполюсные, устанавливаемые на конструкции на стене или колонне, ток до 100 В.	buc	11,0000
36	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - Автоматы одно-, двух-, трехполюсные, устанавливаемые на конструкции на стене или колонне, ток до 250 В.	buc	11,0000
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Автоматы одно-, двух-, трехполюсные, устанавливаемые на конструкции на стене или колонне, ток до 100 В.	buc	5,0000
38	08-03-574-7	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatorilor si mecanismelor: cabluri sau conductorii, sectiune pina la 150 mm ² - Установки на устройствах и присоединение кабелей или проводов внешней сети к клеммным колодкам и к зажимам приборов и механизмов: кабели или провода сечением до 150 мм ²	100 fire	1,1100
		3. Utilaj (Оборудование)		
39		Contor (Коробка под 3-фазн. счетчик (прозрач. КДЕ))	buc	1,0000

1	2	3	4	5
40		Dular Щит распределительный навесной ЩРН-36 IP31 (480x300x120) EKF Basic	buc	1,0000
41		Dular Щит распределительный навесной ЩРН-18М IP31 (220x400x120) EKF PROxima	buc	1,0000
42		Cutie - Коробка распаячная (100x100x55) КМР-030-014 пылевлагозащищенная БЕЗ мембранных вводов EKF PROxima	buc	23,0000
43		Cutie Коробка распаячная КМТ-010-006 с крышкой для твердых стен (107x107x50) с саморезами IP20 EKF дозовая	buc	20,0000
44		Intrerupator - Intro Plano Выключатель 10А-250В, IP20, СУ, белый 1-101-01	buc	5,0000
45		Intrerupator - Intro Plano Выключатель двойной 10А-250В, IP20, СУ, белый 1-104-01	buc	2,0000
46		Intrerupator - Intro Plano Переключатель 10А-250В, IP20, СУ, белый 1-103-01	buc	1,0000
47		Intrerupator - Переключатель проходной двухклавишный для скрытой установки, IP20	buc	2,0000
48		Intrerupator Automat - Рим Выключатель 1-клавишный 10А (открытая установка) белый EKF Simple	buc	12,0000
49		Intrerupator-Automat - Рим Выключатель 2-клавишный 10А (открытая установка) белый EKF Simple	buc	2,0000
50		Intrerupator-Automat - Рим Выключатель проходной 1-клавишный с индикатором 10А (открытая установка) белый EKF Simple	buc	2,0000
51		Priza - Intro Plano Розетка 2P+E Schuko, 16А-250В (керам.+ поджим) IP20, СУ, белый 1-202-01	buc	19,0000
52		Dular cu transformator - Ящик с трансформатором, IP30	buc	7,0000

1	2	3	4	5
53		Intrerupator -Выключатель нагрузки ВН-63, 3P 25A EKF PROxima	buc	2,0000
54		Intrerupator Automat - Автоматический выключатель ВА 47-63, 3P 25A (C) 4,5kA EKF PROxima	buc	1,0000
55		Intrerupator Automat - Автоматический выключатель ВА 47-63, 3P 20A (C) 4,5kA EKF PROxima	buc	1,0000
56		Intrerupator Automat - Автоматический выключатель ВА 47-63, 1P 16A (C) 4,5kA EKF PROxima	buc	1,0000
57		Intrerupator Automat - Автоматический выключатель ВА 47-63, 1P 10A (C) 4,5kA EKF PROxima	buc	6,0000
58		Intrerupator Automat - Автоматический выключатель ВА 47-63, 1P 6A (B) 4,5kA EKF PROxima	buc	2,0000
59		Intrerupator Automat - Автоматический выключатель ВА 47-63, 1P 6A (C) 4,5kA EKF PROxima	buc	2,0000
60		Intrerupator Automat Diferential - Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 16A/30mA (типА) EKF PROxima	buc	8,0000
61		Intrerupator Automat Diferential - Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 10A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5kA EKF PROxim	buc	2,0000
62		Intrerupator Automat Diferential - Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 6A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5kA EKF PROxim	buc	1,0000
63		Declansator - Расцепитель независимый РН-47 EKF PROxima	buc	1,0000
64		Fotoreleu - Фотореле PS-1 (ФР), 6A (1200Вт) IP44 EKF Proxima	buc	1,0000
65		Corp de iluminat - Светильник подвесной светодиодный, 44Вт, IP65	buc	39,0000

1	2	3	4	5
66		Corp de iluminat incorporabil - Светильник встраиваемый светодиодный, 36Вт, IP20	buc	13,0000
67		Corp de iluminat de perete - Светильник накладной светодиодный, 9Вт, IP54	buc	3,0000
68		Proector - Прожектор светодиодный 100Вт 8000Лм 6500К Стандарт 251x183x36 LPR-021-0-65K-100 ЭРА	buc	3,0000

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

1. Denumerea beneficiarului de stat EU CBM PNUD Moldova

2. Organizatorul procedurii de achiziție EU CBM PNUD Moldova

3. Obiectul achizițiilor Kartodrom; or. Grigoriopol; rl. Grigoriopol

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie (Общестроительные работы)		
		1.1. Canale de ventilare - Вентиляционные каналы		
1	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Монтаж осевых оконных вентиляторов типа ВФ 315 - ВФ 900 массой 3,6 - 8,2 кг с двигателем 0,25 - 0,55 кВт	buc	8,0000
2	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe autoturn telescopic - Установка бытовых кондиционеров (сплит-система), мощность двигателя до 8,5 кВт, с телескопической вышки	buc	1,0000
3	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm -Защитный колпак, для круглых каналов периметром 700-1600 мм	buc	8,0000
4	VB17A	Supapa inversa, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Обратный клапан	buc	8,0000
5	VB11A	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe zidarie Решетка	buc	16,0000
6	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 - Монтаж вентиляционных каналов на высоте от пола до 3 м из оцинкованного листа или алюминия толщиной 0,5 мм, имеющего диаметр круглого сечения 200 мм.	m2	12,0700
7	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea	m2	0,6000

1	2	3	4	5
		de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Монтаж вентиляционных каналов на высоте от пола до 3 м из оцинкованного листа или алюминия толщиной 0,5 мм, имеющего периметр сечения 600 мм.		
		2. Lucrari de montare - Монтажные работы		
8	IB18C	Convectoare de plinta, avind puterea calorica de 1001 - 2000 Btu/h Напольные конвекторы тепловая отдача до 1000 БТЕ/ч	buc	5,0000
		3. Utilaj - Оборудование		
9	Boiler	Convector electric 1000 Wt - Напольный конвектор 1000Вт	buc	4,0000
10	Boiler	Convector electric 500 Wt - Напольный конвектор 500Вт	buc	1,0000