

**Футбольная площадка ТЛ им.
Карачобан мун. Комрат (шк. №1)**

(denumirea obiectivului)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Земляные работы		
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3	3,0000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,2200
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	3,0000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,8300
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	10,0000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8900
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)	100m2	1,2800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0304
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	3,0000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	14,3100

1	2	3	4	5
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	495,0000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,9585
7	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	0,9600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7712
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,4410
Total				
Total Земляные работы				
		2. Дренаж		
8	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, твердый грунт)	m3	18,9000
	9312040019600	Sapator	h-om	45,1710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,6700
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,1900
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9063
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	31,2000

1	2	3	4	5
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,1950
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ длиной 9 м с муфтой, уплотненными резиновыми прокладками, вне зданий, диаметр 125-160 мм) / Труба дренажная 110мм SN4 с фильтром из геотекстиля Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	228,0000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	68,4000
	2521216700500 1	Труба дренажная 110мм SN4 с фильтром из геотекстиля	m	238,3056
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	26,3511
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2280
12	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Засыпка мелким гравием траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	16,9000
	9312040019600	Sapator	h-om	14,3650
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	17,3225
Total				
Total Дренаж				
		3. Футбольная площадка		
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 25x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 25x15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	128,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,2000
	7129020012800	Pavator	h-om	56,3200
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,7600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	373,7600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0240
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 150	m	128,6400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7680
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания) / Щебень М400 ГОСТ8267-93, фракция 20-40 мм	m3	144,0000

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	86,4000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	29,2320
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	175,5360
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,6000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,0480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	37,1520
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,1600
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания) / Гранитный отсев М1000 ГОСТ8267-93, фракция 1-5 мм	m3	48,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	14,4000
	1411122201672 1	Гранитный отсев М1000 ГОСТ8267-93, фракция 1-5 мм	m3	60,9600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,4640
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2400
16	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 45 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani. (Укладка покрытий из искусственной травы для футбольных полей: высота ворса покрытия 45 мм, с сертификатом FIFA, Dtex=мин 12000/6, Стежков/м2=мин 8000 Нитей/м2=мин 98000. Срок носки при игровой нагрузке мин 4 часа/день. - 8 лет.) / Искусственный газон Бенефициара Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2	960,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	131,5200
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	989,7888
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	271,9517
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	103,9759
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	19 219,2000
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	8 648,6400
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	6,8160
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,4400
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	36,4800

1	2	3	4	5
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	8,1600
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,2880
17		Песок кварцевый (недостающий объем по норме)	t	20,8000
	1421102200801	Nisip cuarțos ГМ, fracție 0,63-0,315 mm	kg	20 800,0 000
18		Каучуковая крошка (недостающий объем по норме)	kg	3 350,00 00
	2513206621441	Cauciuc farimitat fracție 0,63-0,315	kg	3 350,00 00
19	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm (Врезка разметочных линий из искусственной травы в покрытия игровых площадок: прямая линия шириной 12 см)	m	200,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,8000
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	28,8000
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	214,0000
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	64,0000
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8800
20	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm (Врезка разметочных линий из искусственной травы в покрытия игровых площадок: кривая линия шириной 12 см)	m	31,4000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3236
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	5,6520
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	42,0760
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	12,5600
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0188
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1727
21	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm (Врезка разметочных линий из искусственной травы в покрытия игровых площадок: зона штрафных очков, диаметр линии 22 см)	buc	3,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0900
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,1470
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,0900
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,2700

1	2	3	4	5
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0030
Total				
Total Футбольная площадка				
		4. Беговая дорожка (170,0 x 2,0 м)		
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	3,4000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6426
23	RpDD27B	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geotextile tip Basetex (membrana tensionata intre pilotii forati, la baza fundatiilor) (Слой Геоткстиля)	m2	340,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	34,0000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,2000
	1711317323525	Geotextil	m2	340,0000
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	17,0000
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения и заиливания) / Гранитный отсев М1000 ГОСТ8267-93, фракция 1-5 мм	m3	10,2000
	7129020012800	Pavator	h-om	3,0600
	1411122201672 1	Гранитный отсев М1000 ГОСТ8267-93, фракция 1-5 мм	m3	12,9540
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5100
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4284
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,2236
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0510
25	IzF04J1 apl.	Strat de amortizare shock pad (Амортизирующий слой Shock Pad 8 мм)	m2	340,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,8000

1	2	3	4	5
	2682132601626 1	Shock Pad 8 мм	m2	367,2000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1700
26	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 40 mm, acoperita cu nisip (Укладка покрытий из искусственной травы (искусственный газон Бенефициара) для футбольных полей: высотой ворса 40 мм, засыпанное песком, с нормой 30 кг/м2) / удалить ресурс "Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315" Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2	340,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	41,9900
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	350,5502
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	96,3162
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	36,8248
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg	10 210,2 000
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	2,4140
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,5100
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	11,9340
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	2,8900
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,1020
Total				

**Устройство площадки с
искусственным покрытием в д/с
«Улыбка» мун. Комрат (д/с№6)**

(denumirea obiectivului)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3		4
		1. Площадка 200 м2		
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)		m3
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)		t
	3410540000006	Autobasculanta-5t		h-ut
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)		100m2
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
4	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
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 20x10 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)		m
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
	7129020012800	Pavator		h-om
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)		m3

1	2	3	4
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3
	4100126202818	Apa	m3
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из гранитного отсева)	m3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om
	14211022000681	Гранитный отсев	m3
	4100126202818	Apa	m3
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut
8	IzF04J1 apl.	Strat de amortizare shock pad (Амортизирующий слой Shock Pad 8 мм)	m2
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om
	26821326016261	Shock Pad 8 мм	m2
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut
9	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 40 mm, acoperita cu nisip (Укладка покрытий из искусственной травы (искусственный газон Бенефициара) для футбольных полей: высотой ворса 40 мм, засыпанное песком, с нормой 30 кг/м2) / удалить ресурс "Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315" Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2
	9310060019930	Muncitor	h-om
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut
Total			

**Устройство площадки с
искусственным покрытием в д/с
«Ивушка» мун. Комрат (д/с№7)**

(denumirea obiectivului)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3		4
		1. Площадка 260 м2		
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)		m3
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)		t
	3410540000006	Autobasculanta-5t		h-ut
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)		100m2
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
4	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
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 20x10 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)		m
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
	7129020012800	Pavator		h-om

1	2	3	4
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3
	4100126202818	Apa	m3
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из гранитного отсева)	m3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om
	14211022000681	Гранитный отсев	m3
	4100126202818	Apa	m3
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut
8	IzF04J1 apl.	Strat de amortizare shock pad (Амортизирующий слой Shock Pad 8 мм)	m2
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om
	26821326016261	Shock Pad 8 мм	m2
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut
9	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 40 mm, acoperita cu nisip (Укладка покрытий из искусственной травы (искусственный газон Бенефициара) для футбольных полей: высотой ворса 40 мм, засыпанное песком, с нормой 30 кг/м2) / удалить ресурс "Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315" Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2
	9310060019930	Muncitor	h-om
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut

**Устройство площадки с
искусственным покрытием в д/с
«Светлячок» мун. Комрат (д/с№8)**

(denumirea obiectivului)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3		4
		1. Площадка 374 м2		
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)		m3
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)		t
	3410540000006	Autobasculanta-5t		h-ut
3	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)		100m2
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
4	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
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 20x10 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)		m
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
	7129020012800	Pavator		h-om
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)		m3

1	2	3	4
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3
	4100126202818	Apa	m3
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из гранитного отсева)	m3
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om
	14211022000681	Гранитный отсев	m3
	4100126202818	Apa	m3
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut
8	IzF04J1 apl.	Strat de amortizare shock pad (Амортизирующий слой Shock Pad 8 мм)	m2
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om
	26821326016261	Shock Pad 8 мм	m2
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut
9	TsH43A	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 40 mm, acoperita cu nisip (Укладка покрытий из искусственной травы (искусственный газон Бенефициара) для футбольных полей: высотой ворса 40 мм, засыпанное песком, с нормой 30 кг/м2) / удалить ресурс "Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315" Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2
	9310060019930	Muncitor	h-om
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut
Total			

1	2	3	4
---	---	---	---

**Устройство искусственного
покрытия на футбольной
площадке по ул. Киевская мун.
Комрат**

(denumirea obiectivului)

Футбольная площадка 40x16 м.

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3		4
		1. Футбольная площадка		
1	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni (Очистка участка от травы и бурьяна)		100m2
	9310060019900	Muncitor necalificat		h-om
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания) / Щебень М400 ГОСТ8267-93, фракция 20-40 мм		m3
	7129020012800	Pavator		h-om
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm		m3
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm		m3
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		h-ut
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf		h-ut
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire		h-ut
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания) / Щебень М400 ГОСТ8267-93, фракция 20-40 мм		m3
	7129020012800	Pavator		h-om
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm		m3
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm		m3
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		h-ut
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf		h-ut
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire		h-ut

1	2	3	4
4	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 45 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani. (Укладка покрытий из искусственной травы для футбольных полей: высота ворса покрытия 45 мм, с сертификатом FIFA, Dtex=мин 12000/6, Стежков/м2=мин 8000 Нитей/м2=мин 98000. Срок носки при игровой нагрузке мин 4 часа/день. - 8 лет.) / Искусственный газон Бенефициара Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010	m2
	9310060019930	Muncitor	h-om
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut
5		Песок кварцевый (недостающий объем по норме)	t
	1421102200801	Nisip cuartos ГМ, fractie 0,63-0,315 mm	kg

