ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 21-0-686

участки детских яслей-садов

АЛЬБОМ 1

ЗАСТРОЙКА И БЛАГОУСТРОЙСТВО УЧАСТКОВ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ

2194 | 1

Poccepon CCCP

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Свердловский филиал

620062, г.Свердловск-62, ул.Чобышева,4
Заказ #3734 Мне. В 2194/1 тираж 1700
Сдано в печать 707 1987 цена 1-22

типовые материалы для проектирования

УЧАСТКИ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ

АЛЬБОМ І

COCTAB TIPOEKTA:

АЛЬБОМ І ЗАСТРОЙКА И БЛАГОУСТРОЙСТВО УЧАСТКОВ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ

2194/1

Разработан институтом "Белгоспроект"

Директор института

Г.И. Лиопо

Главный инженер института

АМ. Телеш

Начальник АКМ-4

Главный архитектор проекта

Я.В. Вишневской

Утвержден Госстроем БССР приказ N°215 от 15.12.86г. Введен в действий институтом "Белгоспроект" приказ N°217 от 30.09.86г.

192d VII 3d VIII Pd 3Pa & OTEN

Modners y dara Branswille of

ABTOPCKUÚ KOMPKTUR: APXUTPYTOPAL 3. P. BUWHEBCK & A. FB. BOKYN

PROEKT PASPABOTAN B COOFBETCTBUU C TPEBOBAHUAMIL 1. CH U A TI-60-75** NACHUPOBRO U SOCTPOURA ZOPODOB, NOCEA-KOB U CEABCRUX HOCEMENHIX MYNKTOB;

2. CHUN 11-54- BO DETCKUE DOWKONSHE YVPEHIDEHUR:

3 NOCOBUR NO PRORETUROBONUMO DETCRUX DOWNONANDIX YYPEMDRNUN (K CHUN I-64-80) UHNNAN YYEGHUX BAHUG MOCKBA 1985200:

4. Рекомендации по размещению, планировке и оборудованию YYOCTKOB DOWKONLHLIX YYPE HIDEHU G LIHHHIIN YYEGHLIX 3D a-HUV. MOCKBA. 1984200:

5. YKASAHU A NO MPORKTU POBAHU HO YYACTKA DETCADO-ACPAK W-57 BORTI, MAB ANY 2. MOCKBU TEX. OTDER. 1980202:

5. CH 441-72. 4x030HUA DO REDERTUROBOULH ORECHAPHUT

плошадок и участков предприятий, зданий и сооружений.

CODIBETET BUE APOEKT O BEGET BY HOW UM NOPMAN U DEABUNAN UDOCTOBERSHO Главный орхитектор проекта в- вишневскоя э.е. BEZONOCTE CCHAOYHUX U PRUAGEGENUX DOKUMENTOB

OBOSHOYENUE HOUMRHOBANUE T.A. 212-2-53/79 DETCKUE ACAU-CA HA HO MECT SPAZOCOO YHUBEPCOALHOZO HOZHOYEHU A PET E. MUNCY

(CTENSI-KEROM SUTO GETONNIE MONEAU) METCKUP ACAU-COD NO 280 NECT T.D. 212-2-143 SHUBEPCONSHORD HASHOYENUR (CTEHN-KEPAMSUTO GETONH WE NAMEAU)

T. D. 214-2-159 DETCKUE ACAU- COR NO 320 NECT YHUB EPCANEN DZD NASHOVPHU 9 (CTEHN US KUPTUYO)

FREDPRIMENT GABNAIR DETERUE 3KCD. APDEKT ACAU-CAD NA 330 MECT B KOHCTPYK-

44 AX CEPUU 1.099. 1-1. T. N. 310-04-9.86 TUNOBBLE REDEKTAL ANDWADOK DAS OFWYE-NU A DETEN MEDBUNAM DOPOMHOZO DBUME HUA NO SYACTROX WYDA U DOWENALUNY

YEADBULLE OBDOHAVENUS ADEPLITUÚ U SERENUX HACOMBENUÚ CM. HA ARANAX MORONTUÚ U ZOUZOMANOS

HYPEWZENUÚ.

				21 0 - 6.		[]-1	
Ydy. AKM-9	Motonol - Kndy 3P Muxadnolaru		0985 0985	Участки детских Яслеб - садов	cradus P	1407	Aucros
CAÑ CT. OPX.	BUWHPECKOR	pran-	47.85	06 4 4 5 4 4 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	5EAI	050	POEKT

2/94//

DETCKUE ACAU-COON O 32 ONECT YHUBEPCONSHOZO HO 3 HOYEMUS

DETERUE RENU- COD HE 320 MEET YHUBE PECANAHORO HE CHAY ENIR OSEREHEHUE. DEHDPORACH. PRUMEPHOE PEWEHUE. BKCDEPUMENTANGHILE ACAU-CAD HA 330 MECT

MAGH MORPHITUÚ, MPUMEPHDE PEWEHUE

H duneHobanue

Juca

-6.86

Modnuch u data BJONEHUMIN

CBO DHING NUCT TABNUD

DPUNEND HUE

1	2	.3	_
	SEHANDH. MEUMEPHOR PRIMEHUR		_
20	Frenepumentanenel Achu-cad na 330 Meet		-
	CBODHUÚ NUCT TOBNUY		٦
21	Brenepunentanbable Acau-cod ad 330 Meet		٦
	MACH MORPHTUN. MENNEPHOE PEWEHUE		٦
22	BECALPUMENTANGHEL ACAU-COD NO 330 MECT		٦
	OSENEHENUE. AENDEONAAN, NEUMERNOE PEWENUE		-
23	APTCX UE A CAU- COO NO 280 NECT. YHUBEPCO ABHORD		
	HO 3 HOYENU A. BAPU ONTH ZENNAONOS		
24	CXEMU KOMNOHOBOK ZPYNNOBUX NAOWOZOK		٦
25	APTICKUE ACAU-CAD HA 140,280,320 MECT YHUBEPCAABHOED HASHA-		
	чения. Оборудование площадок		
26	Alterul Acau-cad na 140,280,320 Meet yn ubepeans holo nasha-		٦
	чени Я. Груп повыг площадки. Реконгидации по оборудованию		7
27	APTICKU P ACNU-CAD HA NO, 280, 320 MECT YHUBEPCANBHOTO		-
	HO 3HOVE HU A. O END A PUSKYASTYPHO A NAOWODKO PEROMEH DO-		٦
	LUU NO OFOFYDOS CHURO		٦
28	Obyd A PUSKYALTYPHA A NAOYA dkd. Noumerhol		٦
	PRIMERIE C PACCIANOBROG OSOPYDOBANU 9		٦
29	TPYNNOBBLE TEMATUVECKUE NAOWADKU		7
	NPUNEPH OBOPY DOBOHUA		7

HUNARIAN KARUSAP S. JUZIES SYRCIKU BEMCKUK CIRBURAUCT AUCTOS	TA.KOHOTA TAN	Muxaánolcra Buw Helckas		07.85 64.85	ACALU - CODOB	P	1000	POEKT
	Unu Araku	Rugua e	\7.	OT AC	HUGGINU BEMCKUX	Cradus	Aucr	100108

Obique yrasaxua.

В альбоме представлени примерные решения планировнии оборувования участное детских пелей-садов розной вместимости схены площадок. Здания яслей-садов взяты по действующим типовым проектам, соответствующим [] клинатическому району и являющимися каиболее перспективными на блинайший перид строительства. Настаящий тракт пългется нарректиравной альбама [] тиноваго проекта 310-4-1.

Требования к земельным участкам.

Размеры земельных участнов дошкольных учреждекий общего типа, размещаемых в меилой эастройке, следует принимать из расчета, на одно жесто:

- ОЛЯ ЯСЯВО СОДОВ ВЖЕСТИМОСТЬЮ 1-2 группы (до 50 мест) -40 м²;
- 4-6 epynn (cenue 50 do 145 mecm) 35 me;
- 8-12 групп (свыше 145 до 290 жест) 34 м2;
- 14 epynn (cbsime 290-340 mecm) 33 m2;
- 379 COMPLETOS NO 24-28 20477 (CBNUE 560-600 MECT)
- 30 m²;

Ψύκτιμοκαπεκα η α αρχυπεεπυρικοππακυροβουκα η ορεακυβαμυ η υνας πκοδ

Состав иппощади основных функциональных элементов участков дошкольных учремедений определяются количеством депсих групп в вдании и их гомплектацией по возрастан. На участке дошкольного учреждения следует розмещать групповые площадки, общую физкультурную площадку, огород-ягодкик, хозяйственную площадку, зеленые насамедения, а также необходиные проезды и плоходы.

Основними элементами участка являются групповые площайси- обязательные для всех возрастных групп, предназначенные для игр и занящи, которые должны проектированся для IuIIгрупп раннего вазраета площадью 100 ж 2 , для I младшей группы--150 ж 2 , для II младшей группы, средней, старшей и подготовительной - по 180 ж 2 .

На групповых площадках предусжатриваются теневые навесы розмером 40 м² площадь которых не входит в общую площадь групповой площадки

Групповые площадки размещаются изолированно друг ат друга, Кажда я площадка огранидается зеленой изгородью в виде посадок кустарника, деревые или вергикального азеленения.

Должна обеспечиваться удобная связь групповых площидок с общей физгультурной площадоой и исключаться пересечение путей движения различных групп детей.

Групповые площадки не долнены прижыкать к хозяйственнаму двору и подъезду.

Групповив площадки детей ясельного возраста следует максимально приблизить к входам в помещения этих врупп, атеневие навесы проектировать пристроснившии к вданию, это позволит создать более удобную связь групповых живек и участка.

Предметно-пространственная среда групповых площадок ясельных и младших дошкольных групп далжна арганизовывать различные виды деятельности детей, в связи с чем рекомендуется выделять микро-пространства, оборудованные для игр с песком и водой, занятий по развитию речи, игр с дидактическими и сюжетными игрушками, подвиженых игр.

Площадии детей дошкольного возраста допускается размещать среди велени участка поодиночке, порно или сгруппированно. При этом они также должны быть изолированы и огранедены зеленой изгородью.

Групповые площадки детей дошкольного вограста допускается проектировать специализированными и пематическими, их предметно-пространственная организация должна определяться ведущей дея-гельностью или пематикой. Я специализированным опласятся площадки:

- das uep e neckom u sodoù;
- для игр со строительным материахом;
- Вя я сюжетно-ролевых чер;
- פאא חופשעאנוני עידף;
- для тихих творческих иер и закатий;
- с движеничнися игровыми устройствами.

				21 - 0 -	6.86		rn-i
KOY AKM-Y VII. TOMOT	Kwayso Iluxaiaacku		07,85 47.85	Участки детских яслей - согдов	Cmode P	A Tuom	Aucmo š
Cm. apx.	BULLIMPRORCIO	/2-1	07.85	Общие данные (продольшение)	БЕЛ	ГОСЛ) г.Мине.	POEKT

Формат ЯЗ

По тематике ерупповые клащадки жогут быть: "Транспортная," "Театральная", "Жосмическая", "Норская", "Строительная", Лриглюченческая", "Зоохогическая", "Сказочная" и пл.

Ηαδορ οπεциализированных и πιεκαπιστεοκύν πιποιμαθοκ κα знастье goneù-cada, οπρεδεινετικό ε κακόδοκ ποκτρετικόν σχιγαε

Специализировскимые и тематические площайки закреплянотся за соответетвующими вруппами, пользуются ими еруппы поочередно, что раз нообразит иеро вую деятельность детей и создает большие возможености для их физического и эмоционального розвития.

Планировка, организация и оборудование фискультурной площадки далины способствовать проведению с дошкольниками угренней еимнастики подвиженых игре эленентами спорта, физкультурных занятий, спортивных празднижов.

Ηα φυστιπτιγρασί πποιμαθεί ρετομελθύεται πρεθμένα πριέαπε seπεκιγιο πισκασίτι des ποθευκκικά νερ, εσπεμένο δε εο είγο δορο κετί,
κατί δης πρώμετος ε διτίκι ν ε ερισσή, πποιμαθεί δης επόροπο εκώπ
υτρ, εσκιγ ε ειώκα επώνετων οδορίδο επόν ν επόροπο εκώπ
μι. Φυστιπτιγραγιο πποιμαθεί μικοροδράνο πρεθμένα προιεσπεί ν ε
θέγπ τεππορος - οπόρει κα δης θεπεύ κοριτικός ν δοιμτοπείκο εσεραστία.

Площадь фикультурной площадки проектируется в зависимости от вместимости дошкольного зиреледения: для участков яслей-садов на 50-75 детей -150 ж 2 , на 100 и более детей -250 ж 2 .

Физиультурная площадка размещается на участке ближе к групповым площадкам детей дошколького возраста. В дошколькых учреждениях еместимостью 280, 330 мест она может решалься в комплексе с кольцевой дорожкой, для обучения детей правилам поведения пешежодов на улице (ск. т.п., //лощадки для обучения детей правилам дорожного движения)

ΠΠΑ οδυνεκύα πραθυπακ δορακεκόεο δευκέκυα υ ποθεδεκύα πεшεχοδος κα γπυμαχ σοβρεκεκόεο εορόδο, κα γκασπε ρετοκεκόγεπος σοβάσθατε σουπεεπισεγευμγό πρεδκεπτιό - προσπρακεπιθέκκητο σρεδη υκυπυργουμγό εοροδοτιγό βασπρούκη, δοροκκηγό σεπτε σημυμακί, προπημαρακί, πεμεχοδικκί περεχοδακί, περεκρεσπικών. Απα επού μεπι κονέκο υσπατεδοβαπε δότο περρυπορυγό γκασπτα, προυβοδύπε ραβκεπτη νι γρημικός τη οσκοβκακ δοροκικώς βκαποβ κα προεβάχι νι δοροκιτάς.

Групповые площадам дегей дошкального возраста, соединяногися кольцевой дорожной шириной 15 м, ченальзуемой так жее для езды на велосипедах и педальных машинах. В площадь озеленения участта заплючается площадь зелених на...

Саждений, ехнонов, цветников, деорода- веодника и травяное покрытие групповых и физкультурных площадок. Площадь озеленения участка
детского сада. должена соста ехять не менее 17 м² на одно
место, в комплексом изнеспольким детским релей-садов не менее 15м².

Огород-ягодник, еде дети получают первокачальные знания о растениях и навыки ухода за ними, мелаттью иметь при капедой групповой опощадке и иметь размеры 15 м². Допускается огород-ягодник устраивать общим для всех дошкольних групп из расчета, их суммарного числа в здании. Его спедует размещать на открытом незатененном пространстве, в глубине участка, ближее к жозплощадке.

Хозяйственкая площадта предказкачается для остановым и выгрузки автотранспорта, на ней устанавливаются мусоросборний, приспособления для сушки белья и пр. Площадь ее следует принимать для детских садов-яспей вметимостью до 50 мест--70 м², до 145 мест -100 м², до 195 мест -140 м² и до 340 мест -240 м²; в хомплексах мелей-садов не более 400 м².

Гозплощадку лучше розмещать у еракицы участка со спорожы. Входа в административно- хозяйственный блок.

На ховплощадту необходим самостоятельной выезд, изопированный от входа на участое, которым пользуются дети, робители, персонал. а для учремедений малой вместимости-до 140 мест допувкается совмещать быезд оо входом в здание.

Все влементы участка, состав и площади лоторых для здакий розличной внестиности представлены в таблицахна мета и примерных генпланов, далжны быть связаны сетью дорожек, проходов и проездов. Количество проходов и проездов на участке должно быть минимальным.

	21 - 0 -	6.86	3	rn-1
HOW ARMS TOWN YOU 19.89 [TO TOWN ACTION OF THE TOW	Участки детских садов яспей.	Onadus P	Aucm 4	Листов
MAT BULLYRECTON 1 07.85 CM. Open 501.47 H. RONTONUR HOLLERS LIM 07.85	Общие данные (продолжение)	БЕЛІ	CO COL	POEKT
			ормат.	

В зависимости от местных условий применяется резулярный живописный или снешанный прием планировти участта с MATCHMANAHAIM COTPONENUEM COMECTIBEHNOOD NANGWAATTA U PERSECO'S MECTI-KOCMU. Ka MAOCEUM YVACMEAM PEROMENDYEMCA YCM PAUBAME UERYCственные горки-рельгоры.

OSEREHENUE U GRAZOYEMPOUCEMBO YYCEMTOS

OSERENENUE ABRASEMES BOXCHEUWUN DONNOHENMON BROSOYEM DOU-CITTE O U COEDCITION COOPNUPOBANUM BRAGORPUNITANA COOPDEUMEREN NE условий на участте, оказывает непосредственное влияние на meunepamypy sostyxa, eao snamhorm, conheunyro paduayun, cnoсобствует ославлению отрицательных факторов окружающей EDPO OCTOU C PEDEL. B CB934 C STULK OCHOBROE TOPE COBANET VYCOM-XY - DELABADE ME HENEE 50% EED MERRUMORDU. ARU HOBOM CONDOUMERISCOMER HOBER BOANNE HEDEROBUMO MATCHMANINO сохранять существующие на участие запеные насамедения,

По периметру участка устранвается зелекая защитная полоса, способствующая улучшению вазбушной среды, снижению уровня шужа и скорости ветра, уженьшению заврязнения участка пылью. Зеленые насаждения способны на 60% сопращать спорость Sempa; ux semposacijum kul devembus pacapoempakskames ka ρατοποσκυε, ραεκοε 10-20- τραπκού εμεοπε ποταθοπ.

Защиткая полоса из веревьев и кустаркиков должка быть шириной не менее 1,5м, а со стороны улицы - не менее вм.

Ветрозащитные полосы могут быть в виде одно- двужряд. ной или групповой посадки деревьев с расстоянием между DEDEBLANU HE MENER 4 M.

Одкорядная посадка из деревьев и сустарников обычно приженяется при создании мининых полос по периметру участка или с одно-двуж сторон ераницы участка, которая выходит ка неоживленную часть улицы.

Участок детского учреждения, как правило, ограждается за-SOROM SUCOMOŨ NE NENER 16 M. KOMOPKŪ PEROMENDYEMCA BEROPU POвать вынимися или высогоросными цветочными растениями.

При посадке деревьее и кустарникое на участке учитывает. ся ориентация окон групповых мисет.

В средней полосе, в местах, еде здания не перегреваются и детские комнаты не требуют защиты от солнечных RYYEV.

npu opuermayou oron na we, wee- ecemon u weo-sanad nunua mocaë-LU BOTHCHA SUTTE YBATERA OTTE SBARLIA HA DACCTOCANUE HE MERCE Ввух высот полного роста для лиственных и пяти высот для хвойных деревые и пустаржигов. Восточная ориентация польожнего приблизить посодку деревьее к еданию на высоту палново роста

APPEREN U TYCTHAPHURU ATA ASERIHENUR YVACTUROS UMEROT PASKOобразные по плотности гроны, а также высоту, окраску, очертание, ςρος οδπυετιβέκυ η υ μβεπεκυή. Πρυ υπ ραςποποχιέκυ μυμυπειδα -KOMER YENOSUR UKCONRYUU NOMEYYENUU 838AKUU U NAOYAGOZ: ZYEMAD. ник высаживается не ближе бжетров от здания, а деревья не ENUNCE 10 MEMDOS.

Озеленение участков лучше производить крупноразмерними и средних размеров саменнами Для ускорения эффекта озеленения целесообразно высаживать лиственные деревья в возраств 12-16 пет, быстрорастущие жвойные деревья и кустарники-2-3 JETH MIDDOBLE DEDESSA - 6-10 Rem.

При озеленении допускается посадка фруктового сода. Не разрещается применять деревья и кустарник с ядовитыми пловажи, колючками или восоряющие территорию при цветении, а также привлекающие большое количество насекомых.

Группы деревьев и кустарника рекомендиется располагать на открытом газоне, в местах пересечения ворожек, уплощавок. и в вругих жестахтребующих затенения.

в рекомендуемый ассартимент зеления насамедений входат деревья: липа, береза, клен, сосна, ель, лиственница, ясень, BRS, PROUNA; EYEMOPHUE: EUSUNDHUE, CUPEND, MACHUN, BRS EVETTOBOÙ. слен татарский, Подбор пород деревьев и кустарников следует производить в соответствии с природно- слиматическими условивия.

Для обеспечения необходиных условий инсоляции и солниезащиты на групповых площавках рекомендуется создавать контрастные по ренеиму радиационные зоны - отпрытую и затененную.

				21-0-6.86			ו-חח
	Т на чэр Ниха йловсе	-	07.85 07.85	Участки детоки х Аслей - садов	Стадия	Nuern 5	Avem ob
[] [] [] 1711. O.D.X	BULLINE BORGE A	12-		Общие данны е (продол <i>нение</i>)	BEAT.	OCTIF Munce	POEKT

PODMAM A3

Для изоляции групповых площадос применяется зеленая изгородь из кустарников в одну полосу ширинод Q75-1м.

Расстояние между посадками в зеленой изеороди зависит от породзі растений и вехичины их кроны. Регомендуемая высота зеленой изеороди 1-1, 25 м, при необходимости изоляции хоздвора она может быть увепичена до 2.5 м.

Важнейшим элементон овеленения поляется газон. Для его устройства, применяется смесь трав, наиболее устойчивая и вытаптыванию - жятлии, тимофоевьа, илевер.

Стрижка вазона -обязательное условие правикьного его содержания, она придает зстетический вид участку, а также озонирует его. Для получения красивого и устойчивого против вытаптывания сазона стрижку его производят не реже, чен через десять дней.

На ерупповых площадках раннего возраста, и 1 младшей группы детей должно быть сплошное травяное погрытие, за исключением поблодов к теневым навесам и мощения вокруг песочниц.

Ρυζτηπιτηρικήνο πποιμαθείς, προκε δεεοδού δοροσιεπι μ πποιμαδεί δηθ πρώσερος επεδίμετα καιεδρατής πράφου.

На площадках соборудованием для лазания, скатывания, прыжков применяется песочное покрытие толициной не менее 30см., чтобы предохранить детей от травны в случае падения.

На специализированных и тематических площадках для детей дошкольного возраста, кроже травяного применяется покрытие из гранитных высевок площадью не более $60m^2$.

Твердое посрытие устраивают перед теневыми навесами искамьями. Вокруг песочных двориков укладывают плитышириной 0,5—1,0 м.

Прязательным условием благоустройства неллется посрытие подъездов кучастку, а также борожек. Для устройства посрытий на плащадкаю и дорожкаю можно использовать природные или близкие к ким материалы. Хозяйственная площадка (хозяйственный двор, площадки для мусоросборников и проезды) долошны иметь асфальтовое покрытие.

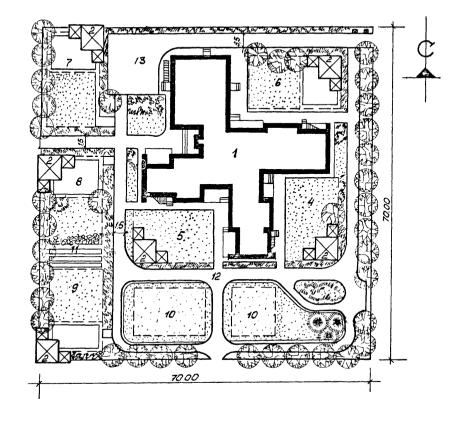
Охоло игровых площадок на лужайках высаживают многолетние или однолетние декоративные цветы, не требующие сложеного ухода, разнообразные по цвету и запажу. Цветы нужено подбирать так, чтобы они, сменяя общую цветовую гамму, цвели в течения всего сезона.

В огороде-ягоднике высаживаются овощи, наиболее характерные для данной климатической зоны. Ширина грядок должна быть $60-70\,\mathrm{cm}$, рабочие дорожки немеду грядками $-40\,\mathrm{cm}$.

При благоустройстве участка требуются мероприятия по отводу дождевых изещних вод с территории.

На участке детских дошкольных учремдений устранвается глектрическое освещение. Входы на участок и в групповые должены быть освещены. Установки нарушеного освещения ставятся у пкощадок, выяе входов и въездов на участь. Для освещения входов в здание приженяются светильники прикрепленные к стене у дверей.

				21-0-6.86					
					Vmadus	Jucm	Листов		
	Михайловек		17.85 17.85	Υναςτικύ δεποκυκ Αςπεύ - ςαθο8	P	6			
Cm. apx.	вишневска я Боку н Лияношенко	b30-	07.85 07.85 07.85	Οδιμυε δακκωε (αποκνακυε)	БЕЛІ	0 C/7 / : Muhc,	OOEKT		



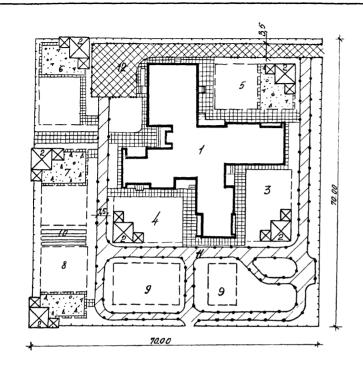
Экспликация зданий, сооружений изон участка сада-яслей

N N 110 [1]	Наимекование	√типовово проехта	X0X-80	911102000 MOLT: 0764	ПЛОЦ. М ²
1	Здажи е дет сада-яслей на 140м.	212-2-53/79	1	<u>2</u> Naxetu	721.86
2	Tenesue nasecu Tun I 5	310-4-1	6	1 20/5	240
3	Групповые площавки для дены				
	l losparme om exec do 120da.				
4	Групповые площадки для делей				
	в возрасте от 120да. до 2 лет		1		100
5	Групповые площадки для дегей				
	8 803pacme om 2 803 sem		1		150
6	Групповые площадки для делец				
	8 60spacme om 3 80 4 nem		1		180
7	Γργπποδωε πχοιμαδεν δης δετεί				
. 1	в возрасте от 4 до 5 лет		1		180
8	руппо е ъе площадко देश वेशस्य				
- 1	s sospacme om 5 do 6 sem		1		180
9	pynnobue naowadav daadered				
- 1	8 80spacme om 6 do 7 xem		1		180
10	Пощая фоизкухьтурная пясц		1		£50
11	Огород - ягодкик		4		60 15×4
12	Глощавка для изучения ПДД	310-04-9.86	1		1120
	Гозніственная площадка		1		100

				21-0-6.86		rn-ı	
		X			Стадия	AUCM	Avemos
HOY. AKM4			07.85	Yracmzu demozuz	2		
ST. EQUATO	Михопловско	تكدنا	DR. 85	яслей - садов	~		
TAIT	Вишневска я	12-	A. 15	Gemerue Rexu-rad na 140 meem.			
Crn. apx.	Бокун	tan-	17.85	ухиверсаявного назначения	EEnr	оспри	DEVT
	Лияношенто	fund	J7. 85	Детские яски-сад на МОмест. универсального назначения. Генплан,Примерное решение.	7.1	AZIHEK	/ENI

Popmam A3

	BONGHE TEPPUTOPUU				_	2	, ,		4		77	T	·	
NNº	//	MONOS	T	ı F	<u>/</u>	Kayanra-Banancup Tun M	T.A. 310	-4-1	1		H.	Kayanra-Banancup Tun A	m.n. 3/0-4-	1 4
Π. Π.	Houmehold hue	M ²	%	l 1,		CKOMER BETCKOS TUNT	,,		4			TOPKA- CKAT TUDITA	25	1
	DOWAR NAOWADE YVACIK	d 5110	100	F		CTOAUR ZAR URP TUNT	,,		2		9	Cramba deteras Tunti-N	"	1 4
2	NAOYABB 30CTPOUKU	890	17.4	,		<i>U</i>	,,		1			CTONUK AND USP TUN TI	"	2
3	MADWADE MOKPHTUÚ	1135+425	27.5		₹ 	ABOPUK RECOMMENT TUR T	,,		7		II. I	YAN a TUNT	 	+ -
4	Площадь озеления	2810	55.1	1		TOPKA US BPEBEN	,,		7			DEOPUR RECOYNEIS TURE	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1
	BEDONOCTE MODELL OPXU	TEKTYPHOIX	POPM	' <u> </u>	,	Kayara-Sanancu p Tun T	,,		7		100	TOPER US BREKEN	"	+-
70	//	N TUNOBOZO	KOA.		,	TOPKO-CKAM TUNI A	,,		7			SYM TUNT S.E	,,	1 2
<i>[]</i>	Наименование	MPOEKT a	LUT.		,	ARCEHRU- PRPEKA aduhai Tun TI	99		1		121-	KOYEAU	,,,	17
1	2	3	4		7	CKOMBA BETCKOA TUNIT-TO	,,		4			SORKA-CKAT TUNI	"	17
30	30HT TENEBOÚ	тл. 310-4-1	1	-	_	CTONUR ZAR WERTURIT-TA	,,		2		10	SYM TUNIT, 5, 8	,,	3
	CKANBA BETCKA A TUN TO	,,	4	ļ.		YPHA TUN III	,,		1			JUANU TUNI, I	,,	2
000	CTOAUK AAA UZP-TUA M	"	2	7		ABOPUK RECOYNEIS TURIT	,,		1		140	ADPONHOUE SHORY U	7. Tr. 310-04-9.86	†
20	YPH d TUNIT	**	1	9	. —	ropka us breben	,,		1		150	KAUTOSUZP ZIA OUN	310-5-4	1
à	Manen	"	2	1	1	Kayanka-Banaheup Tun ITI	**		1			MADE AND COPA	"	1
40	BOHT TEHEBOÚ	"	1	2	\ +	TOPKO- CKAT TUNTA	**		1			METANNUVECKAR DIPADA US CETYATON NAMENEN	CEP49 3.017	2861
•	CKANGA BETCKO A TUNI	**	4	0	اا،	ChurdAb	99		1			Металлические сетчатые ворота с калитной	310-4-1	1
è.	CTONUK BAR USP TUNI	"	2		-4	CKONGA PETCKOA TUNT	,,,		4		•	Металлические сетчатие	>>	2
No	YPH O TUN I	"	1	<u> </u>	7	CTO AUX DAR UZP TUA M	**		2				<u></u>	
श्र	RECOVALLY & TUR I	,,	1	181		YPHA TUN II	**		$\overline{7}$					
9	Manem	"	1	0		DE DPUK DECOYNSIÚ TUR III	"	$\neg \vdash$	7					
20	Sapble	,,	4	2		Topra us breken	**	$\neg \vdash$	7					
` [Tecenku- cty nenbku	"	1	10		SYM TUNITAS	**		2					
9	TOPKO-MOHEH	,,	1							80PY708				
50	30HT TEHEBOÚ	,,	1				o Aonon	AHUTE,	A BHOE	06 OPY	080	VU Z		
0	CKOMBA PETCKOATUNI-I	,,	4				Tenebe	WE HO	82061	YYTEHE	18.	PKCNAUKOYUU AUCT 7.		
	CTONUK DAR UZP TUNI-U	,,	2	Hame	ra	10 28411 ACHY (FA) 12 411-13			\mp	\Box		21-0-6.86	~	7-1
0	YPH a TUT !!	,,	1			TE 7, ACHHOZO CABBOND						2100.00	/ .	77-1
00	NECOYNUY & TUNI	,,	1			-		~		\dashv				
÷ 0	SOPKA US BPEBEH	,,	1			ţ,	Tall ARM OF	VII	1	7 17 .5	440	CTKU BETCKUX CT.		(UCT D
	Saphip	,,	3			<u> </u>	A.KOHCTP. M	ναύ 3 Ρ Εναύ Λοίο	crui	07.15	ЯС	184-0000	PB	
0	RECENKU-REPEKNADUHH TURI	59	1			Ľ	TAN B	DULI HESC	ran	- 107. 30	RETCK	UR ACAU-COD HOSHOVEHUA	BEATOCAPO	TEKT
								OLYH TUAKOWE	ura 2			NU NUCT TOTALL	z. Munck	



Экспликация званий, сооружений и зон участка сава- яслей

1	Звание вет сада яслей на 140 пес	7	Группавые плащадки для детес
121	Tenebble Halecbi	′	8 Baspacme om 500 6 Nem
3	Групповые площадки для дена	8	Групповые площадки для детес
1 1	в вазрас те от 1года до 2лет Групповые площадки для де-	9	в возрасте от 6 до 7лет Общая физкультурная тоща
	тей в возрасте от 2 до 3.пет Групповые площайки для детей	1.0	Огород. ягодник Площадка для изучения ПАД
1	в вогра <i>сть от 3 до 4 лет</i> Булповые площадки для делед		Хозяйственная площодка

Условные обозначения

& Baspacme om 4 do 5 nem.

Проезды с асфальтобетонным покрытием

Площадки и дорожки из бетонных плит разм 50x 50x 7cm

Площадки из гранитных высевак

Тратуары и атмастки из литаго осфальта

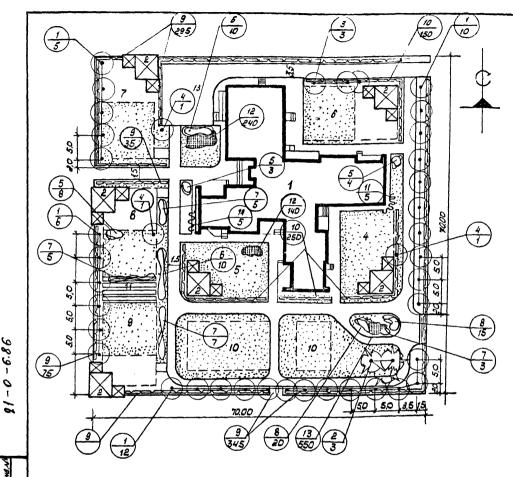
Бетонный борт сеч 12/15/x30cm на бетонном основании

1. Работы по устройству покрытий на площадке по изучению правия даромного движения ст. типовой проект 310-04-9.86

				21-0-6.86	21-0-6.86				
HOY. AKN		K	07.85						
	Bum neberasi	1-19-	04. 1 5 07.15	YYOCMOK DEMOKUK	Стадия	Aucm.	Листов		
	Барановский Казленко	7	07.35		ρ	9			
Рук. бриг	NYHUNO	Mez	27.85	Temorue sone cod va the					
Инменер И. Контр	Ганч арова Пилюшенко	ment	07.15	мест универсального назначеня План покрытий прип. решение	BENTOCHPOEKT				
						dan	- 71		

Бетонный барт сеч. 8×20 см по бетанном основании

popmam A3



-6.86

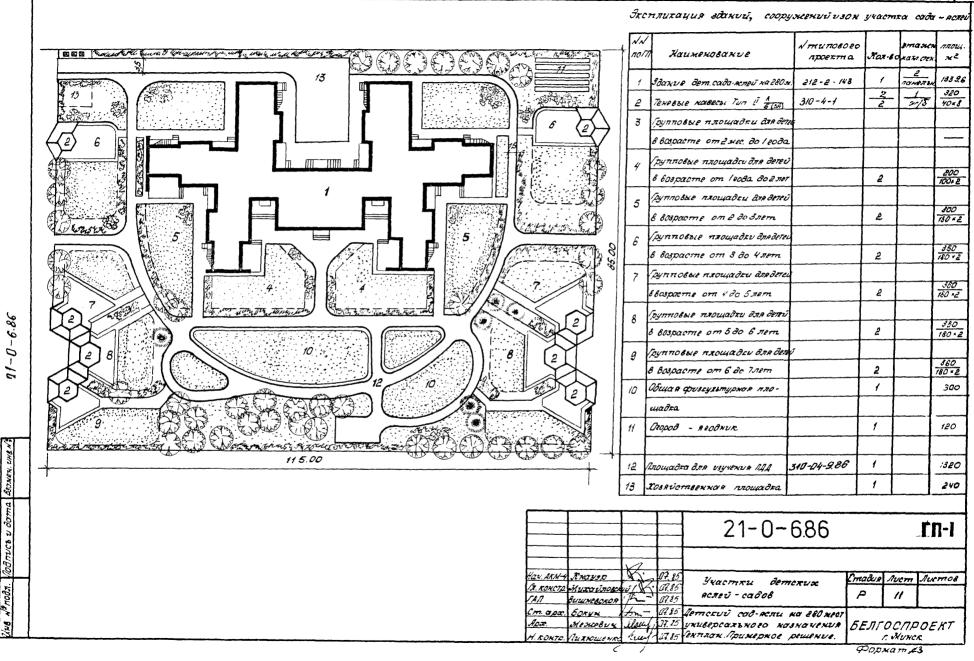
	Ассортинент	noc	a Boun	020	материа хо	
NN 110 12084.	Наименование пород	EB USM	N-60 24771	303- 000 m sem	Розжер гожа	Puns- randa
1	£	3	4	5	6	7
	2000688					
1	Липа мелкохисткая	Wm	38	12	08 = 06	
2	Ens rationas of conybas	-/-	3	10	-/	
3	PASUNA OBUTHOBENHAS	-/-	3	8	без zoma	
4	UBA PUCCKAS O. MATUKOS	-/	3	-/-	-/	
	X711.020	Win	47			
	Яустарники веруппах					
5	Cupent observos. npusuras	Will	15	5.6	bes toma	
6	Смородина черния	-/-	20	3-4	bes roma	
7	Смородина краская	-/-	20	/	/	
8	CHUPER AHONCEAR	/	35	-/-	-/	
	Umceo	um	90		***************************************	
L	Лустарники в изгороди			1		
'n	Aepen bensiv	шт	750	3-4	3 cum / n.m.	
10	CHUPER CREDNAR	-/	400	-/-	5 um / n. m	
	Umoro	шm.	1/50			
	выхичеся кустарники					
11	βυκοεροθ δυκυύ Цветы	шт	10	1	черептами через /м	
1				<u></u>		<u> </u>
12	Мжо голет ние (долосе, остра	шт				16 wm/sie
13	летники (тагетес)	шт				50 eum/m
	२०३०२ ०० ४ ४० ४० ४० ४० ४० ४०	M2				
L	Площадь озеленения	ME	2580			

1. Экспликацию званий, сооружений и зон участка сида - яслей см. лист 5 данного ольбома.

YCROBHUL	обозначения	no	OSEREKEKURO
----------	-------------	----	-------------

0,	Деревъя лиственние
2.3	Деревья хвойные
	Кустарния в изгороди
8	Хустарния в группа х
	Цветкити
2000 3002	Γαзοκ σδωτκοβεκκωύ
mmm	Выющийся густарник
<u>\$</u>	Комер по таблице акартинента Количество: штук, мг

				21-0-6.86	ı	- N-I	
TAN .	Χκα μορ βυμικέδε≂αὶ βαρακοδεειία	XX.	47.85 49.85	400000000000000000000000000000000000000	Стадия Р	Лист 10	Листов
Pyr. cest. Com. waxx	TOSTEXTO (SULTS	07.85	Lemorue scru-cad na 140 mecm ynusepcarenozo nosnavenus Oserenonue Jendoorran Toum pewenus	SERFORMOREET		



t	-	_			
1	-,		BONONC TEPPUTOP	UU	
	•	N N.		MOHOO	%
		1	Общая площадь участ	xd 9800	100
I		2	NAOWADS BOCTPOUKU	1659,6	16,9
		3	NAOWADO NOKPUTUÚ	1835+1186	
		4	MADHADO OSEARHENU	A 5445	55,6
		B	edomocth Manhix apxu	TEKTYPHOLX	POPM
	XD.	0	Houmerobanue	N TUNOBORG NPORKT d	
		1	2	3	4
	•	3	BONT TENEBOU	3/0-4-1	1
ı	1000	•	CKOMBA DETOKOA TUN I	"	4
	00	•	CTONUK AN A UZPŢUN M	"	2
	2MRC.	٥	YPH a TUN III	>>	1
	3 10	•	Manen	**	1
	4	0	30HT TEHEBOU	• •	1
		•	CKOMBA DETCKOA TUNIT	**	4
	187	•	CTONUK DAR UZPTUNI, I	**	2
	~	0	TUNT DHAY	,,	1
	90	٥	RECOYHUY & TUNJI	99	1
١	00	•	MOHEM	,,	1
	100	0		,,	4
7		\neg	ARCRHKU- CTYARHOKU	"	1
	9		SOPK d- Mahem	,,	1
l	5		30HT TEHEBOU	79	1
ᅥ			CKAMBA DETCKOA TUNJ-[["	4
1	5		CTONUK ANA UTP TUNT-II	19	1
١	2/1		YPHA TUN III	,,	1
	90		RECOVAULA TUNI	* 99	1
4	Ž		чаша-галечница	**	1
Ì	7	0	Bapbep	"	3
	0	•	SECRARU- CTY NENBRU	**	1

98-9-0-16

1	2	3	4
0	Tecentu-nereknaduna Tunz	310-4-1	1
_	Kayanka-Bangucup Tun I	,,	1
60	CKOMBA BETCKOA TUN I	,,	4
_	CTONUK BAR USP TUN I	,,	2
l	YPH a TUNI	11	1
10	DBOPUK NECOYNOL TUNI	"	1
00	YOW d- 2 daly HULL d	,,	1
00	BONONCUP TUNI	**	1
	Kayanka-banancu p Tun <u>I</u>	,,	1
<u>_</u> 0	JUDH d TUN I	,,	1
100	Steenku-nepekaddunu tunti	,,	1
7•	CKOMBA DETCKOR TUNIJ-III	,,	4
•	CTONUK DAR USP TUN A-D	,,	2
0	YPH d TUN III	"	1
0 0 0 0	ABOPUK MECOYHBIÚ TUM I	"	1
00	Sudua Tun II	,,	1
٠,	Sanancup Tun II	,,	1
•	KOYEAU	"	1
60	CETKA ANA NASAHUA TUNI	"	1
8.	CKOMBA BETCKOATUN III	"	4
•	CTONUK ANA UZP TUN M	**	2
0	YPH a TUN III	,,	1
	ABOPUK NECOYHHIÚ TUN I	"	

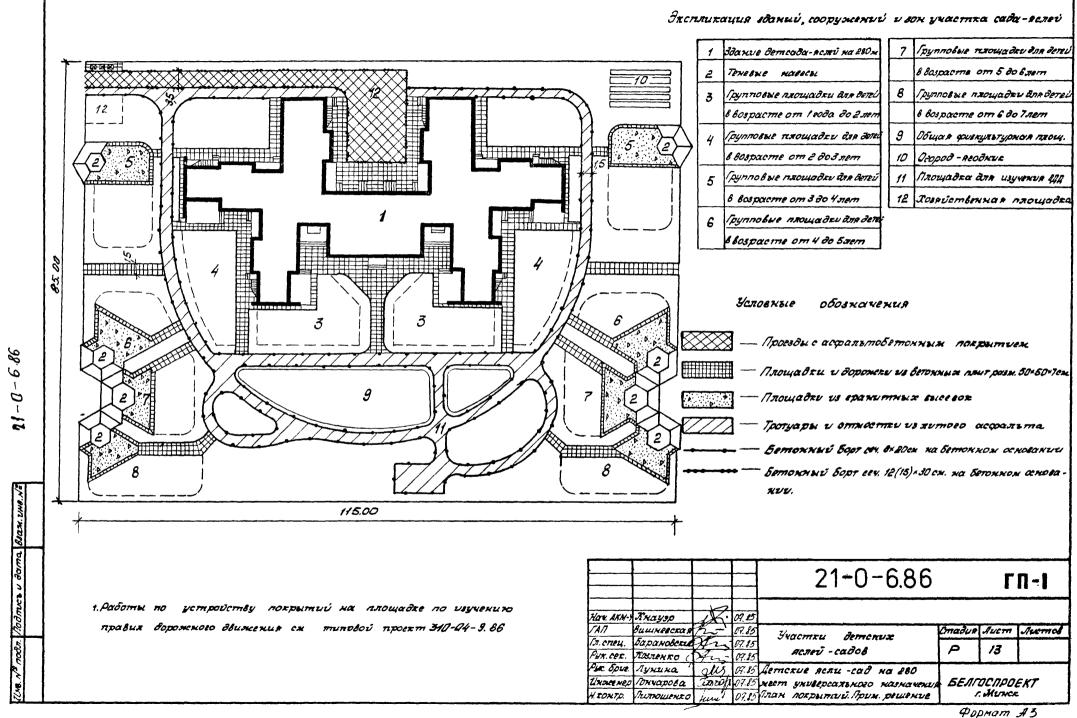
7			
1-	2	3	1 4
10	BONGHOUP TUN !	,,	1
0	Kayenu	",	1
500	APK d-TYNHEAB	"	1
500	CETKO DAR ACSCHURTURI	,,	1
9.	CKOMBA DETCKOA TUN III- IÏ	>1	4
•	CTONUX ANA UZP TUNT	,,	2
161	YPH a TUN II	,,	1
10	ABOPUK NECOYNOLD TUNI	99	1
00	Sanancur Tun II	"	1
6	KOVEAU TUNI	99	1
0	CAUPGAB	97	1
8	Cetha dan adsahun tuat	"	1
100	APKO- ZUMHOCT. AZCTHUYC	99	2
0	APRO KONBYO- MUWEHB	>>	1
	TOPKO-UCKYCCTB. PEABEP	"	1
140	AOPOHHUE SHAKU U YKAJATENU	21-02	
150	KOHTLUHEP ZAR NUY OTXOZOB	310-5-4	2
0	MYCOPA	,,	1
	TETOMÁNYZEKAH OZPAÐU US CEF YAT 61X NAHLA LÁ	CEPUA 3.017	39611.M
• .	BOPOTA C KOSUTKOŪ	310-4-1	1
•	MET ANNUY ECKUE CETY AT SIE KANUTKU	,,,	2

Obasateabhol oborydolahul.
 Aoroahuteabhol oborydolahul.
 Tehelbil hallebi yntehbi 8 skonaukayuu auct 11.

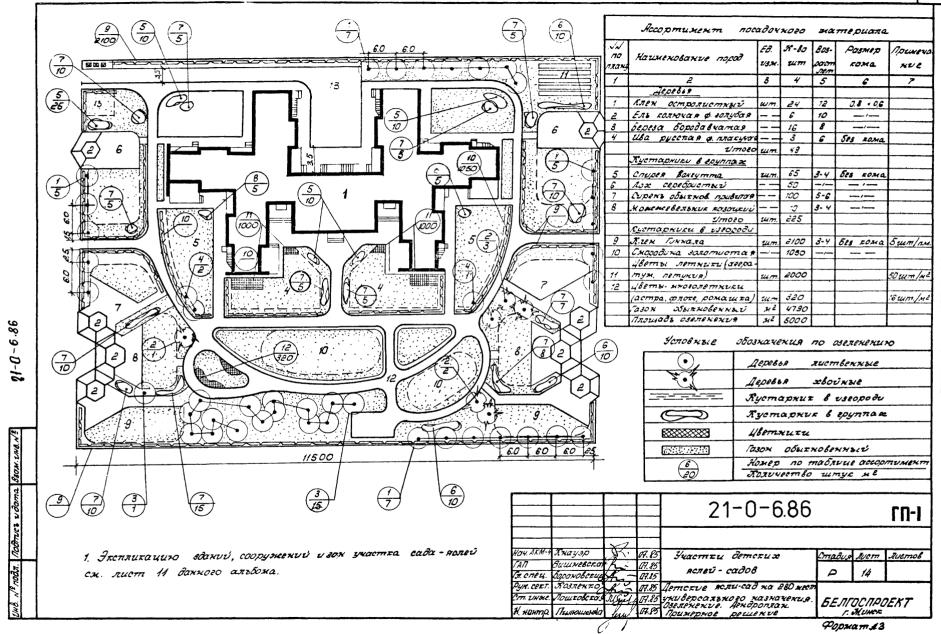
Hamera no rennany (rn) 12,40 cm. n a nucre n dannozo anbonna

				21-0-6.86		<i>[1]-</i>		
		~7		V.,	Cradud	luar	dii -= -	
	Кначэр Мухайловокий	W.	07.85 09.85	ACNEG - COZOB	٩	12	AUCTOS	
ГАП Ст. арх Н. монтр	Вишневская Бокун Г Пилюшенко	60 A	14.85	Alterul Arnu- edd na 280 meet Y HUB LP CAN 6 HOZO HAZHAILHU A CBOAH 61 Ú NUCT TAGNUY	DLA	FOCAL		

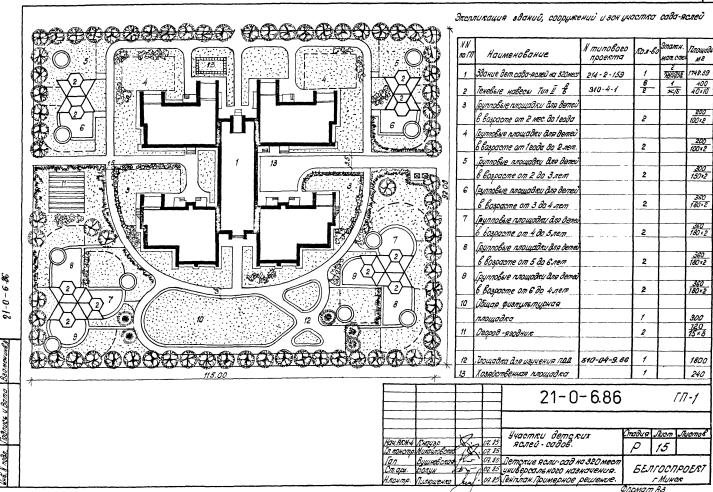
POPMOT AS





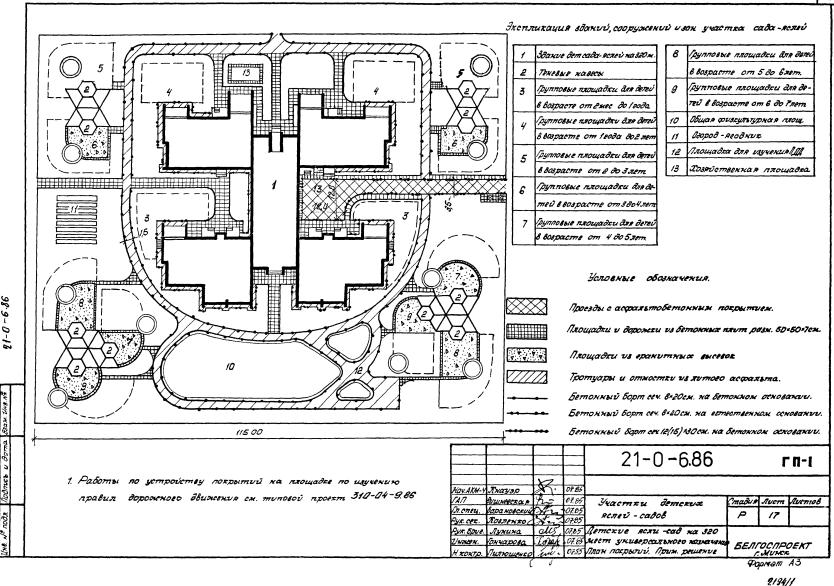


0/96/

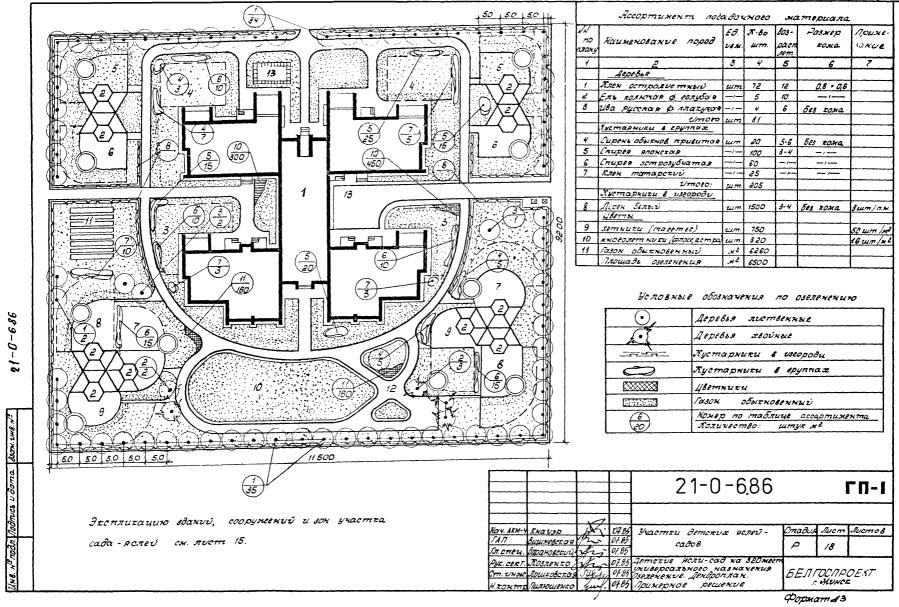


	BOJOHC TEPPUTO.				1	2		3	4		1	7]	-
Nº Nº D. D.	HOUMENOB ONU E	NOWER	%		0 /12	Centu- Ne peka a du nin Tun]	310-	4-1	1					+-
	०६० व म १ १० व व वे ४ ४ व ८ १			L		OYOAKA TUNI	,,		4		ILF.	ABOPUK RECOVABIL TURI	"	+-
$\frac{7}{z}$	ΠΛΟΨΕ δο 3007 ΡΟ ύχυ		100	16	6 • Cr	MAD RETOKAR TUNI	,,		4		11	BOADHOUP TUN I		+-
3	MADWED BO SOLING UXC				• (7)	ת חטד קיזט פור ב אט אט	,,		2		1.	Kayanka-Banancup Tun I	,"	-
		V. 840+1120			0 4	rna Tun J	,,		1		8	SOPXA-CKAT TUNI	,,,	4-
4	RADWODO OSENEHUNA	5477	51.8	101	• 4	OPUX RECOYNOIS TURI	,,		1		1 12	APKO-TYNNE16	"	1
80	edomocth manux apxu	TERTYPHOIX	POPM	1	0 4	THE SALEYHULT	"		1			JUDHA TUNJ-L	"	1
NO	Haumehosakue	N TUROBOR	KOA.	00	-	ANDHOUP TUNI	21		7			CAUPOAB	,,	4
11	HOUMPHONDHUE	NPOEKT A	Wr.		• Ka	VOAKO- BOADHOUP TURT	19		1		9.	CKOMBA PETCKOA TUNTI-N	19	_
1	2	3	4		0/0	PK A- CK OT TUN I	"		1		•	CTONUX DAR USP TUN IT	99	1_
30	W + ///	310-4-1	1	6	· 120	PHKU- NEPERNO DU HU TUNĪ	,,		1		واا	YPH a TUN 1	17	\perp
	CROMB A BETCHOR TUNT	,,	4	7		TMAN DETCKON TUNIT- I	,,		4		13/	ABOPUX RECOYNON TURI	**	\perp
9	CTONUX BAR USP TUN I	,,	2	П	• 07	ONUR BAR USP TURI-I	17		2		N.	BONDHOUP TUNI	,,	
0	YPH a TUNI	**	1	11	0 4	rya Tun I	**		1		0.	Kayanka-Banancu P Tun]	>7	
•	MONEH	"	2	12	• 11	DPUX MECOYHING TUNI	,,		1			SOPKO-CKOT TURT	79	T
٥	30HT TENEBOU	"	1	M	177	JACHCUP TUNI	,,		1			APRO- ZUMHOCT. NECTHUY a	"	
•	CKAMBA DETCHAR TUNI	,,	4	6	• Ko	YANKA-EDNANCUP TUNI	99		1		0	APRA-KOAB 40- MU W ENB	,,	
•	CTONUX DAR UTP TUN I	,,	2	T)		PKO-CKOT TUNI	,,	7	7		10	Four on 105 Hours Tun D	>>	
,0	YPHA TUN 1	"	7			XO-TYHHEAB	17		1		140	ADPOHINE SHORU U SKOJOTENU	7.17.21-02	L
0	RECOVAUY & TUNT	,,	2		0 1	Idha Tun I	95		1		150	KONTEUNEP TAN NUM.	310-5-4	4
_	Mahem	,,	1			UPOAb	,,		7		0	MON dora das coope	"	
	Edpber	"	4	<u></u>	4	INDA PETCEOR TUN III	97		4		•	Orgada	CEPUA 3.017	424
0	Secenku- CTYSEHBKU	"	1			AUX BAB USP TURE	**		2		•	חות תנו משעצע מחק שאל שאל שואל	T.N. 21-02	1
•	TOPK A-MAHRHI	"	1								•	Металические сетчатые	310-4-1	1
	30HT TEHEBOU	,,	1			•	0,5,930	TEALHOE VTEAL HOE	08014	2089	442	NEFAMULECKUE CETHATHIC KOMUTKU	",	12
	CXOME A DETCE OF TUN I- II	,,	4			0	AONOAN TEHEBB	VTENЬ HOE VE HABECЫ	OO OPS YYTE	r T D D G. E H W B	YU L BK Ch	NUKOYUU JUCM 15.		
	CTONUX ZAR UTP TUN J- []	,,	2	HOMBE	04 00	TEHN NOHY (TO) 1,2,11-13				\mp		21-0-6.86	·	<i>CO</i> -
٠	YPH a TUN II	"	1			15 20 HHOZO 01650 Ma				廿		21 0 0.00		[]]-
8	ANDIAN HELD HOLL TUNI	"	1	· · · · · · · ·	.,•••				-	+				
. 1	Yawa-zanernupa	,,	1				UNU APN	KHQY3P	02	07.05	y	VOCTKU PETCKUK C	TODUS AUCT	SWET
١Ť		"	3				A. KDACTR	Newwort A Day		07.85		capita cadal	P 16	
•	JECENKU- CTYNEHBKU	,,	1			-	CT. CPX	BUW HLBCKA 50KY H	63	07.85	gerck.	11 ACAU-CABHA 320 MECT CCABHO20 HAZKOYEHUA UBIŲ AUCT TAÕAUY	F F 4 00 0 = 11	754-
						ł.	V VAUTO	PUNHO WEHR	5	AU7. 85		CONSTOLD HUSHOYENDS	BEAFOCAPO	CRT

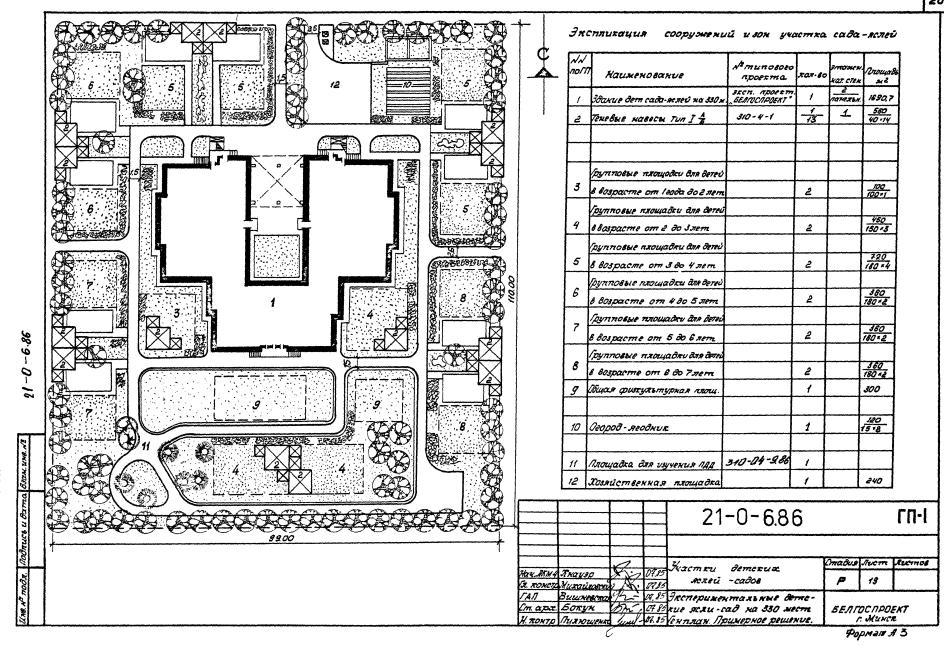
\$0PN2T. 2194/1



hodnes u dama



2194/1



BONANC TEPPUTOPUU

1 2	3	TV
60 CKOMBA DETCKOA TUNI	7 17 310-4-1	1 4
CTONUX DAR UP TUA	7 "	2
SPHA TUN		1
* neco y Huya Tun	7 "	3
O SOPRA US SPESEN	"	1
KOYONKA- BONONCUP TU	<i>⊓ <u>I</u> "</i>	1
o TOPKA- CKOT TUN		1
NECENKU- NEPEKA DUNIST	unZ ,,	2
7 CRAMBA BETCHAR TUND		4
CTONUE AND RED TUNIT	- <i>1</i> ,,	2
YPHA TUN		
Mecoynuya Tun I	- ,,	3
SOPRA US BARBEH	,,	1
· KOYONY Q- & QNONCU P TUN		1
· TOPKA-CKAT TUNL		1
o Muramuda Tung		1
B CROMBA DETCHOR TUR		4
· CTONUX ZNA UZP TUR	<u>/// </u>	2
SPHQ TUN		1
* Песочница Тип_		3
O SUM TUNIT		2
CONT - CHET THE		1
NOPra-Crot TUNI	*Odha us nec	1

1	2	3	4
c	Rupanuda TunI 6	310-4-1	1
9	CKAMBA BETCHAR TUND-N	"	1
L.	CTONUX BAR USP TUN TO	,,	2
٥	YPHA TUNI	,,	1
*	Recognuya Tun I	"	3
	54M TUNI 5,8	"	2
•	Kayanka- Banancu P Tun]]	97	1
	TOPKA-CKOT TUNI A	**	1
9 0	Nuramuda Tun <u>T</u> 8	"	1
100	SYM TUNIA,5,8	"	3
	BAYCUA- NOBUPUNT TUAI	9)	1
14	DOPOMHUL SHAKU U		
0	Yx 03 0 7 l A U	7. 17. 21-02	
150	KONTEUNEP ANA NUM. OTKO 208	310-5-4	1
	1110 4 9 0 R. A. S. C. B. C. B	"	1
اه	1/1 A	т.п. 21-02	/
	METATATUYECKA 9 OZPAĐA UZ CETYOTOK NAKLLEŬ	T. N. CRPU 9 3.017	424 MA
_	MET ANN YECKUE CETYAT WE BODDTA C KANUTKOU	310-4-1	1
	Memansuyeckas cemyatan Kanumka	91	2

*Odha us necovhuy ucnohbsvetch kak yawa- rahevhuya.
Obnjatehbhoe obopy dobahue Tehebbe habech yetehb b
offon on huteh bhoe obopy dobahue. Skennuka yuu, cm. nect 19.

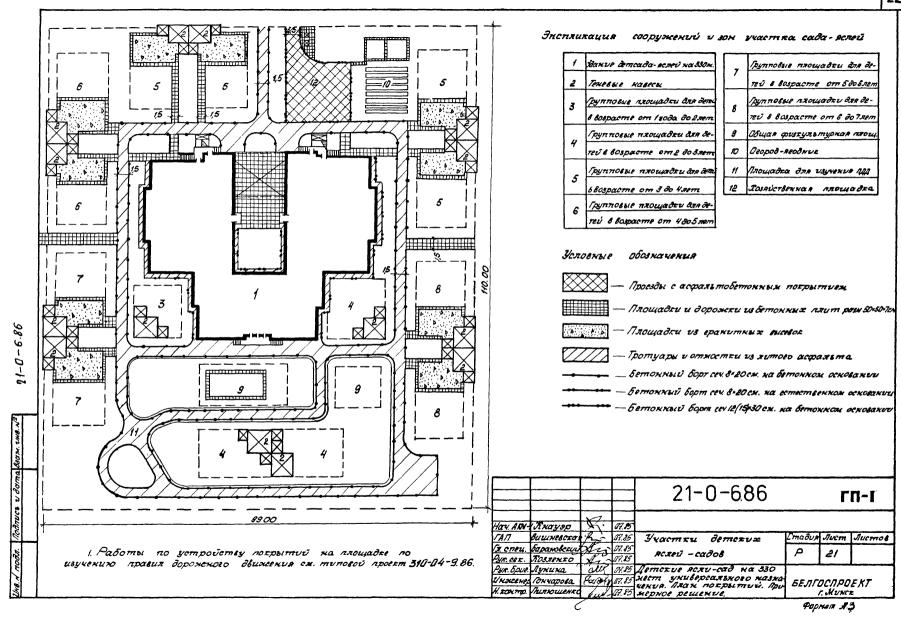
НОМЕРО ПО ГЕНПЛОНУ (Г.П) 1,2u11-13 СМ.Н. А. ЛИСТЕ 19 ДОННОГО ОЛЬБОМА

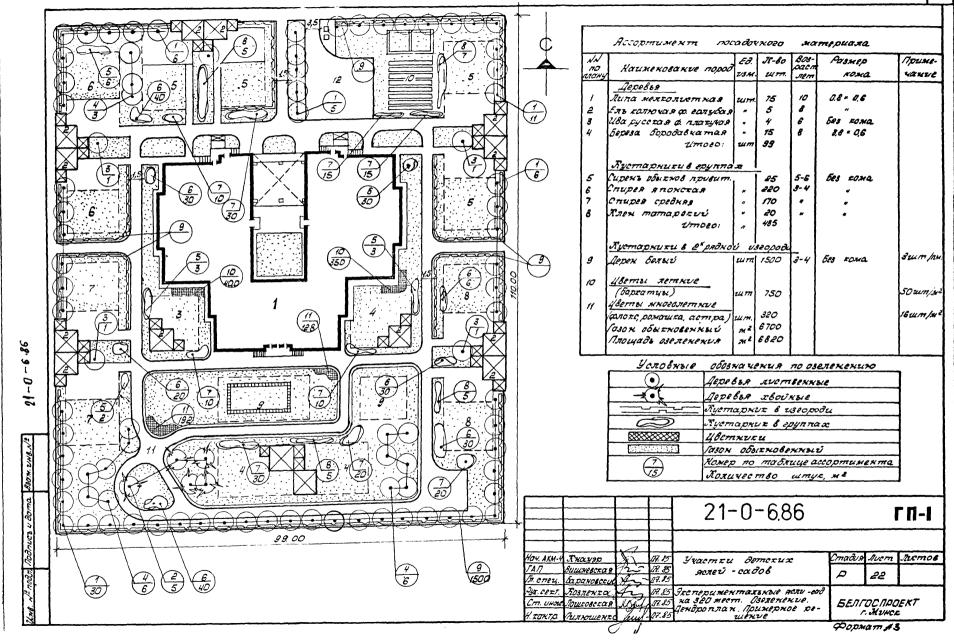
		. 1	-	" 2	m~240	700	72
HOY. AKM-Y	KHQY3P	V	27.15	1 3,41/40 02/14/4	79019	1007	10008
A. KOHCTP.	MUXD GAD BCZVI		27.85	8C106-C0206	ا م	20	
	BUWHEBCKOS	A-	27.85	3KCARPUMENTAALHOIR derc-			
CT. OPX.	BOXYN V	On s	27.85	KY B. ACAU- COO HA 33 OMECT	SEA	ΓΟCΠΡ	OEKT
H. KOHTP.	JUIN WEHRO	hul-	117,85	CBOONSIN MAON MOBAUL	1	z. Mo.	HCZ

21-0-6.86

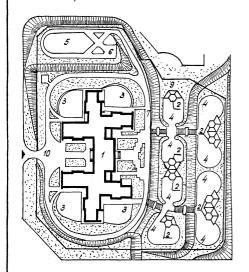
DODNAT A3

S1-1



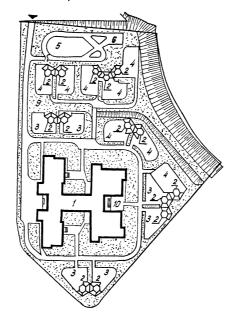




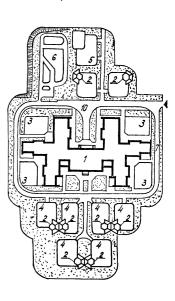


NN no en	Наименование	152m
1	3дание яслей-сада на 280меа	1
2	Теневые навесы	丸
3	Групповая площадка для	4
4	โองูกกอธิสุด กากอเนสสิหล์ สิเกต อียกเยง อิดเมหลาหลาย ซื้องอิตุลกาล	8
5	Οδιμαρ φιзκιμικτιμόκαρ πλοιμαδκα	1
6	Площадка по изучению прабил дорожного движения	1
7	Кольцева я дорожиха	1
9	Огород-ягодник	1
10	Хозяйственная площадка	1

Вариант <u>I</u>Ī



Вариант <u>І</u>ІТ



	21-0-6.86	<i>[1]</i>				
HOU NAWA TUAYAD TA RONEMA HUAUWAGAU X 177 K		<u>Стадия</u>	Лист 23	Листов		
Тап Вишневоров В — ОТ. В. Отара. Болун 124 — ОТ. В. Н. помпо Лилошенко Тиц — ОТ. В.	в Варианты генпланов ветосі, я яслей-садов на 280 мест. Я Примерные схемы.	5EV	110011P r. Munc. m A3			

989-0

Инв. № падл. Подпись и дато

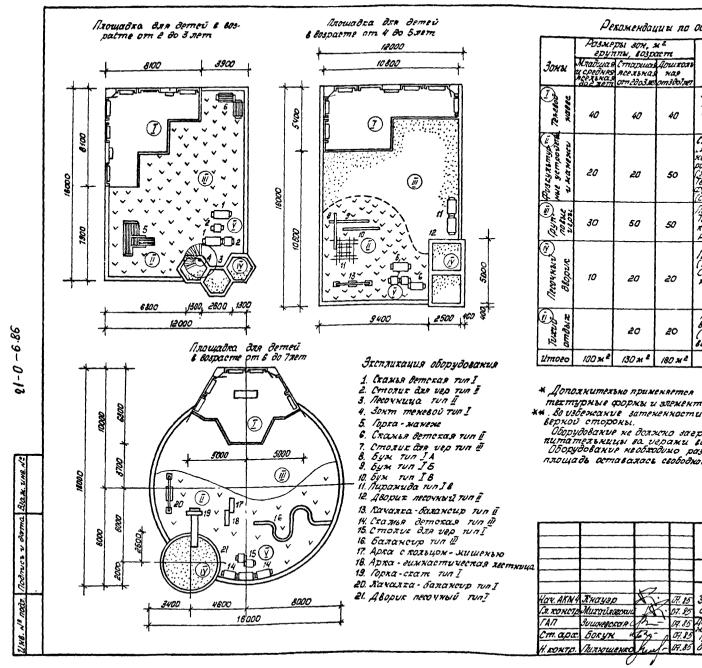
Условия размещения

Ş	1	3	14	5	 6	17	18	9	10	13	14	1/3	引								
	Habec menebou	-	7	1	•	6	•	•	1		T	N	Навес теневой устанавливается в комплекте с ветрозащитны								
		+	•	1-	1	† -	Ť	T	1		1	16	a the selling a the karde of the control of the the the								
90	Зонт теневой	1	-	-	•	-	•	•	1	 	T	-1 i	лекте с мебелью [*] Дворики песочные и песочницы требуют солнцезащиту. Преду-								
Мебель	Скамья детская	+-	+	+	•	-	-		 	1-	1	3/0									
W	CMOAUK JAR ULP	•	•	 	-	-	•	•		 	†	77	Chiampadanich a continuente e adeadanin a A condition de de de								
202	Урна	•	•	•	-	•	 -		 		├	+-	The state of the s								
1040	Дворик песочный		<u> </u>	•	•	•	•	•	 	-	├	100	Могут менять очертания в зависимости от местных условий в Горки-скаты установливанотся в песочных двориках и на гарка								
2 3 5 C	Песочница	<u> </u>		•	•	•	•	•		 	├	19mclos	искусственных рельефах.								
36.8	Чаша-галечица		•	•	•		L					100	Игровое и физкультурное оборудование собирается в композиц								
a . a	Манен	•	•									Hole	υμήνυπυργόυμε γεπρούεπεα, ράσευε ανοιμίε φάνιπασυνο (μακεπικ Βομυκοέ εαμολεποε, αθποιπράυλεύ υ π θ)								
елления каордо итения	<i>Εαρ</i> ₆ ερ		•	•						20.	2	exmy pron	на отенки игровые наносятся цветные изображения геометри								
Ves of Will	Лесенки - ступеньки		•	•						PHE	0	123	на отенки игровые нанасятся цветные изаарамения сеометра ких фигур, растений, сказочных персонамей.								
закреплен бы и каори и свижен			<u> </u>		•		•	•		дельн	12	18.									
6 21	Балансир	-		\vdash	•	•	•	•	•	000	1	16 8	8								
1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<i>59</i> M	-		11	8	-	-			do	W X	12	Ограндение участка см типовой проект сериязот-1, в.1, в-2, в								
	Горка из бревен			\vdash		-	-			અ	проек	00									
	Качалка			•	•	•	•	•			16	11/4	4 Recorded to the second								
,	Качели			\sqcup		•	•	•		חשח	.5	11016	футболо								
	Гарка - скат				•	•	•	•	•	3	280	90	8 opama dn8 1500 700 1206 5 Cmourau Koll-								
лов кости, пости	Горка - Манем		•	•							munabau	paicas	Advised Hoe								
r noekou enocmu	Лесенки - перекладины			•	•]	90	1	7007	2 Стойки на б кольцебросы Ф ОТЭ по								
us ne						•	•	•	•	упн	CM.	EM. M. D.	Sacraco grad								
100	Пирамида	-	-			•	•	•		TOKY	ો	0									
cunti,	Cemka dan nazanun			\vdash		•	•	•		K		CM	3 Cmos Nacmon6- 2000/1500 600								
\ \(\(\) \(\)	Juana		-	\vdash		-	-	•			Q 1	10	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								
A .	Брусья - лабиринт			\vdash			•			و	3	3 2	T HOKADHINEW 1600								
	Арха- гимнастическая лестница					•		•		зние	ование	MA									
· Kin .	APKO								•	Обарудова	1	100	21-0-6.86								
приен .	Арка- глуннель				•	•	•		•	200		200	21-0-6.86								
	Спираль				•	•	•]	200	150	10000 n									
9 / 1	§								•	0	7	10,0	Cmadust Avem								
5 5 1	Орки- искусственный рельеф						•	•					Hay AKM Knaysp & . H.15 Yyacmok demokur								
• 6 1	Арка- кальца- мишень							•				 	[A. KOHET MUZGUNOKU] JT. 15 ACNCU - CABOB P 25								
1 E	Стенка игровая							-					TEM API BOKYH PAT IM 15 MEM 4HUBEPCONSHOW HOSHOYE FEATAL ADD								
												<u></u>	Н. контр Пилюшенка Кий-18. 25 ния. Оборудование площавок Г. Минск								
													O / Papmam A								

Группы по возрастанию 401 7000 1-2 2-3 3-4 4-5 5-6 6-7

TEHRACHY

Обарудавание



Рекомендании по оборидованию группових прошадок

	Querra			r	,			
Зоны	POSMEPSI SON, M2 EPYTTIN, BOSPOETTI MADILLA B. CHIODULA JOULEOSS U CPECHAS BEESTA NAS REESTA OTT EOGS SEPONSOVIET BOS SETT OTT EOGS SEPONSOVIET		ADWEDE HAD		Оборудова ни в			
(-1) 72×2805× 74888C	40	40	40	Кетребующие активного Звижения, Учебные и воспитательные	Хавесы (ориентация: гол 2020-вос ток, восток). Стекки верогация ные, со скиненки, для рисовския, икары для игрушки, Игрушки, стодики, охажки			
PUSCYRSMYFE, HWE SCHOODER	20	20	50	Euree muo paresse lunoesse (don maeses ur muona), jamone (don mue mona), jamone (don mue), camone (don mue), camone (don mue), jamone (don	Απο ος επόκω εργηπ: Δακονω, δαρεσρό, έσρα περεκαι. Απο δουσοπελιών εργηπ: ς επικο δργεο, παδιροκτώ, δα- καιομό, δγκώ, παναπικο παρα- καιδεί "Πολεπογεπορ (δορκο- ραιδορκαν πρότητακοπός»- καν επιργεπογρά.)			
() () () () () () () () () () () () () (30	50	50	Nodbumenne (bez, cranarra). Tenamunerrue (sopolod, near, nowru-nuwru, pynear)	हिंड विवायप्रवेठहैवस्थान, तवस्त्रभागायहै उठस्था चेत्रन वेटध्यस्वतस्त्रभावः २०५०ता-२०विद्यास्यके, चेत्रन स्ट्रानस्थास-ताम्बद्धनस्यहः			
Perouxsu (E)	10	20	20	Προφεοσυρκαπεκώε. (πιχαικαρκώε: ευχαίνι) Επρουπεκεκώε: ευρυδα, κρεποσπιμ)	Απη δουμκοπεκών εξήπη-πεονώ δέρρητα α πετογκισμό. Απη πετέκευ» πετογκασία (δεικοπτής ε προιακού), πατέκε εδοκτώ . Ποπεραμέτρη πετογκών δέρρατο 8 μαρμί, εεπικά δη πα- βάρατο 8 μαρμί, εξή δετοιε- εκάπω εδορτά.			
्राज्या <u>त्र</u> ज्ञान्यात्र		20	20	Η αςποπεκών μερώ, μερώ 8 πγεπώ, κπέκνε πκνε. (cobmeщаются с sonoù κα- весов или песочкых двориков	Скамьи столики в зеленой Зоне с ветрозащитными устройствами.			
Итого	100 m 2	130 m 2	180 x 2					

* Дополнительно применяется оборудование из типового проекта. Мание аржитехтурные формы и элененты благоистройства жижиж зон микрорайонов." жи во избежание затененности песочных двориков оборувование размещать с се-

Оворудование не должно загромочедать площавку для облегиемия контроля воспитатехъницы во игражи всех детей. Оборудование необходино размещать по правы площадки, чтобы большая её

площадь оставалась свободкой для подвинения чер.

Гах. АКМ Л'науэр X Г. 15 Участки детских яскей - Р 26					21-0-6.86	rn-ı			
TATO RESTAURANT AND CADOR PARTY CADE NO 149, 280, 320 TATO SUMMARICAN AND THE PROPERTY OF PARTY CADE NO 149, 280, 320 THE AND SUCKEY AND THE CONTROL OF THE PROPERTY PROPERTY OF THE PROPERT			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			Стадия	Avem	Листов	
ΓΑΠ Δυμμης κορ / 12 - 7, 15 ΠΕΤΠΟΣΙΡΕ ΡΩΤΟ - CADSI ΤΑ 140, 280, 320 C. Τ. Αρ. Ε.		Muzquinagavu	i AK.	07.85	cados	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	26	<u> </u>	
	Cm. apx.	SULLHERCKAR C BOKYK K TUTKULENKO	Print	07.85 07.85	Πεποτυε ΑΣΤΟ ταθό να 1/9,680,320 Νεοπ. Ικυδεροαπτώθο κατνανένω Γρυποδούε πανομαθεύ Ρεανέν Θαυνο πο οδορομθοδανονο	BENTOCHPOEKT			

2/94//

βοχυρο Βαχυε	<i>На</i> зн ачение	Оборудование
Seroba o	Бег. Испальзуется площадка для обучения детей правилам дороженого двишения совжещается с дороженой для езды ка велосипедам Зимой - лыненая трасса	Дороменые знати информационные стенды см. т.п. гг. Ог
(F.) Tromadra 844 COOPTUBAUX US	Cπορπυβκαε υ ιρω: δαετε πόοπ, βαιεύδα π, δ οθκυκεποκ, ευπού - κ οκκεύ , εαποκ Τρεκυροβονκωε μεπρούςπεα δης ποπαθακώς β μεπι	Περεκουμοε ποιμπμοε οδοριμοδαμνε: επούτυ υ εεπιτα δαπεύδοιτιας επούτυ υ εατιμα ξαστεπόσχειας δοροπα φιπόσχειας α μοιτεύμε επεκτυ: οπόσμας απε μενα, ε κοιτιμος μον - κυιμεκτο ", αρτι ε τοιτισκ - κυιμεκτο ποιτιμος
Taraca Haenamem Buri	δεε, πρακετυ Λαзακυε, ροδκοδεευε, αρυεκπυ- ροδακυε.	Прямоя дорожка для розбега, яма для прымстов, перемоскые стойки для прымстов в бысоту. Лирамиды, меенти-перехладины, планы, арки - гимнастирестие лестицы, сеттийля лазския, горки - истуственный рельгор, балансиры, бумы, горки из доевем, арси тумнях, страли.
(S) CMNNACTON KOP ANOWA	Подтягива ние, прогибание, перевороты, вышинание, воязные двинсения.	Гижнастические стекки, брусья, брусья- набиринты, пианы, туркики, шведские стекки, рукоходы. Н Навесное покупное оборудование: канаты шесты, сетки, лестищы.

На стенка каносатоя цветные изображения мишеней и תעאטע פתר חסתמפת אנום אפיסא.

Понетрукции яжы для прынеков ск. альвом Д " Застройка и благоустройство участков шках и шках- интернатов

Можено применять игровые комплексы из т.п. Махые аржиблагоустройства жилых METMYDESIE COODNEL U SREMEKMEL SON MURPORQUONOB."

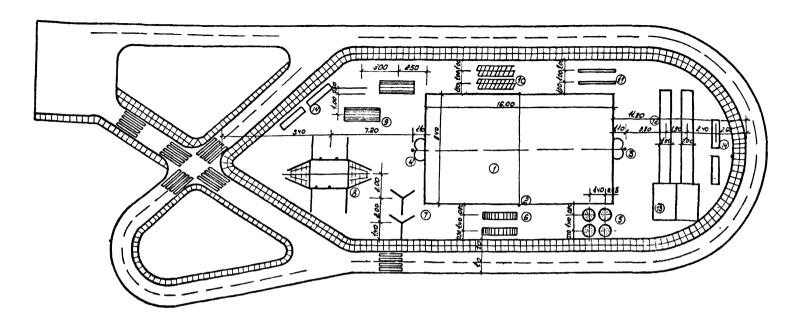
общефизкультурной площадки

BOSMONENO

במעפגפני ע במפערפהפט.

21-0-6.86 rn-I Cmadus Juem Avemob YYACTIKU BETTEKUSE ACREV - COBOB 27 07 15 Jemerue ACRU-cod xa 140, 280, 320 107.15 жест, универсального нозночени THE PRINCE TO SOOPY DE SANCE SENTOCH POEKT PROMER TO SOOPY DE SANCE SENTOCH POEKT

PODXam 43



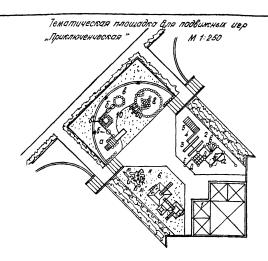
N N 1103.	Наименование абарудования	Хол	Γυποδού προεκτ απεδοж, πυστη
1.	Pymbarence, Boxevbare-		310-4-1, 1712
	кое, бастетбохъкое поле		9,4 ×16 M
2.	Волейбохьные стойки	2	310 - 4-1 AC-28
3.	баскетбохьные стойки	2	Я <u>Ш</u> , 42,АС-27
4	Ворота хоппейкые	2	AU, 43 KMH-32
5	Чаша - галечкица	2	A 11, 41, AC-35
6	Лианы	2	A <u>II</u> ,41, AC-43
7	Typxuz	2	AŪ,42, AC-10
8	Гижнастический городок	1	A <u>111</u> ,4.2, AC-22
9	Шведская стенка	2	AII, 4.2,AC-11
10	Спирань для пролезания	2	AM, 41, SC-42

11	буж	2	310-4-1, AII, 42,
12	Беговая дорожка	2	rn 2,
13	Яжа для прыжегов	2	rn-2, rn-28
14	Скамья ТИЛ [4	AII,4.2, AC-33
		┦—	
		┼	
	!	Į.	Ì

				21-0-6.86)	,	רח-ו
		A		Yracmeu demoeux	Стадия	Juem	Avemo8
Hav. Mact., J. T. RONET.	Кнауэр Хихойловси	<u> </u>	07.85 07.85		P	28	
Cm, apr	BULLINEBERAS BOZUN	Bn-	17.85	Общефизкультурная площад- ка, примерное решение срасстановной оборудования	EESTOCHPOEKT		

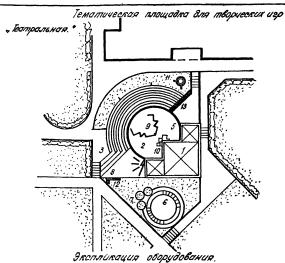
POPMAN A3

2194//



Экспликация оборудования,

- 1. Теневой навес с пладовой для хранения игр оборудования.
- Игровая пространственная скупьттура, в т.ч. а-шведская стенко; б-канат, шест; в-разновеликие перекладины; Г-сетки для мазания; Д-турник.
- 3. Καναπκυ
- 4. Бревно-балансир
- 5. Мостик- балансир
- 6. Горки- пирамиды
- 7. Cyxue depe66.9
- 8. Песочный дворик
- 9. Горка из бревен
- 10. Искусственный рельеф с "крепостью" из бревен. в т.у. а-горка-скат; в-качели; в-"сторожевая вашка"



1. Теневой навес с кладовой в. Песочн

для хранения иерового оборудования.

- 2. Площадка-сцена.
- з. Амфитестр для зрителей
- 4. Церовая стенка из железобетонных элементов
- 5. Игровая стенка, мозаика "

- 6. Песочный дворит из ж.б. элементов
- т. Чаши-галечницы.
- в. Стенка со опециальным покрытием для рисования.
- 9. Спец. оборудование вля игры, Театр."
- 10. Комплект сборно-разборного оборудования из цветного поли**э**ти**лена**.
- н. Игровая скульптура, башия
- 12. Скамья 13. Цветочница.

				21-0-6.86	5	/	77-1
			-				
HOU. ARMY	Кнауэр Михайловоги	X	09.85	Τυποδωε προεκπιμώε ρεψε- μυρ υνοσπικού δεπικιών Αςπεὐ-ςαδοβ	Опадия Р	Juen 29	Листов
Van	Вишневская	PC	0.85	Прупповые тематические площадки. Примеры оборудовакия			POERT
		7			Роомал	7 83	