

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ
СЕРИЯ 320-35

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ
ВНЕШНЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОЗЕЛЕНЕНИЯ
УЧАСТКОВ ЖИЛЫХ ГРУПП НА

2.0-4.0
ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ

АЛЬБОМ II

ПРИДОМОВЫЕ ТЕРРИТОРИИ-ДВОРЫ
БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ, ОБОРУДОВАНИЕ

ЧАСТЬ I: РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЦИТП ГОССТРОЯ СССР

Москва, Спартаковская ул. 2-а, корпус В

Центральный институт типовых проектов просит дать Ваши замечания и предложения по улучшению качества направляемого Вам проекта

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ _____
(номер проекта)

Наименование проекта _____

Проектная организация - автор проекта _____

Замечания о недостатках в проекте не рациональные объемно-планировочные и конструктивные решения, ошибки, опечатки, полиграфические дефекты и т.п. и предложения по их устранению _____

Подпись должностного лица и наименование организации _____

Дата _____

Тиражировано Свердловским филиалом ЦИТП
620062, г. Свердловск, К-62, ул. Генеральская, 3-а

Заказ 1471; Тираж 200 Цена 2-46
Изм. № 10991-01 1972 г.

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ
СЕРИЯ 320-35

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ
ВНЕШНЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОЗЕЛЕНЕНИЯ
УЧАСТКОВ ЖИЛЫХ ГРУПП НА
2.0-4.0
ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ

СОСТАВ СЕРИИ:

АЛЬБОМ I

ПРИДОМОВЫЕ САДЫ-ПАЛИСАДНИКИ
ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА НАСЕЛЕНИЯ
ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ

ЧАСТЬ 1: РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ, ЧАСТЬ 2: СМЕТЫ

АЛЬБОМ II

ПРИДОМОВЫЕ ТЕРРИТОРИИ - ДВОРЫ
БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЧАСТЬ 1: РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ЧАСТЬ 2: СМЕТЫ

РАЗРАБОТАН ЦНИИП
ПО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ
ПО ИНСТИТУТУ от 40 МАЯ 1971 г. № 149

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование листов	№ листов стр	№ п/п	Наименование листов	№ листов стр
1	Содержание альбома	2	22	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов группы жилых домов на 3,0 тысячи жителей	АС-18-23
2	Пояснительная записка. Условные обозначения	3	23	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 3,5 тысячи жителей. Генплан.	АС-19-24
3	Оборудование и малые формы для площадок отдыха населения	4	24	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 3,5 тысячи жителей. Дендрологический чертеж.	АС-20-25
4	Оборудование и малые формы для площадок отдыха населения	5	25	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 2560 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-21-26
5	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 20 тысячи жителей. Генплан.	АС-1-6	26	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 2560 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-22-27
6	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 20 тысячи жителей. Дендрологический чертеж	АС-2-7	27	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов группы жилых домов на 3,5 тысячи жителей. Сводный лист таблиц.	АС-23-28
7	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 20 тысячи жителей. Сводный лист таблиц	АС-3-8	28	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 40 тысячи жителей. Генплан.	АС-24-29
8	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 600 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-4-9	29	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 40 тысяч жителей. Дендрологический чертеж	АС-25-30
9	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 600 жителей. Посадочным чертеж. Схема покрытий.	АС-5-10	30	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 40 тысяч жителей. Сводный лист таблиц.	АС-26-31
10	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 970 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж	АС-6-11	31	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 640 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-27-32
11	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 970 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий	АС-7-12	32	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 640 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-28-33
12	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 25 тысяч жителей. Генплан	АС-8-13	33	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 870 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-29-34
13	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 25 тысяч жителей. Дендрологический чертеж	АС-9-14	34	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 870 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-30-35
14	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1950 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж	АС-10-15	35	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 1430 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-31-36
15	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1950 жителей. Посадочным чертеж. Схема покрытий.	АС-11-16	36	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 1430 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-32-37
16	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 30 тысяч жителей. Генплан	АС-12-17	37	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1200 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-33-38
17	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 30 тысяч жителей. Дендрологический чертеж	АС-13-18	38	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1200 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-34-39
18	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1050 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-14-19			
19	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1050 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-15-20			
20	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1900 жителей. Генплан. Разбивочный чертеж.	АС-16-21			
21	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1900 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытий.	АС-17-22			

КАШИЦЕВА
 МАКОВ
 ПРОВЕРИЛ
 ЛУЦКИЙ
 САФОНА
 КАШИЦЕВА
 ПРОСТЯКОВА
 ЦНИИ
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
 г. МОСКВА

1971г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	Шиловой проект Серия 320 - 35	АЛЬБОМ II	Лист
--------	---	--------------------	-------------------------------	-----------	------

Пояснительная записка

Альбом разработан на основании тематического плана ЦНИИП Градостроительства на 1969 год по типовому проектированию малых форм архитектуры и элементов благоустройства городских территорий в соответствии с заданием на проектирование утвержденным Управлением планировки и застройки городов Государственного Комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР (март 1968 года). Проекты включенные в альбом одобрены указанным выше Управлением 17 марта 1970 года (заключенные № 1-161).

Цель настоящего альбома - помочь архитектору, планировщику, а также и общественности в формировании художественного облика жилых ансамблей, в создании оптимальных условий для отдыха и быта населения с учетом санитарно-гигиенических требований. Ландшафт современных жилых районов должен формироваться на основе четкого функционального зонирования и удобного размещения площадок для детских игр, тихого отдыха и спорта, хозяйственных зон, транспортных и пешеходных трасс.

Особую роль играет художественное качество малых форм и приемы их размещения. Разработка архитектурно-выразительных, разнообразных и экономических приемов внешнего благоустройства и озеленения жилых территорий, примененке типовых малых форм заводского изготовления, механизация работ по озеленению на всех этапах формирования ландшафта имеет важное значение для строительной практики.

В настоящем альбоме включены 5 архитектурно-пространственных решения территорий жилых групп на 20, 25, 30, 35 и 40 тысяч жителей, а также разработки 10 наиболее характерных фрагментов по этим территориям.

Участок на 20 тысяч жителей занимает 5,10 га, площадь озеленения 3,0 га (на жителя 15,2 м²). В центре участка размещаются предприятия торговли и общественного питания, на высоте проходит общегородская, транспортная магистраль. Застройка 9^я и 6^я этажная. С северо-востока на юго-запад проходит пешеходная аллея вдоль которой размещаются дворы многосекционного жилого дома Северо-западных дворов и южные имеют замкнутую композицию и обеспечивают жителей всем необходимым для быта и отдыха.

Участок на 25 тысяч жителей занимает 4,30 га, площадь озеленения 2,80 га (на жителя 11,3 м²). Застройка 5^я этажная многосекционная, 9^я этажная точечными домами и один дом для малосемейных в 12 этажей. Транспортная городская магистраль проходит на юго-востоке участка, с северо-восточной стороны, магистрально-го значения.

Своеобразие архитектурно-пространственного решения здесь в размещении системы площадок тихого отдыха в глубине участка с чередованием хвойных и лиственных насаждений.

Участок на 30 тысяч жителей занимает 5,30 га, площадь озеленения 2,80 га (на жителя 9,10 м²). Застройка 5^я этажными многосекционными домами и группами и 3^я домов 9^я этажных точечных домов. С юго-запада на север проходит транспортная магистраль общегородского значения. Участок по диагонали с востока на запад делится на две изолированные территории, где доминирующими в застройке являются группы из домов-башен.

Площадки северного двора обтекают башни со всех сторон. Два южных двора замыкаются другой группой таких же башен.

Участок на 35 тысяч жителей занимает 5,90 га, площадь озеленения 3,10 га (на жителя 9,0 м²). Застройка 5^я, 9^я и 12^я этажными домами. На востоке участка проходит транспортная магистраль общегородского значения.

Особенность этого участка - система перетекающих друг в друга небольших прямоугольных дворов.

Участок на 40 тысяч жителей размещен на 7,00 га, площадь озеленения 4,30 га (на жителя 10,70 м²). Застройка - многосекционные 5^я и 9^я этажные многосекционные дома. На юге участка проходит транспортная магистраль общегородского значения на северо-востоке транспортная магистраль районного значения. Этот участок характерен соединяющимися между собой протяженными дворами прямоугольной и треугольной конфигурации.

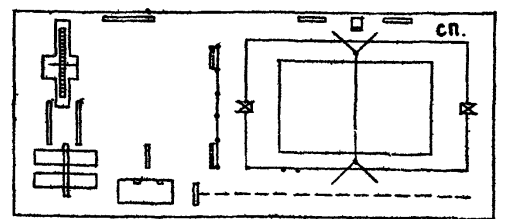
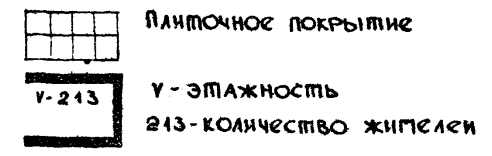
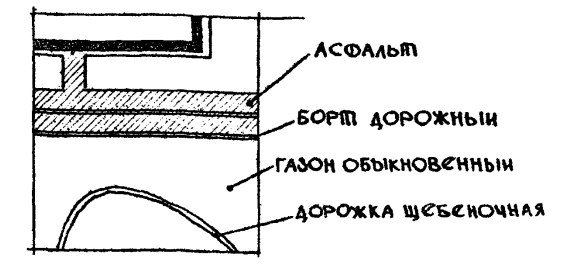
Экспликация площадок и нормативы.

Площадка для детей до 3 лет из расчета 0,1 м²/чел. Оборудование: песочница, скамьи.
 Площадка для детей от 4 до 6 лет из расчета 0,1 м²/чел. Оборудование: песочница, качели, лесенки, скамьи.
 Площадка для детей от 7 до 14 лет из расчета 0,4 м²/чел. Оборудование: лазательные устройства, стелки, игровые устройства, скамьи.
 Спортивные площадки из расчета 0,35 м²/чел. Оборудование: стационарное.
 П-площадка отдыха (в том числе у входа в дома) из расчета 0,2 м²/чел. Оборудование: скамьи.
 С-площадка для сушки белья из расчета 0,05 м²/чел (при условии оборудования рамами). Оборудование: рамы.
 К-площадка для чистки ковров и домашних вещей из расчета 0,1 м²/чел. Оборудование: устройство для чистки.
 М-площадка для мусоросборников из расчета 1 контейнер объемом 0,5 м³ на 250-300 человек или 1 контейнер объемом 0,75 м³ на 400-500 человек (норма площади на 1 контейнер 2,5-3,0 м²).

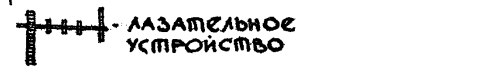
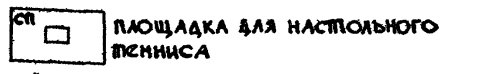
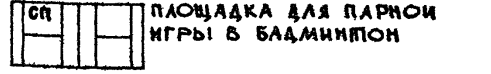
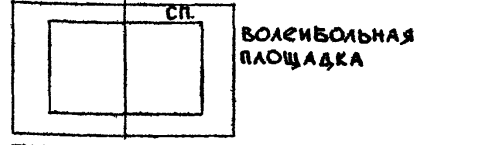
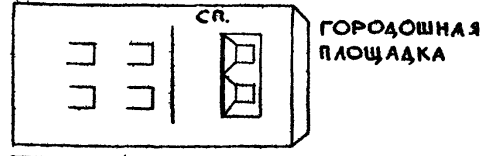
Насаждения

- - Деревья лиственные стандартные саженцы
- ⊙ - Деревья лиственные старших возрастов
- ⊗ - Деревья хвойных пород стандартные саженцы
- ⊗ - Деревья хвойных пород старших возрастов
- ⊕ ⊕ - Плодово-декоративные деревья
- ⊕ ⊕ - Деревья
- ⊖ - Кустарник высокий в группах
- - Кустарник высокий в живой изгороди
- ⊖ - Кустарник низкий в группах
- - Кустарник низкий в живой изгороди
- ⊖ - Цветы многолетники в свободной посадке
- ⊖ - Цветы в цветочнице

Покрывтия



Физкультурная площадка с комбинированной площадкой для волейбола-баскетбола, прыжков и гимнастическим оборудованием для жилой группы с населением 20-25 тысяч жителей. Союзспортпроект. Типовой проект шифр 200-63.



- ⊗ - Карусель
- - Лана
- ⊖ - Песочница
- - Скамья
- ⊖ - Качели
- ⊖ - Ваза-цветочница
- ⊖ - Столы для настольных игр
- - Стенка кирпичная 1/2-1,0 м

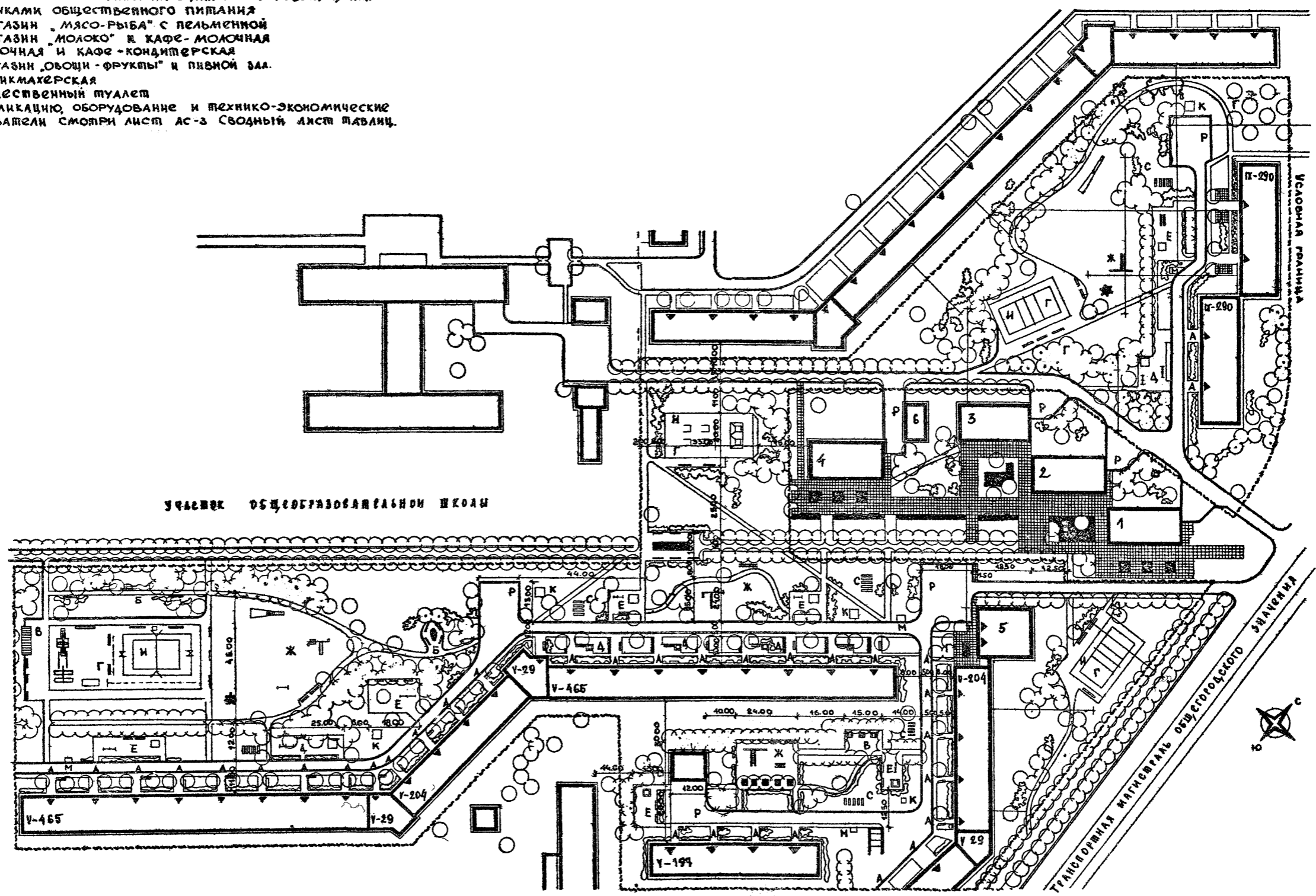
Проверил: Кашинцева
 СР. МАКОВ
 КУЦКИИ
 САВИНА
 КАШИЦЕВА
 ПРОСВЯТОВА
 ЦНИИП
 Градостроительства
 г. Москва

1971г	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Пояснительная записка Условные обозначения	Типовой проект серия 320-35	Альбом II	Лист
-------	--	--	-----------------------------	-----------	------

№ п/п	ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА	НАИМЕНОВАНИЕ УСТРОЙСТВА	ВОЗРАСТ ДЕТЕЙ КОТОРЫМ ПРЕДНАЗНАЧЕНО УСТРОЙСТВО	НОМЕР ТИПОВОГО ПРОЕКТА, АВТОР ПРОЕКТА, ГОД ВЫПУСКА ЦИП
		Побеган	От 3 до 6 лет	Типовой проект 320-27. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.
		Побеган	От 6 до 10 лет	Типовой проект 320-27. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.
		Побеган	От 10 до 14 лет	Типовой проект 320-17. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.
		Пергола		Типовой проект 320-6. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1966 г.
		Игровой домик	От 3 до 12 лет	ГПИ Эспонпроект 1963 г.
		Стол со скамьями		Типовой проект ЖФБ. Моспроект-3 1968 г.

№ п/п	ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА	НАИМЕНОВАНИЕ УСТРОЙСТВА	ВОЗРАСТ ДЕТЕЙ КОТОРЫМ ПРЕДНАЗНАЧЕНО УСТРОЙСТВО	НОМЕР ТИПОВОГО ПРОЕКТА, АВТОР ПРОЕКТА, ГОД ВЫПУСКА ЦИП
		Лазательная установка	От 3 до 6 лет	Типовой проект 320-20. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.
		Бум-лесенка	От 10 до 14 лет	Типовой проект 320-20. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.
		Игровое устройство из цилиндров	От 3 до 14 лет	Типовой проект 320-22. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.
		Бум	От 3 до 6 лет	Гипроград г. Киев. 1962 г.
		Урна для мусора		Типовой проект 320-10. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1965 г.
		Скамья со спинкой взрослая Скамья детская		Типовой проект 320-25. ЦНИИП Градостроительства г. Москва. 1967 г.

ПРИМЕЧАНИЕ:
 В центре жилой группы находится торговый центр
 с точками общественного питания:
 1 МАГАЗИН "МЯСО-РЫБА" с пельменной
 2 МАГАЗИН "МОЛОКО" и кафе-молочная
 3 БУЛОЧНАЯ и кафе-кондитерская
 4 МАГАЗИН "ОВОЩИ-ФРУКТЫ" и пивной зал.
 5 ПАРКМАТЕРСКАЯ
 6 ОБЩЕСТВЕННЫЙ ТУАЛЕТ
 ЭКСПЛИКАЦИЮ, ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
 ПОКАЗАТЕЛИ СМОТРИ ЛИСТ АС-3 СВОДНЫЙ ЛИСТ ТАБЛИЦ.



САМ. ГЛАВ. И. И. ТА.	Е. Е. МАКОВ	ПРОЕКТИР.	ЖИЛИЩ.	КАШИЦЕВА
РУК. РАБОТ.	Л. У. КУКИ			
СП. РАБОТ.	С. А. ВИН			
КОПИРОВАЛ	КАШИЦЕВА			
	ЛОПАТИНА			
ЦНИИП				
Госстройинститута				
г. Москва				

1971г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 20 тысяч жителей	Жилой проект Серия 320-35	Альбом II	Лист АС-1
--------	--	---	---------------------------	-----------	-----------

М 1:1000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Площадки отдыха взрослого населения
 А-площадка у входа в здание
 Б-площадка тихого отдыха
 В-площадка для настольных игр
 Г-площадка для спортивных игр
 Площадка отдыха детей и подростков
 Д-площадка для детей 40-5 лет
 Е-площадка для детей 40-6 лет
 Ж-площадка для детей от 7 до 14 лет
 И-площадка спортивно-игровая для детей от 10 до 14 лет
 Площадки хозяйственные
 С-площадка для сушки белья
 К-площадка для чистки ковров и домашних вещей
 М-площадка для мусоросборников
 Р-разворотная площадка и временная автостоянка
 Спортивные площадки
 Площадка для общефизической подготовки.
 Площадка волейбольная
 Площадка для городков

ОБОРУДОВАНИЕ

1 Скамья со спинкой взрослая (м.п. 320-25) - 62 шт.
 2 Скамья детская (м.п. 320-25) - 29 шт.
 3 Стол со скамьями (м.п. МФ-81) - 5 шт.
 4 Песочница стационарная деревянная - 11 шт.
 5 Чаша для игр сводой (Гипроград) - 3 шт.
 6 Игровой домик (ГПИ Эстонпроект) - 3 шт.
 7 Мобоган (м.п. 320-27) - 3 шт.
 8 Качающиеся кресла на 2х детей (м.п. 320-15) - 3 шт.
 9 Качающаяся лестница (м.п. 320-15) - 3 шт.
 Югровая комплексная установка (м.п. 320-15) - 4 шт.
 И-дисконвая карусель со скамьями на 4х детей (м.п. 320-17) - 3 шт.
 12 Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (м.п. 320-18) - 4 шт.
 13 Лазательная установка (м.п. 320-20) - 3 шт.
 14 Бум-лесенка (м.п. 320-20) - 4 шт.
 15 Питьевой фонтанчик (м.п. 320-12) - 1 шт.
 16 Пергола (м.п. 320-6) - 1 шт.
 17 Урна для мусора (м.п. 320-10) - 35 шт.

Технико-экономические показатели

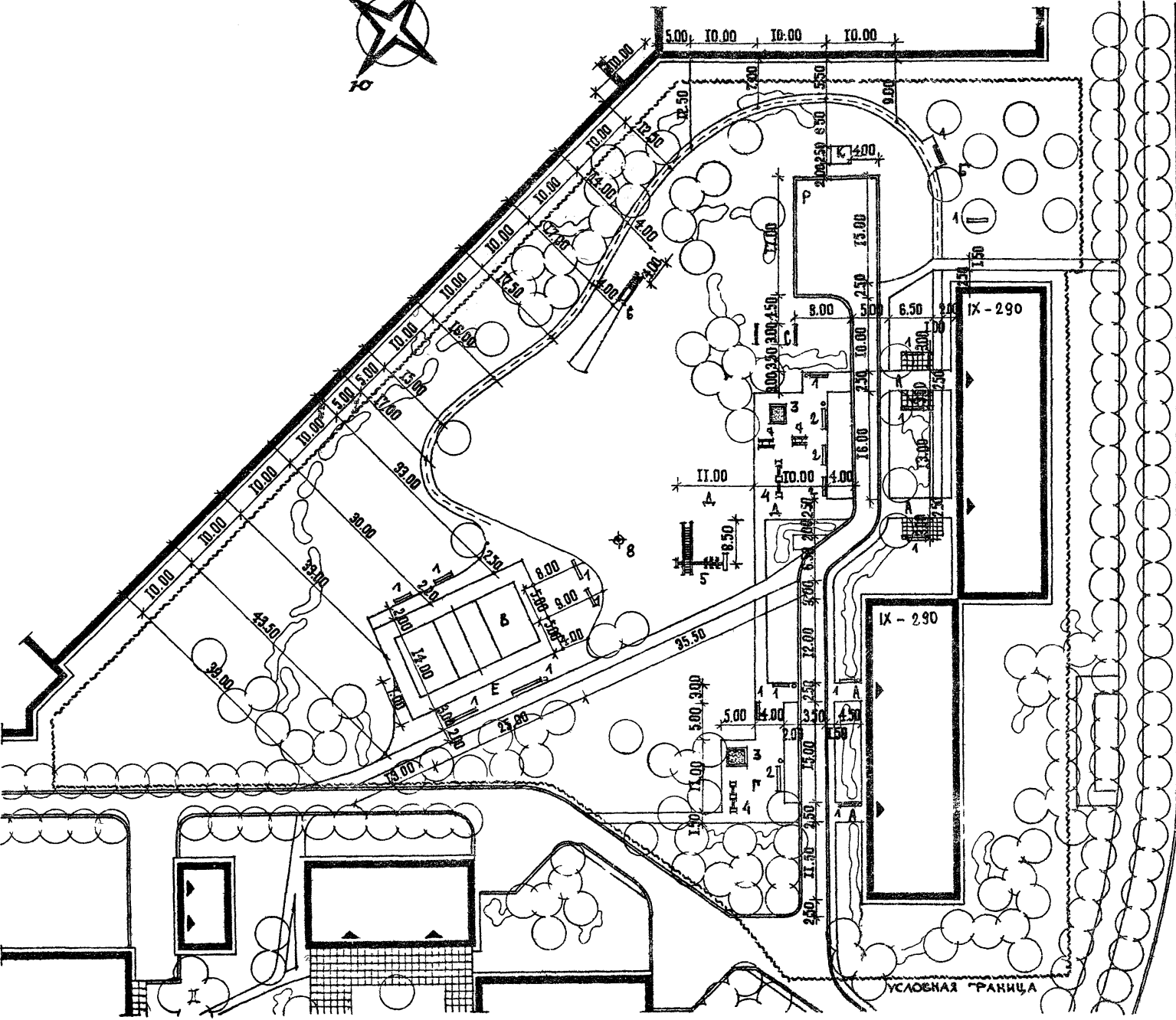
1 Общая площадь в условных границах - 51340,00 м²
 2 Застройка - 6979,00 м²
 3 Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 7890,00 м²
 мощеные плитками - 223,00 м²
 щебеночные - 3470,00 м²
 Борт дорожный - 1640,00 пог.
 Борт садовый - 590,00 пог.
 4 Спортивно-игровые площадки - 2228,00 м²
 5 Газон, устойчивый к вытаптыванию на детских площадках - полянах - 850,00 м²
 6 Газон обыкновенный с насаждениями - 29709,00 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	к-во шт.
ДЕРЕВЬЯ:			
Хвойные			
1	Ель колючая	h=3,0м	9
2	Ель колючая	h=1,5м	15
3	Лиственница сибирская	6-11лет	7
4	Лиственница даурская	12-16лет	32
Листоветные			
5	Береза пушистая	3-5лет	158
6	Береза бородавчатая	6-11лет	38
7	Клен остролистный	6-11лет	203
8	Рябина обыкновенная	6-11лет	43
9	Каштан конский	12-16лет	32
10	Клен остролистный	12-16лет	33
11	Черемуха Маака	6-11лет	29
12	Яблоня Недзведцкого	6-7лет	12
13	Вишня обыкновенная (разные формы)	6-7лет	8
Кустарники			
14	Кизильник блестящий	САЖ.СТАНД.	566
15	Спирея средняя	" "	154
16	Смородина альпийская	" "	659
17	Клен Гиннала	" "	76
18	Кизильник волочный	" "	135
19	Сирень обыкновенная	" "	34
20	Снежнаягодник кистистый	" "	215
21	Смородина золотистая	" "	131
22	Чубушник пушистый	" "	105

УЧУЩИЙ
 САВИНА
 КАШИЦЕВА
 ПРОСЯКОВА

ПРОИЗВЕДЕТЕЛЬ
 УСКВА



Экспликация

- Площадки отдыха взрослого населения**
- А - площадка у входа в дом
 - Б - места для тихого отдыха
 - В - площадка для спортивных игр
- Площадки отдыха детей и подростков**
- Г - площадка для детей до 6^л лет
 - Д - площадка для детей от 7^л до 14^л лет
 - Е - площадка спортивно-игровая для детей от 10^л до 14^л лет
- Площадки хозяйственные**
- С - площадка для сушки белья
 - Р - разворотная площадка и временная автостоянка
- Спортивная площадка - волейбольная**

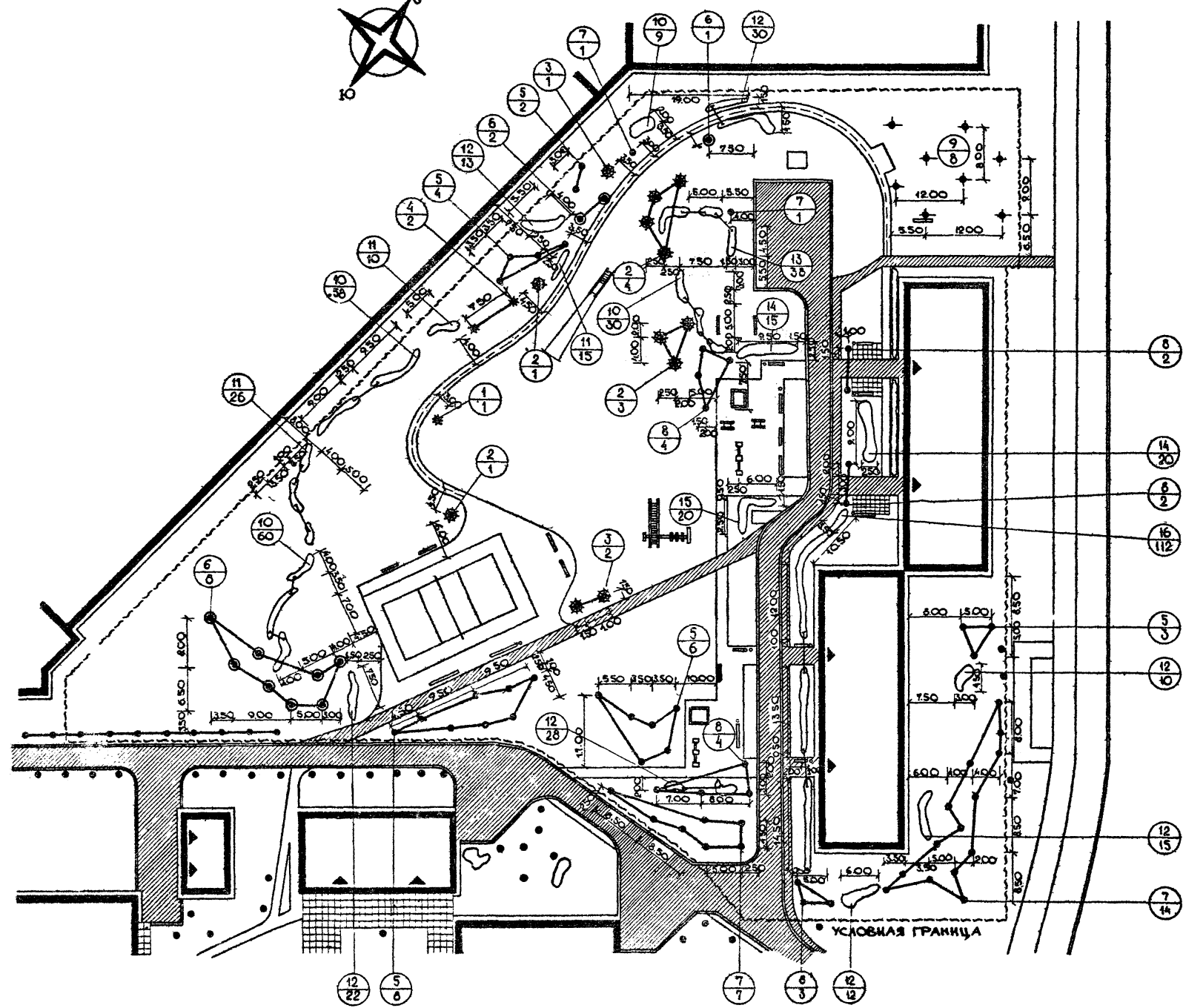
Оборудование

- 1 Скамья со спинкой взрослая (т.п. 320-25) - 16 шт.
- 2 Скамья детская (т.п. 320-25) - 4 шт.
- 3 Песочница - 2 шт.
- 4 Качели на 2^х детей (т.п. 320-15) - 2 шт.
- 5 Игровая комплексная установка (т.п. 320-15) - 1 шт.
- 6 Шобоган (т.п. 320-27) - 1 шт.
- 7 Игровой домик (ГПИ "Эстонпроект" 1963 г.) - 2 шт.
- 8 Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (т.п. 320-18) - 1 шт.
- 9 Урна для мусора (т.п. 320-10) - 10 шт.

И.И.И.П.	Е.А.А.К.В.Е.	Л.П.П.К.И.И.	К.А.Ш.И.Ц.Е.В.А.
Г.А.Д.О.С.Т.Р.О.И.Т.Е.Л.Ь.С.Т.В.А.	Д.У.Л.Ц.К.И.И.	С.А.В.У.Н.А.	С.А.Т.О.Н.И.К.О.В.А.
Г.М.О.С.К.В.А.	С.А.Т.О.Н.И.К.	С.А.Т.О.Н.И.К.	С.А.Т.О.Н.И.К.

1971г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 600 жителей. Генплан: Разбивочный чертёж.	Щиповой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-4
--------	---	---	-------------------------------	-----------	-----------

М 1:500



- Технико-экономические показатели**
- 1 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 44700,00 м² (12 ГА)
 - 2 ЗАСТРОЙКА - 1360,00 м²
 - 3 ДОРОГИ И ПЛОЩАДКИ, в том числе:
 асфальтированные - 1090,00 м² /вместо/
 мощеные плитками - 50,00 м²
 щебеночные - 860,00 м²
 Борт дорожный - 260,00 м пог.
 Борт садовый -
 - 4 Спортивно-игровые площадки - 350,00 м²
 - 5 Газон обыкновенный с насаждениями - 8030,00 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	Название растений	Стандарт	к-во шт.
ДЕРЕВЬЯ:			
Хвойные			
1	Ель колючая	h = 0,7 м	1
2	Ель колючая	h = 2,0 м	9
3	Ель колючая ф. голубая	h = 1,5 м	3
4	Лиственница сибирская	6-11 лет	3
Лиственные			
5	Липа крупнолистная	6-11 лет	23
6	Липа крупнолистная	12-16 лет	11
7	Липа мелколистная	6-11 лет	22
8	Каштан конский	12-16 лет	15
9	Слива	6-7 лет	8
Кустарники			
10	Лох серебристый	саж. штам.	157
11	Спирея острозубчатая	— / —	51
12	Жимолость синяя	— / —	130
13	Барбарис обыкновенный ф. пурпурнолистная	— / —	38
14	Сирень обыкновенная / сортовая /	— / —	35
15	Бузина черная	— / —	20
16	Смородина альпийская	— / —	112

КАШИЦЕВА
ПРОСЯКОВА
КОПИРОВАН

М 1:500

1971 г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОБОРУДОВАНИЕ И ОБРУДОВАНИЕ ДВОРА НА 800 ЖИТЕЛЕЙ. ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. СХЕМА ПЕРЕКРЫТИЙ	ЩИТОВЫЙ ПРОЕКТ Серия 320 - 35	АЛЬБОМ I	ЛИСТ ЛС-5
---------	---	---	-------------------------------	----------	-----------

Ассортимент растений

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО шт.
ДЕРЕВЬЯ:			
1	ель колючая	h = 2,0 м	7
2	ель колючая	h = 1,5 м	4
3	лиственница сибирская	12-16 лет	5
4	лиственница даурская	6-11 лет	3
Лиственные:			
5	Бял обыкновенный	6-11 лет	25
6	Бял обыкновенный	12-16 лет	22
7	Ясень зеленый	12-16 лет	66
8	Каштан конский	12-16 лет	12
9	Рябина шведская	6-11 лет	7
10	Клен серебристый	12-16 лет	5
11	Вишня пенсильванская	6-11 лет	17
кустарники:			
12	Смородина золотистая	саж.станд.	135
13	Боярышник круглолистный	"	142
14	Спирея острозубчатая	"	112
15	Аива японская низкая	"	146
16	Снежногодик кистистый	"	115
17	Сирень венгерская	"	104
18	Калина обыкновенная ф.Буадекех	"	27

Технико-экономические показатели

1 Общая площадь в условных границах - 16340,00 м² - (4,6 га)

2 Застройка - 2580,00 м²

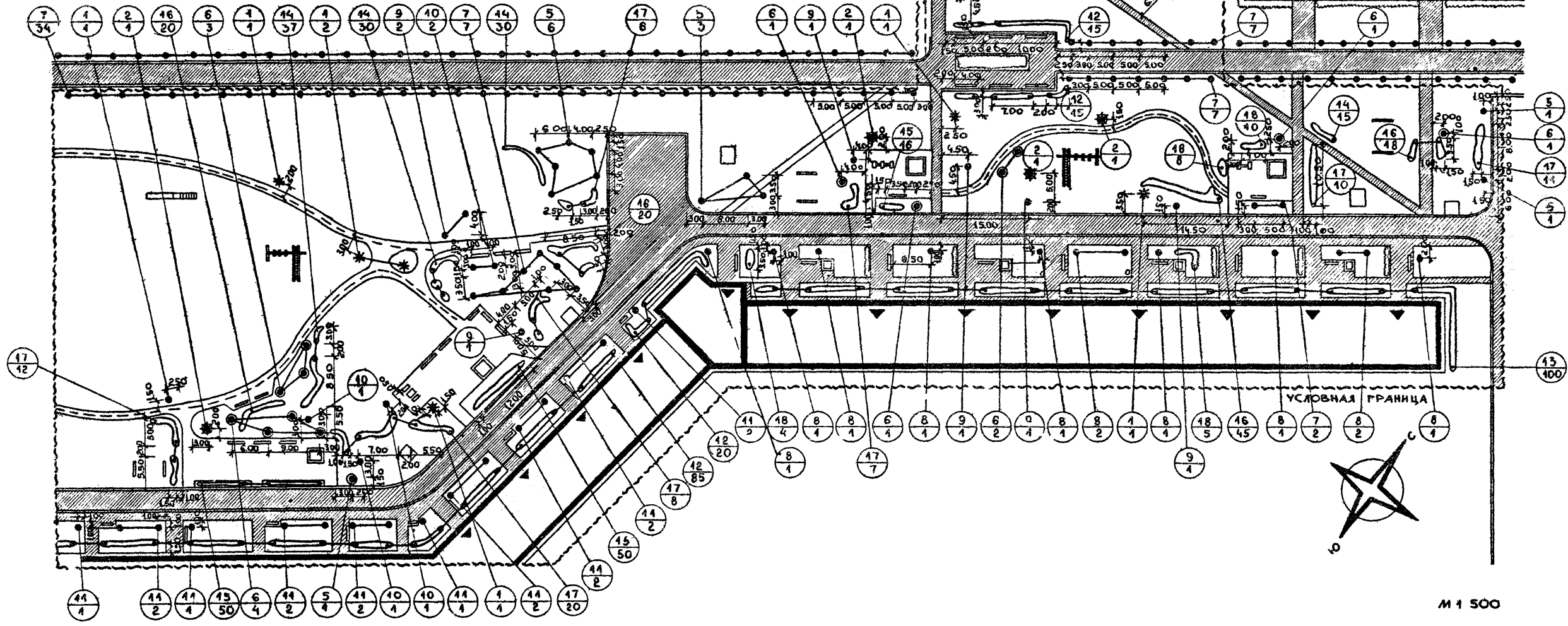
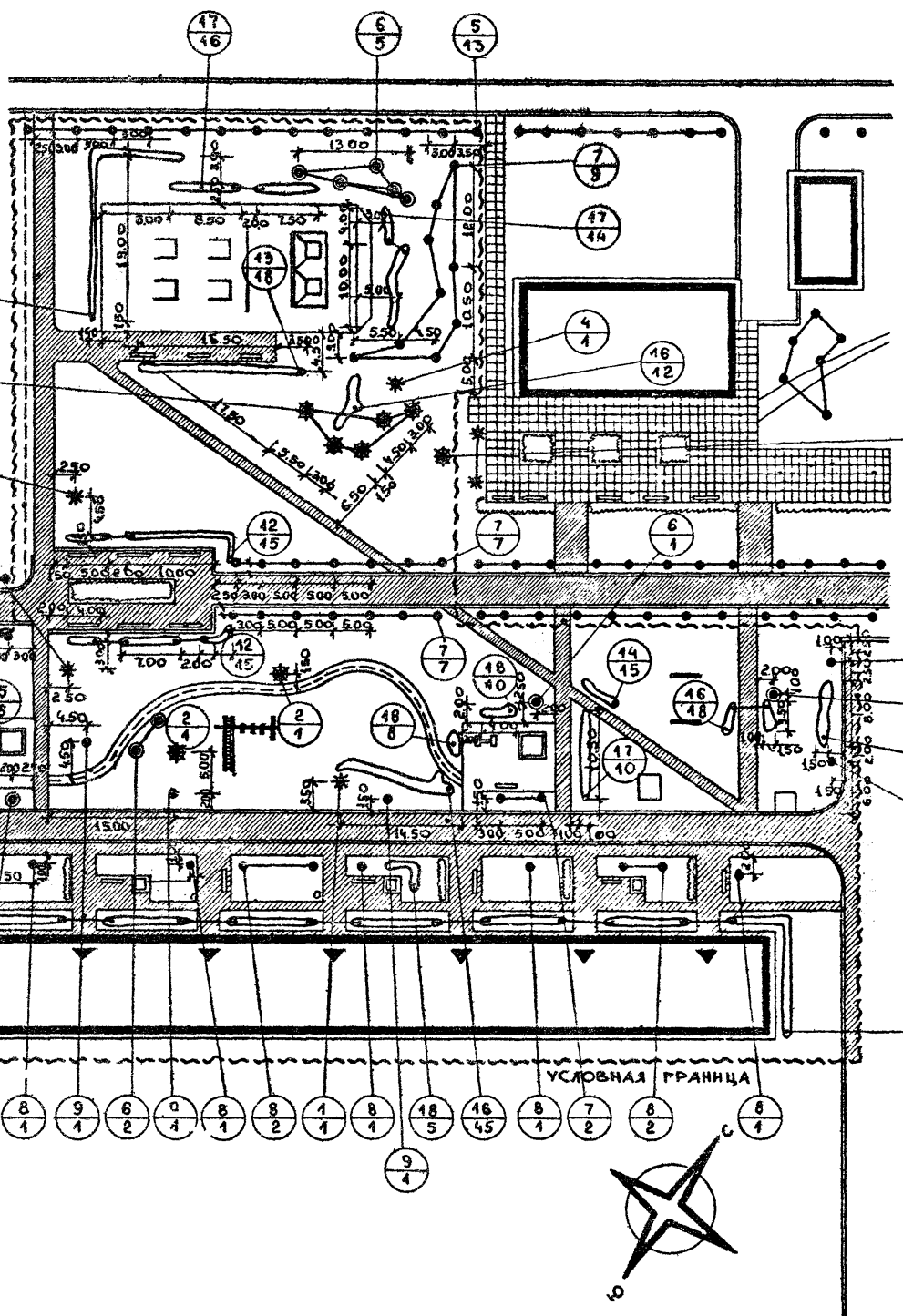
3 Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 3860,00 м² /замощено/
 мощеные плитками
 щебеночные - 1120,00 м²
 борд дорожный - 710,00 пог.
 борд садовый

4 Спортивно-игровые площадки - 480,00 м²

5 Цветники - 63,00 м²

6 Газон обыкновенный, с насаждениями - 10237,00 м²

ПРИМЕЧАНИЕ: озеленение и благоустройство зоны магазина и пешеходной центральной аллеи в объеме работ не входит.



М 1 500

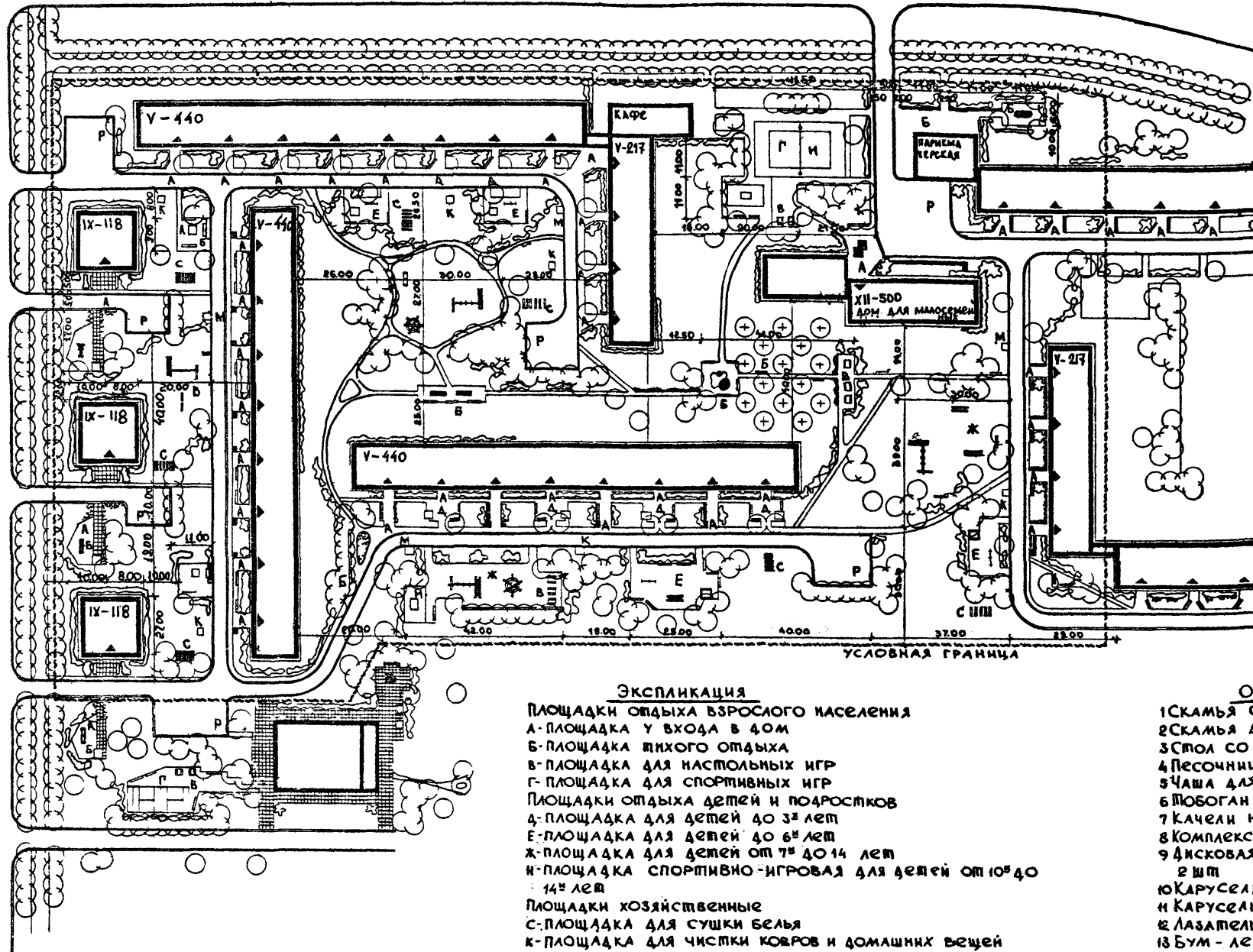
КАШИЦЕВА
 ПРОВЕРИЛ
 С. МАКОВ
 ЛУЦКИИ
 САВИНА
 КАШИЦЕВА
 АСЕВА
 РУК. МАСТ.
 РУК. ГР. АРХ.
 СМ. ИНЖ. АРХ.
 ГОБИРОВ
 ЦНИИП
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
 Г. МОСКВА

1971г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ ДВОРА НА 990 ЖИТЕЛЕЙ ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СХЕМА ПОКРЫТИИ	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-7
--------	---	---	-------------------------------	-----------	-----------

ТРАНСПОРТНАЯ МАГИСТРАЛЬ ОБЩЕГОРОДСКОГО ЗНАЧЕНИЯ



ТРАНСПОРТНАЯ МАГИСТРАЛЬ РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ



Экспликация

- Площадки отдыха взрослого населения
- А - площадка у входа в дом
 - Б - площадка тихого отдыха
 - В - площадка для настольных игр
 - Г - площадка для спортивных игр
- Площадки отдыха детей и подростков
- Д - площадка для детей 40-3 лет
 - Е - площадка для детей 40-6 лет
 - Ж - площадка для детей от 7 до 14 лет
 - И - площадка спортивно-игровая для детей от 10 до 14 лет
- Площадки хозяйственные
- С - площадка для сушки белья
 - К - площадка для чистки ковров и домашних вещей
 - М - площадка для мусоросборников
- Площадки спортивные
- П - площадка волейбольная
 - Р - площадка для одного стола пинг-понга

ОБОРУДОВАНИЕ

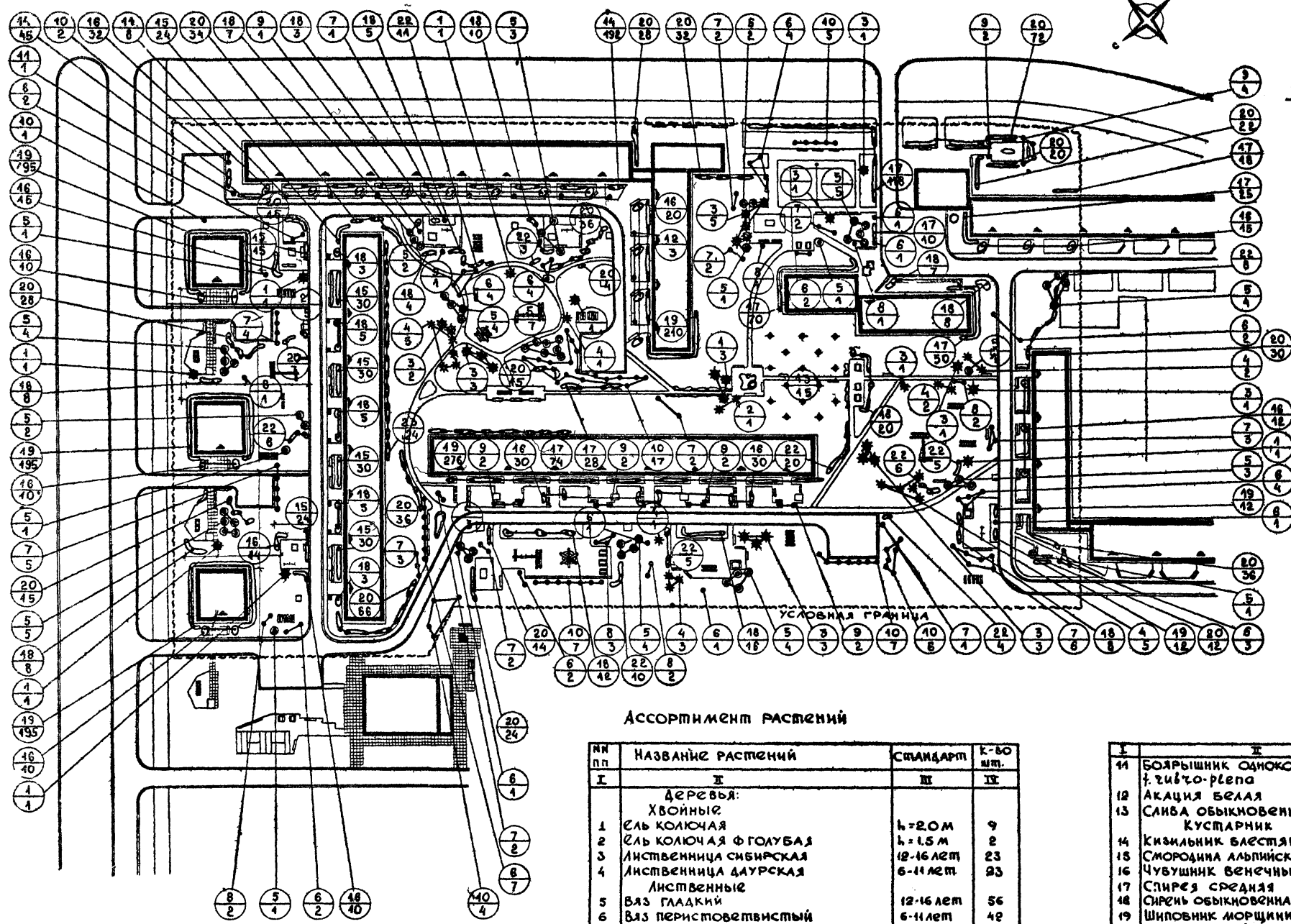
- 1 Скамья со спинкой взрослая (т.п. 320-25) - 70 шт.
- 2 Скамья детская (т.п. 320-25) - 30 шт.
- 3 Стол со скамьями (т.п. МФ-81) - 6 шт.
- 4 Песочница стационарная деревянная - 3 шт.
- 5 Чаша для игр свободой (Гипроград) - 2 шт.
- 6 Мобоган (т.п. 320-27) - 3 шт.
- 7 Качели на 2 детей (т.п. 320-15) - 6 шт.
- 8 Комплексная игровая установка (т.п. 320-15) - 4 шт.
- 9 Дисковая карусель без сидений на 8 детей (т.п. 320-15) - 2 шт.
- 10 Карусель "елочка" (т.п. 320-17) - 2 шт.
- 11 Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (т.п. 320-18) - 2 шт.
- 12 Лазательная установка (т.п. 320-20) - 3 шт.
- 13 Бум-лестенка (т.п. 320-20) - 2 шт.
- 14 Урна для мусора (т.п. 320-10) - 35 шт.

М 1:1000

ЗАМ. ГЛАВ. ИНЖИНИЕР	МАКСИМОВ
ДУК. МАСТ.	ЛУЦКИЙ
РУК. ГР. АРХ.	САВИНА
СТ. ИНЖ. ДЕПАР.	КАШИЦЕВА
КОПИРОВАЛ	ЛОПАШИНА
	ПРОВЕРИЛ
	КАШИЦЕВА

ЦНИИП
Градостроительства
г. Москва

1971 г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 25 тысяч жителей. Генплан	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-8
---------	--	--	-------------------------------	-----------	-----------



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- 1 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 43360,00 м² (4,3 га)
- 2 ЗАСТРОЙКА - 7609,00 м²
- 3 ДОРОГИ И ПЛОЩАДКИ в том числе:
 асфальтированные - 4300,00 м²
 мощеные плитками - 140,00 м²
 щебеночные - 2524,00 м²
- Борт дорожный - 166900 м пог
 Борт садовый - 26500 м пог
- 4 Спортивно игровые площадки 48900 м²
- 5 Газон устойчивым к вытаптыванию на детских площадках-полянах - 152600 м²
- 6 Газон обыкновенным с насаждениями - 26737,00 м²

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ

№ пп	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ		к-во шт.
		III	IV	
ДЕРЕВЬЯ:				
Хвойные				
1	Ель колючая	h=20 м	9	
2	Ель колючая ФГОЛУБА	h=15 м	2	
3	Лиственница сибирская	12-16 лет	23	
4	Лиственница даурская	6-11 лет	23	
Лиственные				
5	Вяз гладкий	12-16 лет	56	
6	Вяз перистоветвистый	6-11 лет	42	
7	Дуб черешчатый	12-16 лет	36	
8	Дуб красный	12-16 лет	12	
9	Каштан конский	6-11 лет	15	
10	Пополь черный	6-11 лет	49	

I	II	III	IV
11	Боярышник однокосточковый <i>fr. zibco-plena</i>	6-11 лет	9
12	Акация белая	6-11 лет	3
13	Слива обыкновенная кустарник	6-7 лет	18
14	Кизильник блестящий	САЖУНТА	237
15	Смородина альпийская	— " —	183
16	Чубушник вечнозеленый	— " —	132
17	Спирея средняя	— " —	393
18	Сирень обыкновенная/сортовая	— " —	137
19	Шиповник морщинистый	— " —	1098
20	Дерен белый	— " —	546
21	Будина красная	— " —	5
22	Клен Гиннала	— " —	78
23	Чубушник пушистый	— " —	124

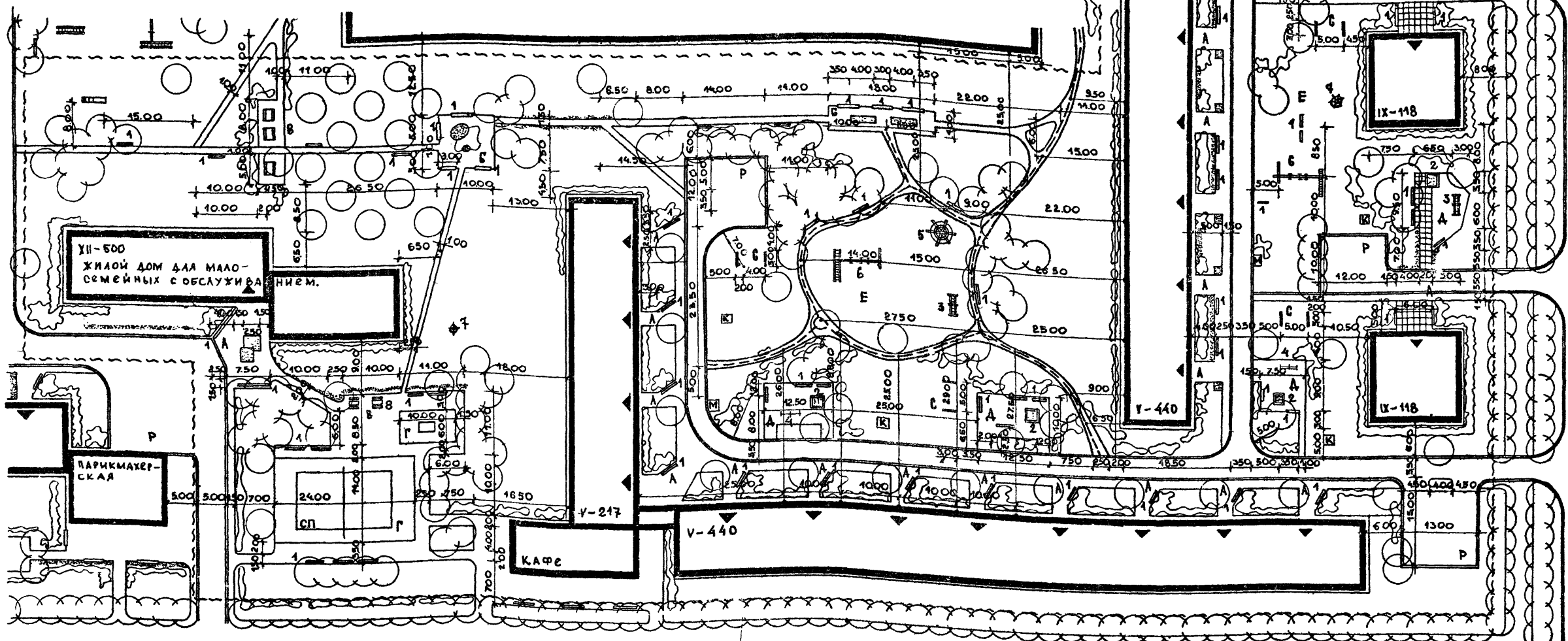
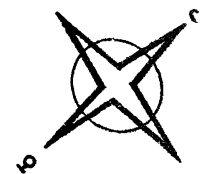
КАШИНСКАЯ
 ПРОВЕРИЛ
 РАДАКОВ
 ЛУЧКИН
 САВИНА
 КАШИНСКАЯ
 КОПИРОВАЛ
 ЦНИИ
 ГОСПРОЕКТСТВА
 г. МОСКВА

ЭКСПЛИКАЦИЯ

- Площадки отдыха взрослого населения
 А - площадка у входа в дом
 Б - площадка тихого отдыха
 В - площадка для настольных игр
 Г - площадка для спортивных игр
 Площадки отдыха детей и подростков
 Д - площадка для детей до 6 лет
 Е - площадка для детей от 7 до 14 лет
 Площадки хозяйственные
 С - площадка для сушки белья
 К - площадка для чистки ковров и домашних вещей
 Р - разворотная площадка и временная авто-стоянка
 Спортивные площадки
 Площадка волейбольная
 Площадка на 1 стол для пинг-понга

ОБОРУДОВАНИЕ

- 1 Скамья со спинкой взрослая (м.п. 320-25) - 50 шт.
- 2 Песочница - 6 шт.
- 3 Лазательная установка (м.п. 320-20) - 2 шт.
- 4 Качели на 2х детей (м.п. 320-15) - 3 шт.
- 5 Карусель "Елочка" (м.п. 320-17) - 1 шт.
- 6 Игровая комплексная установка (м.п. 320-15) - 2 шт.
- 7 Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (м.п. 320-13) - 2 шт.
- 8 Урна для мусора (м.п. 320-10) - 20 шт.



КАШИЦА	ПРОВЕРИЛ	СЕРМАКОВ
		ЛУЦКИИ
		САВИНА
		КАШИЦЕВА
		ПРОСЯКОВА
ЗАДАТЕЛЬ	ПРОЕКТИРОВАЛ	САВИНА
РУК. РАБОТ	САВИНА	
СМ. РАБОТ	КАШИЦЕВА	
КОПИРОВАЛ	ПРОСЯКОВА	
ЦНИИП	ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА	Г. МОСКВА

1971г	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Внешние системы Генплан	Благоустройство, озеленение и оборудование дворов на 1950 жителей Разбивочный чертёж	Типовой проект Серия 320-35	Альбом II	Лист АС-10
-------	--	-------------------------	--	-----------------------------	-----------	------------

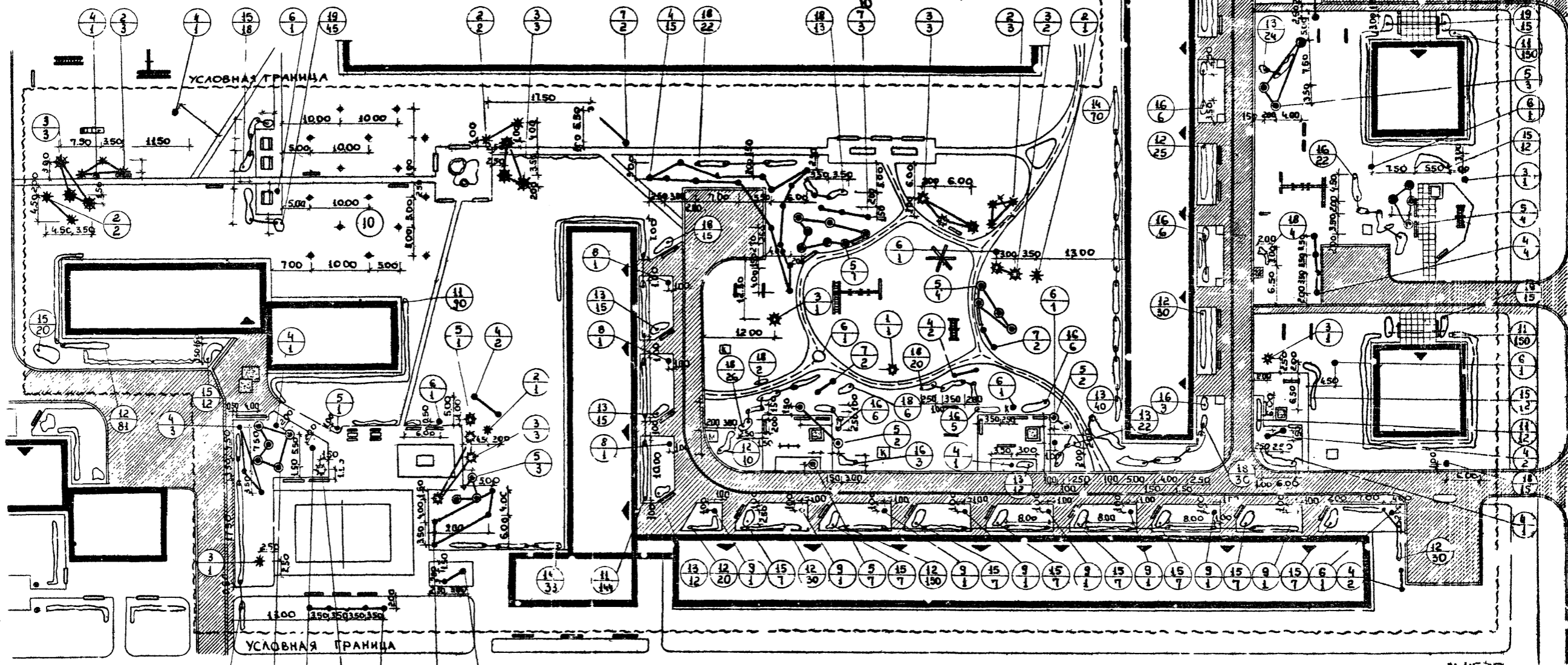
М 1:500

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЯ	СТАНДАРТ	КВОТ. ШТ.
ДЕРЕВЬЯ:			
Хвойные			
1	Сель колючая	1-2.0 м	1
2	Лиственница сибирская	6-11 лет	12
3	Лиственница сибирская	12-16 лет	24
Лиственные			
4	Липа мелколистная	6-11 лет	52
5	Липа крупнолистная	12-16 лет	39
6	Дуб черешчатый	12-16 лет	8
7	Рябина обыкновенная	6-11 лет	10
8	Вишня пенсильванская	6-11 лет	3
9	Боярышник однокосточковый	6-11 лет	8
10	Яблоня декоративная (в сортах)	6-7 лет	15
кустарники			
11	Кизильник блестящий	саж.станд.	774
12	Шиповник морщинистый	"	421
13	Шиповник многоцветковый	"	200
14	Акация желтая	"	403
15	Чубушник венечный	"	168
16	Сирень венгерская	"	67
17	Бузина красная	"	10
18	Жимолость татарская	"	193

I	II	III	IV
19	Калина обыкновенная ф. Буль-де-жест	саж.станд.	45
20	Цветы		2650
24	Многолетники		3200
	Однолетники		

- Технико-экономические показатели**
- 1 Общая площадь в условных границах - 267000 м² - (2,7 га)
 - 2 Застройка - 567000 м²
 - 3 Дороги и площади, в том числе:
 асфальтированные - 380000 м² / баштрико-ано/
 мощеные плитками - 170000 м²
 щебеночные - 98500 м²
 борд дорожный - 97000 м пог.
 борд садовый
 - 4 Спортивно-игровые площадки - 40000 м²
 - 5 Цветники - 15200 м²
 - 6 Газон обыкновенный с насаждениями - 152300 м²

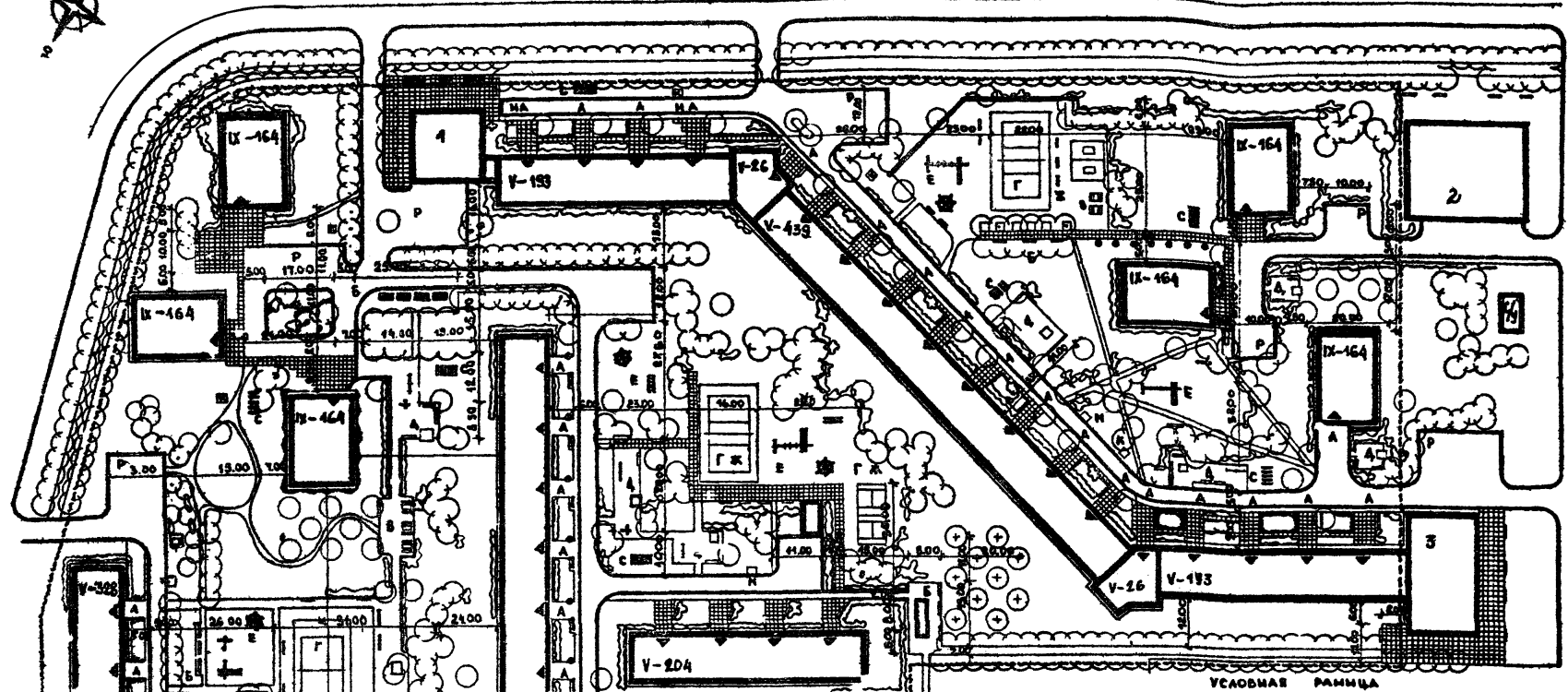


КАШИЦЕВА
 ПРОВЕЛА
 СРМАКОВ
 ЛУЦКИЙ
 САВИНА
 КАШИЦЕВА
 АСЕВА
 ЗАМ. ГЛАВ. ИНЖ. П. П. П.
 РУК. МАСТ.
 РУК. ТР. АРХ.
 СП. ИНЖ. А. А.
 КОПИРОВАЛ
 ЦНИИП
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
 Г. МОСКВА

1971г	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-10 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДВОРОВ НА 1950 ЖИТ. ЛЕЙ. ПОСАДочный чертёж. Схема насаждений.	ШИПОВОЙ ПРСЕКТ СЕРИЯ 320 - 35	АЛЬБОМ ЛИСТ II	Лист АС-11
-------	---	--	-------------------------------	----------------	------------

М 1:500

ТРАНСПОРТНАЯ МАГИСТРАЛЬ ОБЪЕДИНЯЮЩЕГО ЗНАЧЕНИЯ



ВНЕШНЯЯ РАМКА

ЭКСПЛИКАЦИЯ

- Площадки отдыха взрослого населения
 А-площадка у входа в дом
 Б-площадка тихого отдыха
 В-площадка для настольных игр
 Г-площадка для спортивных игр
 Площадки отдыха детей и подростков
 Д-площадка для детей до 6 лет
 Е-площадка для детей от 7 до 14 лет
 Ж-площадка спортивно-игровая для детей от 10 до 14 лет
 З-площадка для детей до 3 лет
 Площадки хозяйственные
 И-площадка для сушки белья
 К-площадка для чистки ковров и домашних вещей
 Л-площадка для мусоросборников
 М-разворотная площадка и временная автостоянка
 Площадки спортивные
 П-площадка для общефизической подготовки
 Р-площадка для волейбола
 С-площадка для парного бадминтона
 Т-площадка для 2х столов пинпонга
 1 - ПРОМЫСЛОВЫЙ МАГАЗИН
 2 - ОТОЛОВАР
 3 - ПРОДУКТОВЫЙ МАГАЗИН

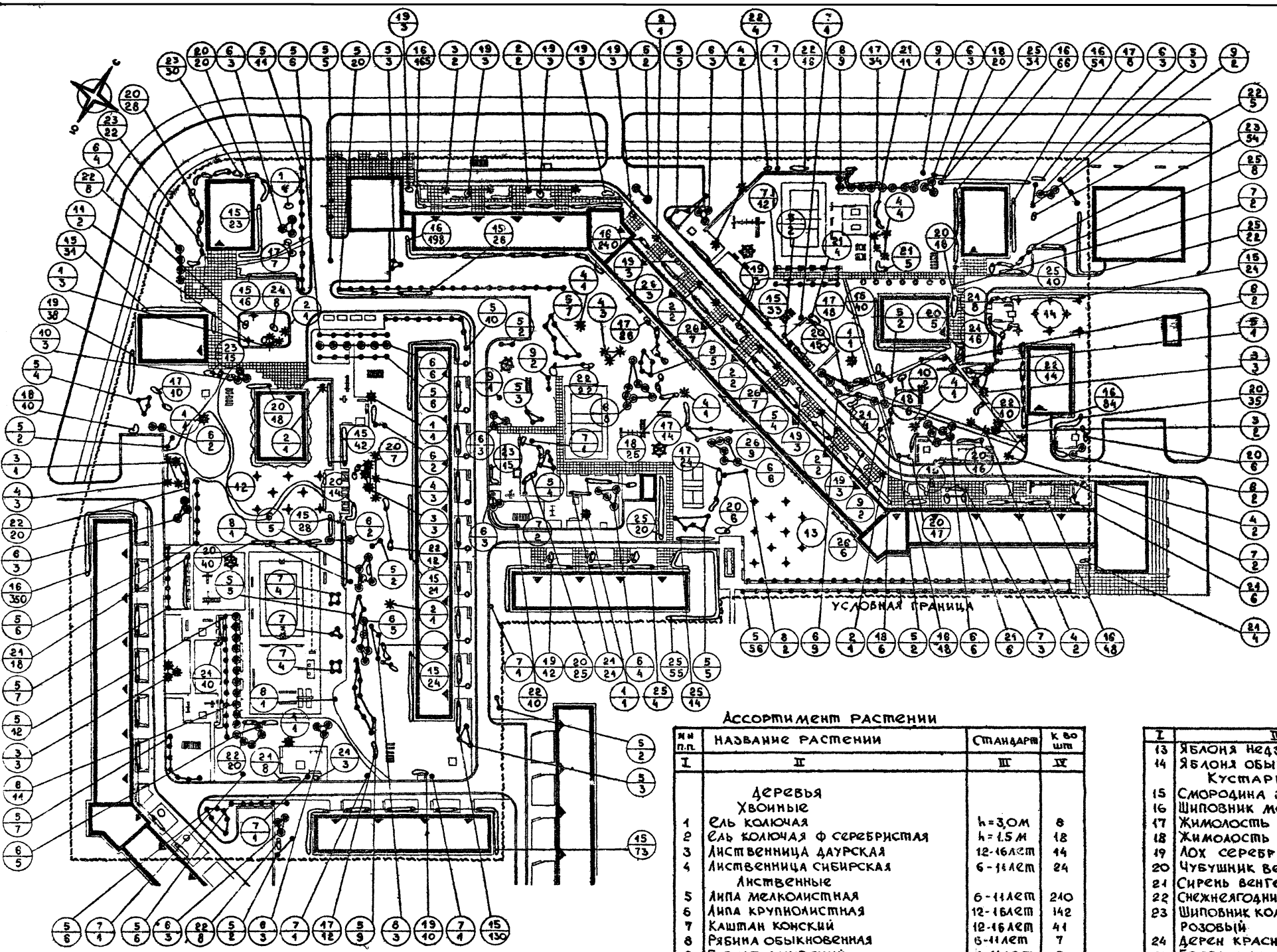
ОБОРУДОВАНИЕ

- 1 Скамья со спинкой взрослая (т.п. 320-26) - 93 шт.
- 2 Скамья детская (т.п. 320-25) - 25 шт.
- 3 Стол со скамьями (т.п. МФ-61) - 5 шт.
- 4 Песочница стационарная деревянная - 1 шт.
- 5 Чаша для игры с водой (Гипроград) - 3 шт.
- 6 Игровой домик (ГПИ Эстонпроект) - 1 шт.
- 7 Качающиеся кресла на 2х детей (т.п. 320-16) - 3 шт.
- 8 Качели на 2х детей (т.п. 320-15) - 7 шт.
- 9 Качающаяся лестница (т.п. 320-18) - 1 шт.
- 10 Игровая комплексная установка (т.п. 320-15) - 4 шт.
- 11 Дисковая карусель без скамеек на 8 детей (т.п. 320-17) - 3 шт.
- 12 Карусель "Гигантские шаги" с коньками (т.п. 320-18) - 3 шт.
- 13 Карусель "Слочка" (т.п. 320-18) - 1 шт.
- 14 Лавательная установка (т.п. 320-20) - 2 шт.
- 15 Бум-лесенка (т.п. 320-20) - 2 шт.
- 16 Тобоган (т.п. 320-27) - 2 шт.
- 17 Питьевой фонтанчик (т.п. 320-12) - 2 шт.
- 18 Урна для мусора (т.п. 320-10) - 40 шт.
- 19 Стелка в полтора кирпича с расшивкой швов, высотой от 30 до 100 см, общая длина 600 м

ЦНИИП
 Проектирование
 г. Москва

1974г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 30 тысяч жителей Генплан	Типовой проект Серва 320-35	Альбом I	Лист АС-12
--------	--	--	--------------------------------	-------------	---------------

КАШИЦЕВА
 ПРОВЕРИЛ
 СЕРМАКОВ
 ДИЗАЙНЕР
 ЦНИИ
 ПРОЕКТИРОВАНИЕ
 Т. МОСКВА



Технико-экономические показатели
 1 Общая площадь в условных границах - 52975,00 м²
 2 Застройка - 9236,00 м²
 3 Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 6638,00 м²
 мощеные плитками - 2000,00 м²
 щебеночные - 3540,00 м²
 борты дорожные - 2210,00 м²
 борты садовые - 500,00 м²
 4 Спортивно-игровые площадки - 2104,00 м²
 5 Стазон, устойчивый к вытаптыванию на детских площадках-полянах - 4500 м²
 6 Газон обыкновенный, с насаждениями - 27007,00 м²

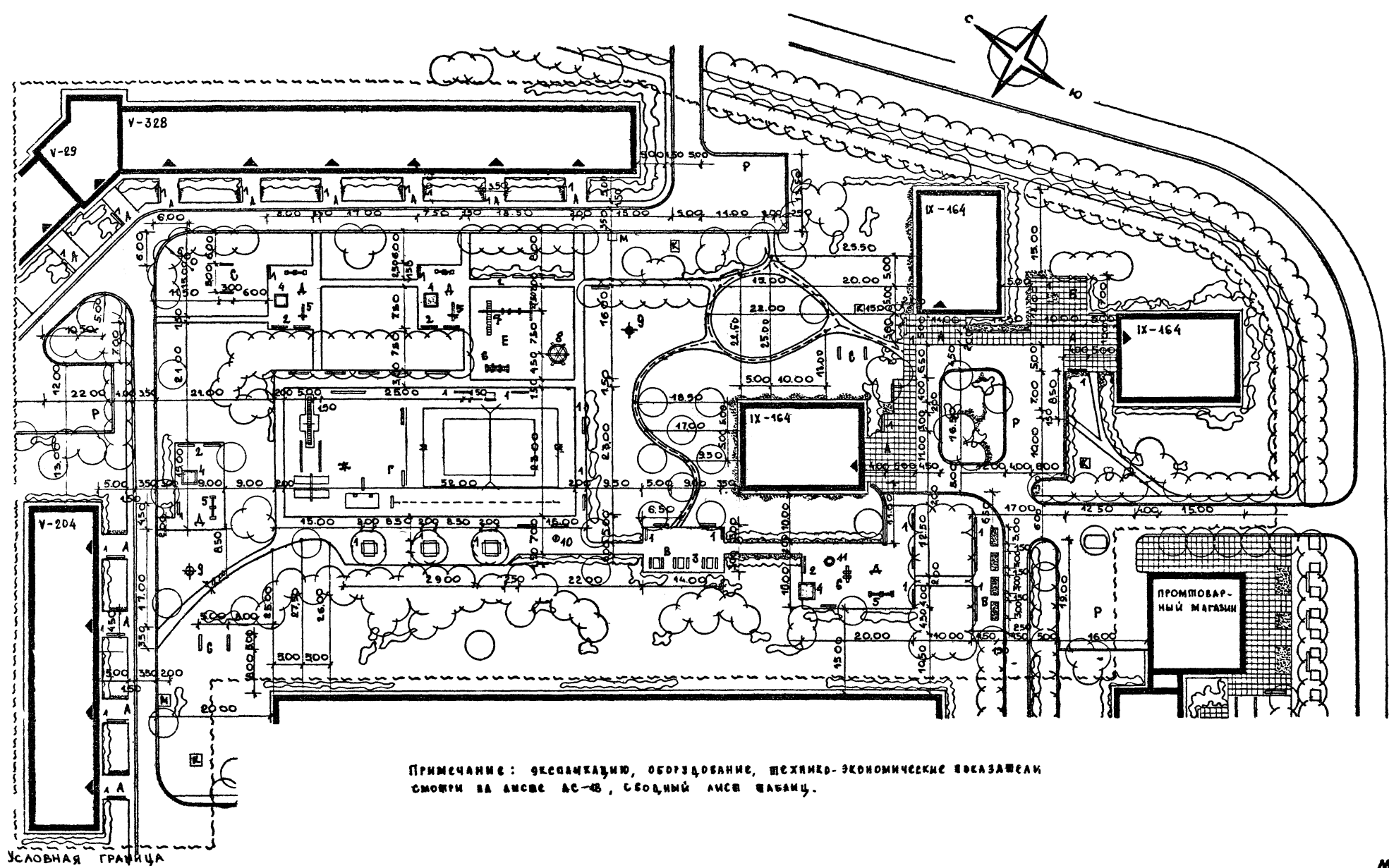
Ассортимент растений

№ п.п.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИИ	Стандарт	к во шт
I	II	III	IV
Деревья			
Хвойные			
1	ель колючая	h=3,0м	6
2	ель колючая ф серебристая	h=1,5м	18
3	лиственница даурская	12-16лет	14
4	лиственница сибирская	6-11лет	24
Лиственные			
5	липа мелколистная	6-11лет	240
6	липа крупнолистная	12-16лет	142
7	каштан конский	12-16лет	41
8	рябина обыкновенная	5-11лет	7
9	бархат амурский	6-11лет	8
10	боярышник однокосточковый		
11	физгo-рleпa	6-11лет	5
12	яблоня сливолистная	6-7лет	2
	вишня обыкновенная	6-7лет	9

I	II	III	IV
13	Яблоня Недзведцкого	8-11 лет	10
14	Яблоня обыкновенная	6-7 лет	8
Кустарники:			
15	Смородина золотистая	САЖ. СПАВА	519
16	Шиповник морщинистый	" "	1220
17	Жимолость синяя	" "	189
18	Жимолость татарская	" "	67
19	Лох серебристый	" "	89
20	Чубушник венецный	" "	269
21	Сирень венгерская	" "	124
22	Снежегoдник кистистый	" "	149
23	Шиповник колючейший	" "	
	Розовый	" "	136
24	Дерен красный	" "	8
25	Боярышник перистонадрезный	" "	207
Ляны:			
26	Хмель обыкновенный	" "	32

М 1:1000

1971г	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Внешнее благоустройство и озеленение участка группы жилых домов на 3,0 тысячи жителей. Дендрологический чертеж	Шиповой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист AC-13
-------	--	--	-------------------------------	-----------	------------



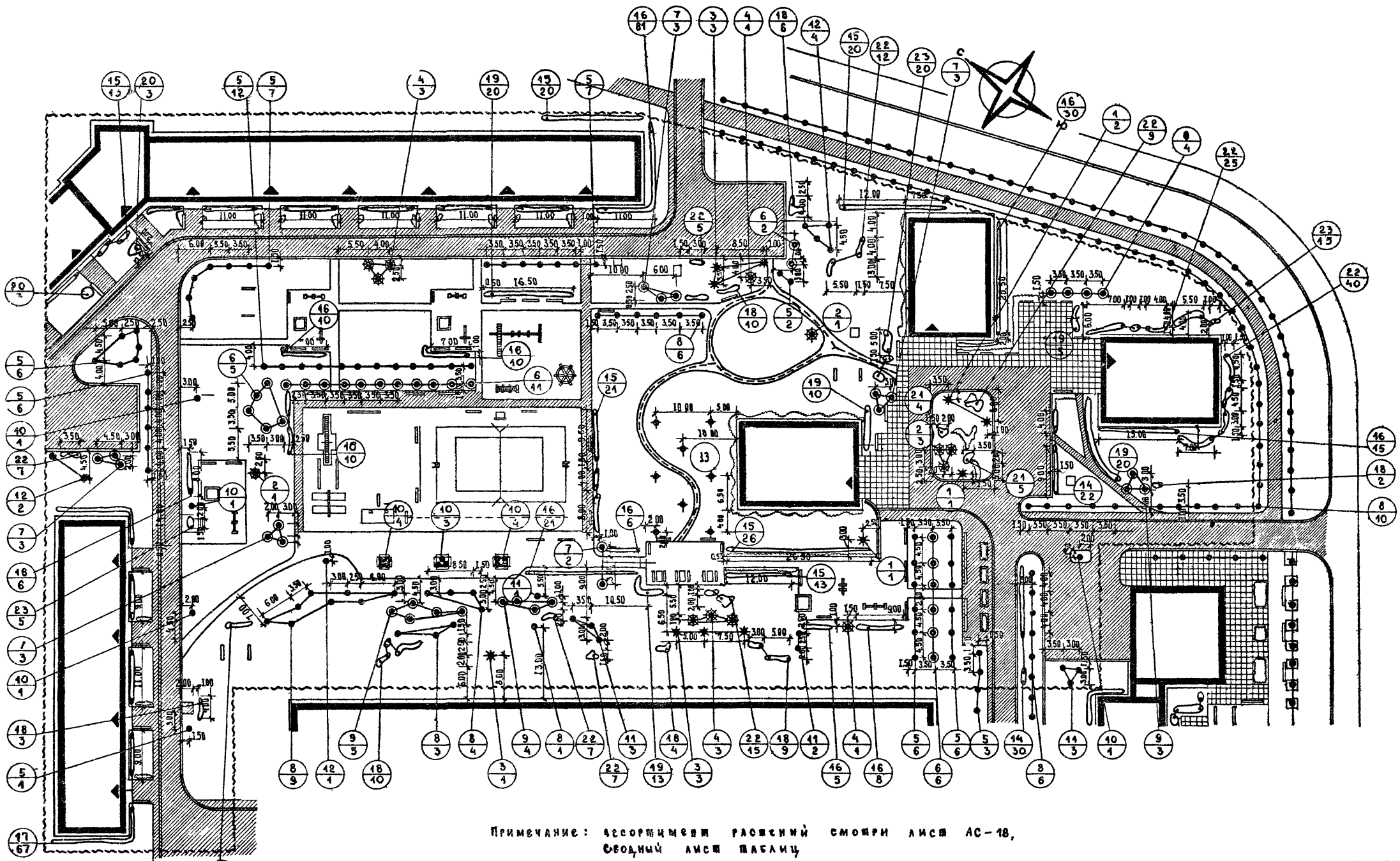
ПРИМЕЧАНИЕ: ЭКСПАНЗИЮ, ОБОРУДОВАНИЕ, ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМОТРИ НА ЛИСТЕ АС-В, СВОБОДНЫЙ ЛИСТ ЗАКАЗЧ.

M:1:500

ЗАМ. ПРОЕКТА	СРМАКОВ	ПРОВЕРИЛ	КАШИЦЕВА
РИС. МАСТ.	ЛУЦККИ		
РИС. ГЛАВ.	САВИНА		
С. И. ЖИДЕНЧ.	КАШИЦЕВА		
КОПИРОВАЛ	ПРОСТЯКОВА		

ЦНИИ
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
Г. МОСКВА

1974г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОСВЕЩЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДВОРОВ НА 4050 ЖИТЕЛЕЙ. Генплан. Разбивочный чертеж	ЖИЛОВОЙ ПРОЕКТ СЕРИЯ 320 - 35	АЛБЕОМ II	ЛИСТ №-14
--------	--	---	-------------------------------	-----------	-----------

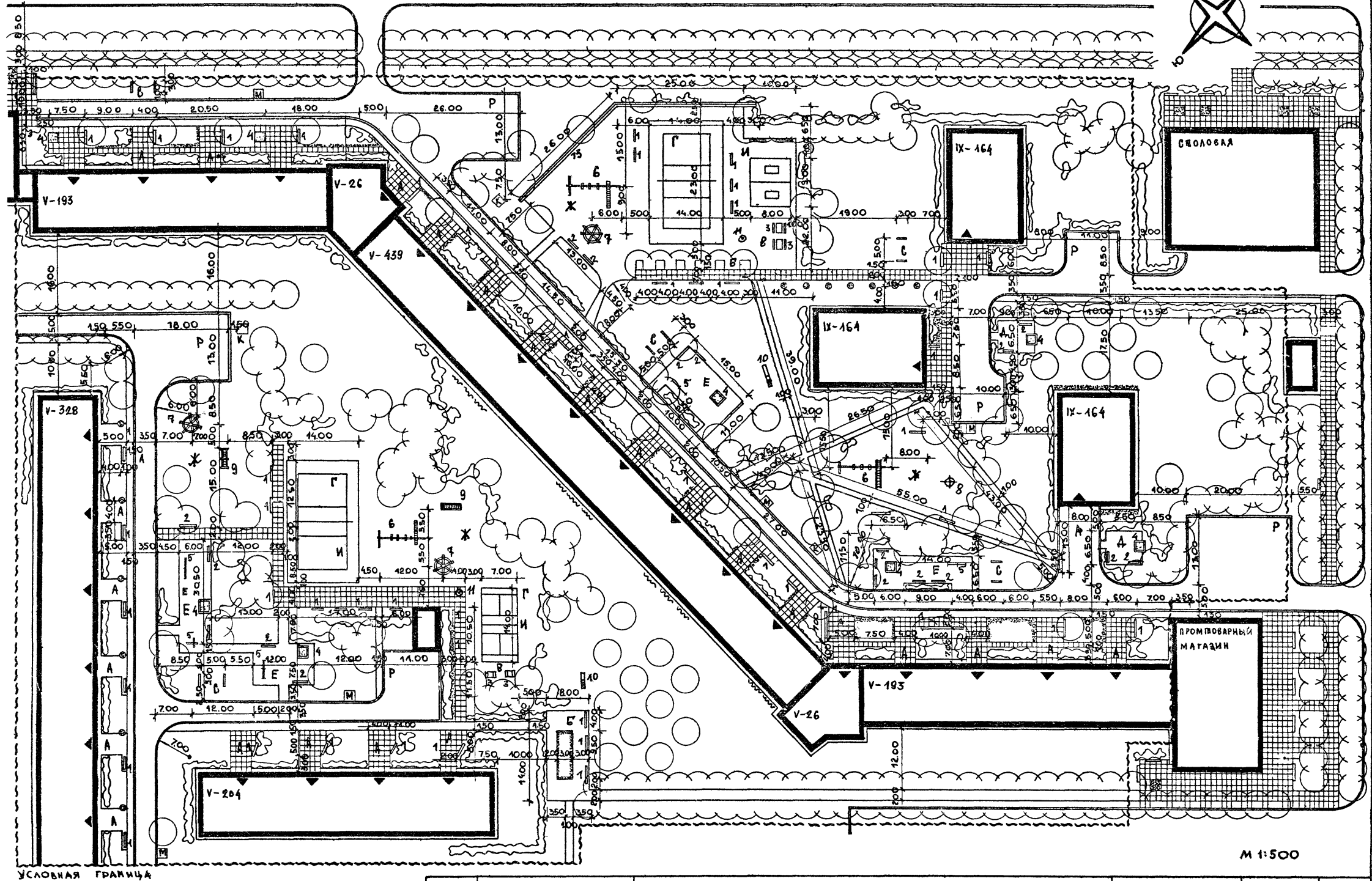
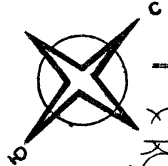


ПРИМЕЧАНИЕ: АССОРТИМЕНТ РАСКИНКИ СМОТРИ ЛИСТ АС-18,
СВОБОДНЫЙ ЛИСТ ТАБЛИЦ

М 1:500

ЦНИИП Градостроительства г. Москва	МАМАШИН РУК. РАБ. РАК. РАБ. СЕРИЖАНАР КОПИРОВАК	ПРОВЕРКА КАШИНС	САВИНА КАШИЦЕВА ЛОПАТИНА
--	--	--------------------	--------------------------------

4971г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 60-80 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ ВНЕШНЕГО ДВОРОВА НА 1050 ЖИТЕЛЕЙ. ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. СХЕМА ПОКРЫТИЙ.	Шиповой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-15
--------	--	---	-------------------------------------	--------------	---------------



М 1:500

ЦНИИП Градостроительства г. Москва	САМ. ДИРЕКТОР И. С. МАСЛЕН	СР. МАСТЕР Л. В. АРХ.	ПРОЕКТАНТ С. В. АРХ.	КАШЕР. МАСТЕР С. В. АРХ.
	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.
	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.
	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.	С. В. АРХ.

ПРИМЕЧАНИЕ: ЭКСПЛИКАЦИЮ, ОБОРУДОВАНИЕ, ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМОТРИ ЛИСТЫ АС-18, СВОДНЫЙ ЛИСТ ДБАБИЦ

1971г.

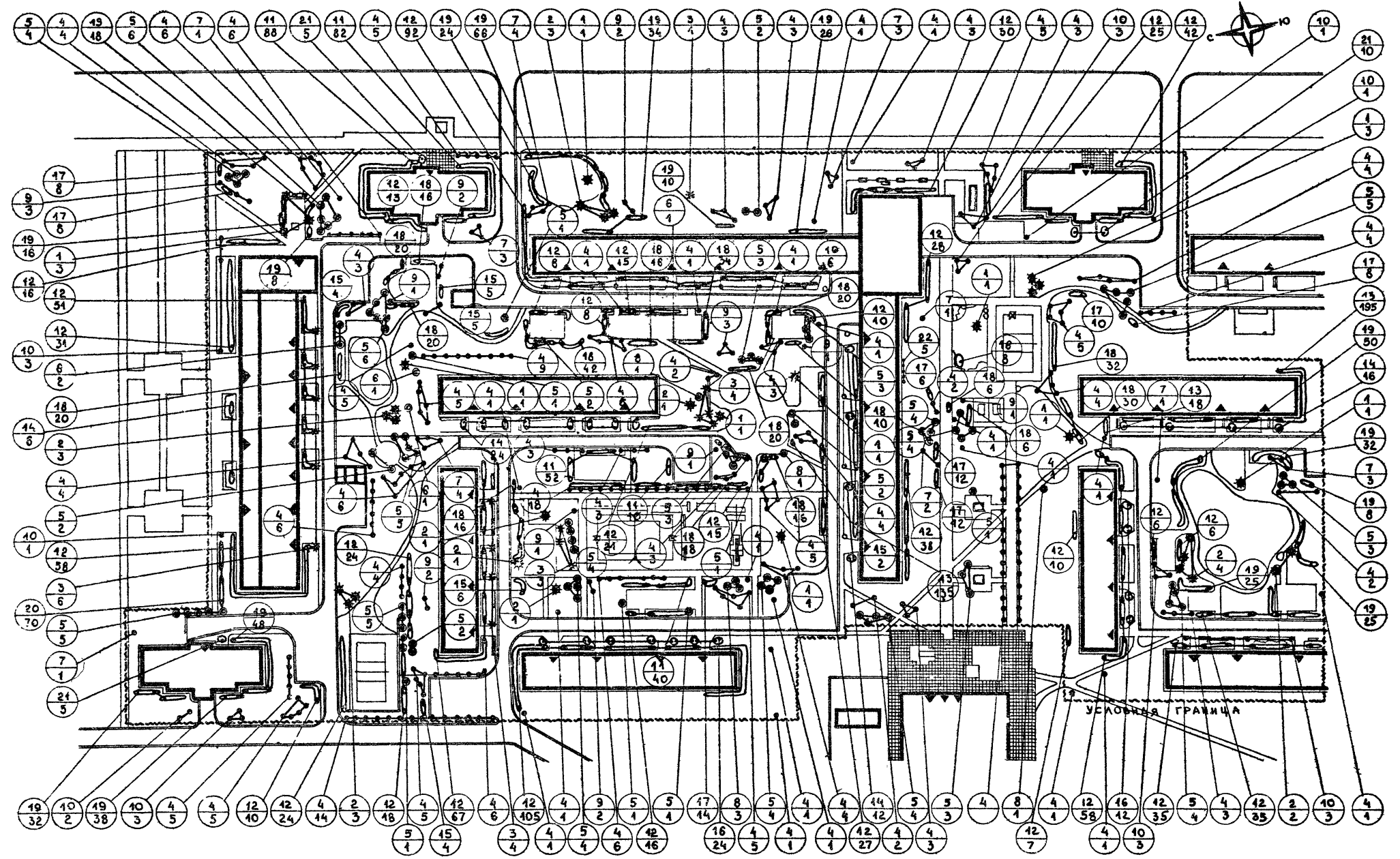
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей

Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1900 жителей. Генплан. Разбивочный чертёж.

Липовой проект Серия 320 - 35

Альбом II

Лист АС-16



ПРИМЕЧАНИЕ: АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ СМОТРИ НА ЛИСТЕ АС-23
 СВОДНЫЙ ЛИСТ ТАБЛИЦ.

М 1:1000

ЦНИИП
 Градостроительства
 г. Москва

Зам. гл. инж. Л. В. Грозева
 Р. К. Масп. М. В. Луцкий
 Р. К. Арх. М. В. Сарина
 С. И. Ждан. Л. В. Кашинцева
 Коллегал. Л. В. Лоткина

Кашинцева

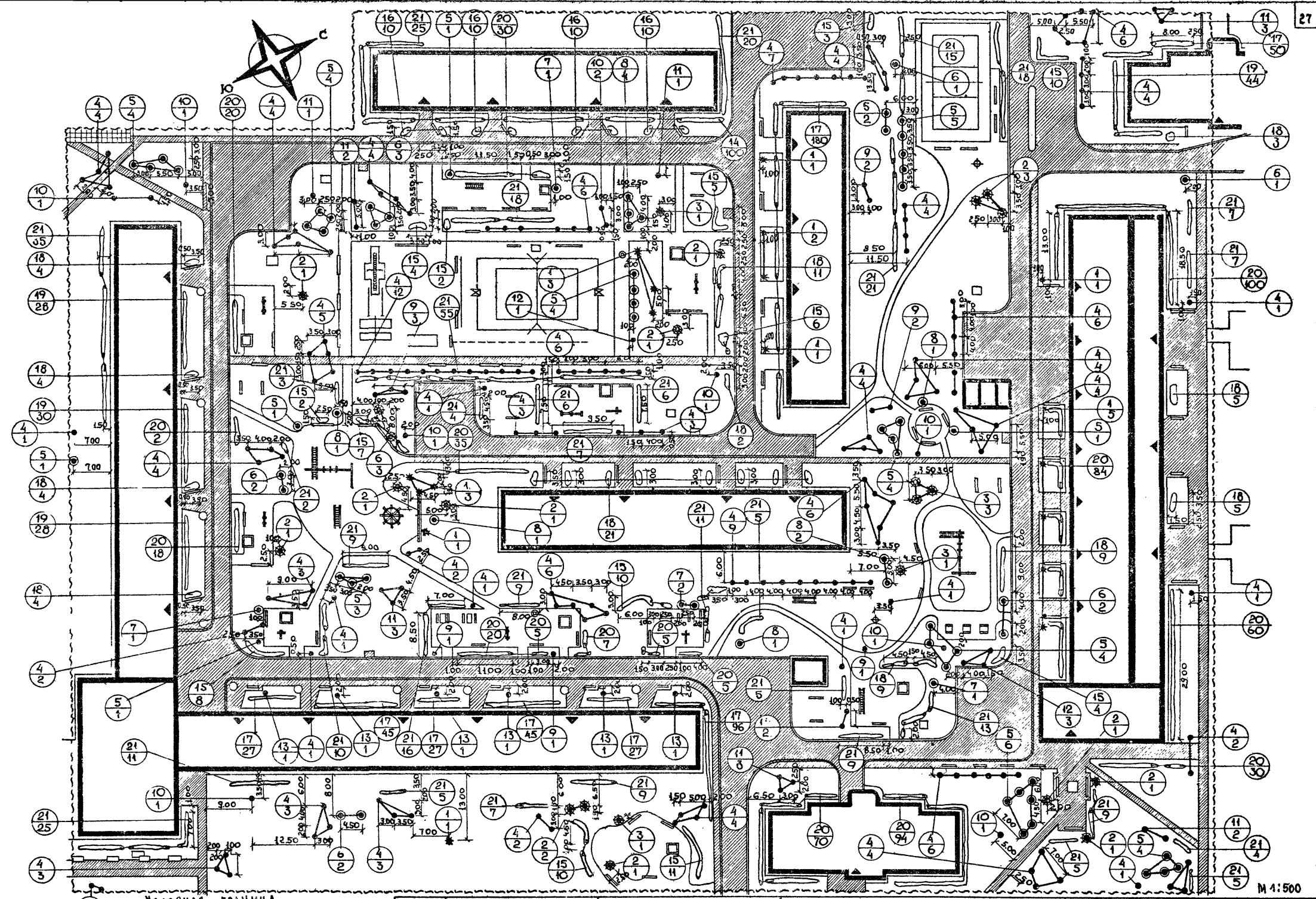
1971г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИМЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОБЕСАЩЕНИЕ УЧАСТКА ГРУППЫ ЖИМЫХ ДОМОВ НА 35 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ. ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЧЕРТЕЖ.	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом I	Лист АС-20
--------	--	--	-------------------------------------	-------------	---------------

ЦИНИИ
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
 Г. МОСКВА

ЗАМ. ДИРЕКТОРА
 РУК. МАСТ.
 СЛ. ИНЖЕНЕР
 КОПИРОВАЛ

СР. МАК. ПРОВЕРЯЛ
 ЛУЧ. КИИ
 САБИНА
 КАШИЦЕВА
 ПРОСЯКОВА

КАШИЦЕВА



ПРИМЕЧАНИЕ: АССОРТИМЕНТ СМОТРИ НА ЛИСТЕ А0-23
 СВОДНЫЙ ЛИСТ ТАБЛИЦ

1071г.
 ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО
 ЖИЛЫХ ДВОРОВ
 НА 20-40 ТЫСЯЧ
 ЖИТЕЛЕЙ

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ
 СИСТЕМЫ ДВОРОВ НА 2560 ЖИТЕЛЕЙ.
 ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СХЕМА ПОКРЫТИИ

Типовой проект
 Серия
 320 - 35

Альбом
 II

Лист
 АС-22

М 1:500

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Площадки отдыха взрослого населения.
 А-площадка у входа в дом
 Б-площадка тихого отдыха
 В-площадка для настольных игр
 Г-площадка для спортивных игр
 Площадки отдыха детей и подростков
 Д-площадка для детей до 6^л лет.
 Е-площадка для детей от 7^л до 14^л лет
 Ж-площадка спортивно-игровая для детей от 10^л до 14^л лет.
 Площадки хозяйственные.
 С-площадка для сушки белья
 К-площадка для чистки ковров и домашних вещей
 М-площадка для мусоросборников
 Р-разворотная площадка и временная автостоянка
 Спортивные площадки
 Площадка для общефизической подготовки
 Волейбольная площадка
 Площадка на 2 стола для пингпонга

ОБОРУДОВАНИЕ

- Скамья со спинкой взрослая (м.п.320-25) - 100 шт.
- Скамья детская (м.п.320-25) - 30 шт.
- Стол со скамьями (м.п.мф-81) - 6 шт.
- Песочница стационарная деревянная - 14 шт.
- Чаша для игр с водой (Гипрогор) - 4 шт.
- Лазательная установка (м.п.320-20) - 3 шт.
- Бум-лесенка (м.п.320-20) - 2 шт.
- Мобоган (м.п.320-27) - 3 шт.
- Игровой домик (ГПИ, Эстонпроект) - 3 шт.
- Качающиеся кресла на 2^х детей (м.п.320-15) - 2 шт.
- Качели на 2^х детей (м.п.320-15) - 2 шт.
- Качающаяся лестница (м.п.320-15) - 2 шт.
- Игровая комплексная установка (м.п.320-15) - 3 шт.
- Дисковая карусель со скамьями на 4 ребенка (м.п.320-17) - 3 шт.
- Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (м.п.320-18) - 3 шт.
- Питьевой фонтанчик (м.п.320-12) - 1 шт.
- Урна для мусора (м.п.320-10) - 30 шт.

Технико-экономические показатели

- Общая площадь в условных границах - 56940,00 м² (5,9 га).
- Застройка - 11000,00 м²
- Дороги и площадки в том числе:
 асфальтированные - 9460,00 м²
 мощеные плитками - 80,00 м²
 щебеночные - 3527,00 м².
 Борт дорожный - 2055,00 м пог.
 Борт садовый - 10600 м пог.
- Спортивно-игровые площадки - 1729,00 м²
- Газон, устойчивый к вытаптыванию на детских полях - 500,00 м²
- Газон обыкновенный, с насаждениями - 30644,00 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	Название растений	Стандарт	К-во шт.
Деревья:			
Хвойные			
1	Ель колючая	h=3,0м	14
2	Лиственница сибирская	h=2,0м	22
3	Лиственница даурская	h=1,0м	18
Лиственные			
4	Липа мелколистная	6-11лет	249
5	Липа крупнолистная	12-16лет	100
6	Дуб красный	17-20лет	11
7	Дуб черешчатый	12-16лет	23
8	Тополь белый	12-16лет	8
9	Рябина обыкновенная ф.кустовая	6-11лет	17
10	Вишня обыкновенная ф.махрово-цветная (белая и розовая)	6-11лет	24
Кустарники:			
11	Спирея средняя	саж.станд.	315
12	Смородина золотистая	— " —	1020
13	Шиповник морщинистый	— " —	348
14	Чубушник пушистый	— " —	58
15	Можжевельник обыкновенный	— " —	26
16	Бобовник (гибрид к.в.Мичуринка "Посредник")	— " —	44
17	Жимолость синяя	— " —	78
18	Жимолость татарская	— " —	392
19	Спирея остроугольная	— " —	452
20	Айва японская низкая	— " —	20
21	Облепиха	— " —	20
22	Хмель обыкновенный	— " —	5

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Площадки отдыха взрослого населения
 А-площадка у входа в дом
 Б-площадка для настольных игр
 В-площадка тихого отдыха
 Г-площадка для настольных игр
 Площадки отдыха детей и подростков
 Д-площадка для детей до 6^л лет
 Е-площадка для детей от 7^л до 14^л лет
 Ж-площадка спортивно-игровая для детей от 10^л до 14^л лет
 Площадки хозяйственные
 С-площадка для сушки белья
 К-площадка для чистки ковров и домашних вещей
 М-площадка для мусоросборников.
 Р-разворотная площадка и временная автостоянка
 Спортивные площадки
 Площадка для общефизической подготовки
 Площадка волейбольная

ОБОРУДОВАНИЕ

- Скамья со спинкой взрослая (м.п.320-25) - 55 шт.
- Скамья детская (м.п.320-25) - 15 шт.
- Стол со скамьями (м.п.мф-81) - 4 шт.
- Песочница - 9 шт.
- Чаша для игр с водой - 1 шт.
- Качающиеся кресла на 2^х детей (м.п.320-15) - 2 шт.
- Качели на 2^х детей (м.п.320-15) - 5 шт.
- Игровая комплексная установка (м.п.320-15) - 2 шт.
- Карусель "елочка" (м.п.320-17) - 1 шт.
- Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (м.п.320-18) - 2 шт.
- Лазательная установка (320-20) - 2 шт.
- Мобоган (м.п.320-27) - 1 шт.
- Питьевой фонтанчик (м.п.320-12) - 1 шт.
- Урна для мусора (м.п.320-10) - 20 шт.
- Вазы-цветочницы (м.п.320-9) - 10 шт.

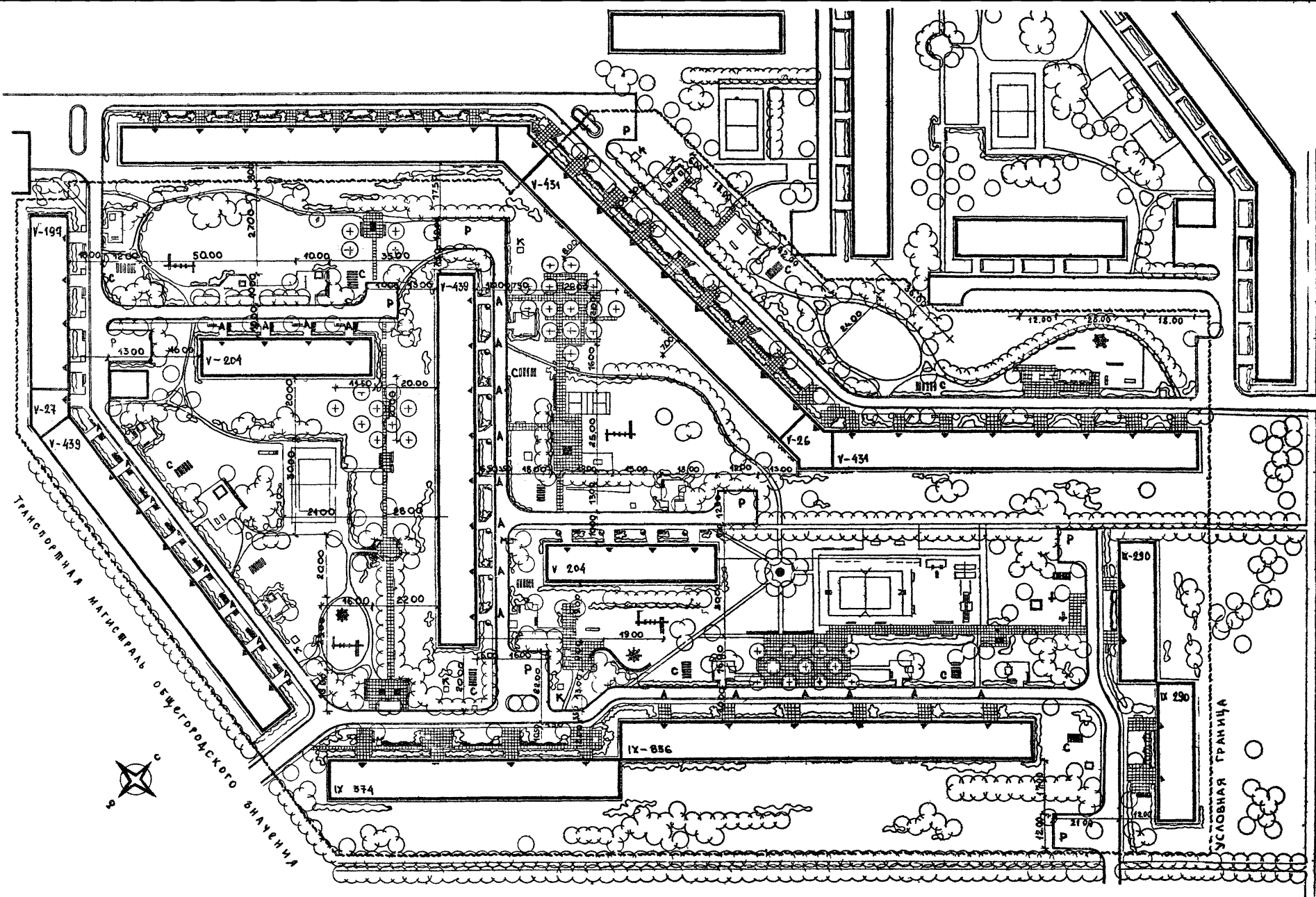
Технико-экономические показатели

- Общая площадь в условных границах - 45890,00 м² (4,6 га).
- Застройка - 8365,00 м²
- Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 7130,00 м²
 мощеные плитками - 40,00 м²
 щебеночные - 2940,00 м².
 Борт дорожный - 1540,00 м пог.
 Борт садовый
- Спортивно-игровые площадки - 1465,00 м²
- Цветники - 147,00 м²
- Газон обыкновенный с насаждениями - 25803,00 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	Название растений	Стандарт	К-во шт.
Деревья:			
Хвойные			
1	Ель колючая	h=1,5 м	18
2	Ель колючая	h=2,0 м	17
3	Сосна обыкновенная	6-11 лет	6
Лиственные			
4	Клен остролистный	6-11 лет	172
5	Клен остролистный	12-16 лет	45
6	Клен остролистный ф.Швед-лера	12-16 лет	14
7	Клен остролистный ф.Рейтенбах	12-16 лет	5
8	Клен серебристый	12-16 лет	10
9	Клен мелколистный	6-11 лет	10
10	Рябина обыкновенная ф.плакучая	6-11 лет	17
11	Рябина шведская	6-11 лет	7
12	Рябина черноплодная	6-11 лет	6
13	Вишня пенсильванская	6-11 лет	6
Кустарники:			
14	Липа западная	саж.станд.	100
15	Можжевельник обыкновенный	— " —	82
16	Шиповник белый колючий	— " —	40
17	Шиповник морщинистый	— " —	492
18	Сирень обыкновенная	— " —	81
19	Лох серебристый	— " —	130
20	Чубушник обыкновенный	— " —	622
21	Клен Гиннала	— " —	430
Цветы:			
22	Однолетники	— " —	680
23	Многолетники	— " —	1300

ЦНИИП
 Проектирование
 г. Москва

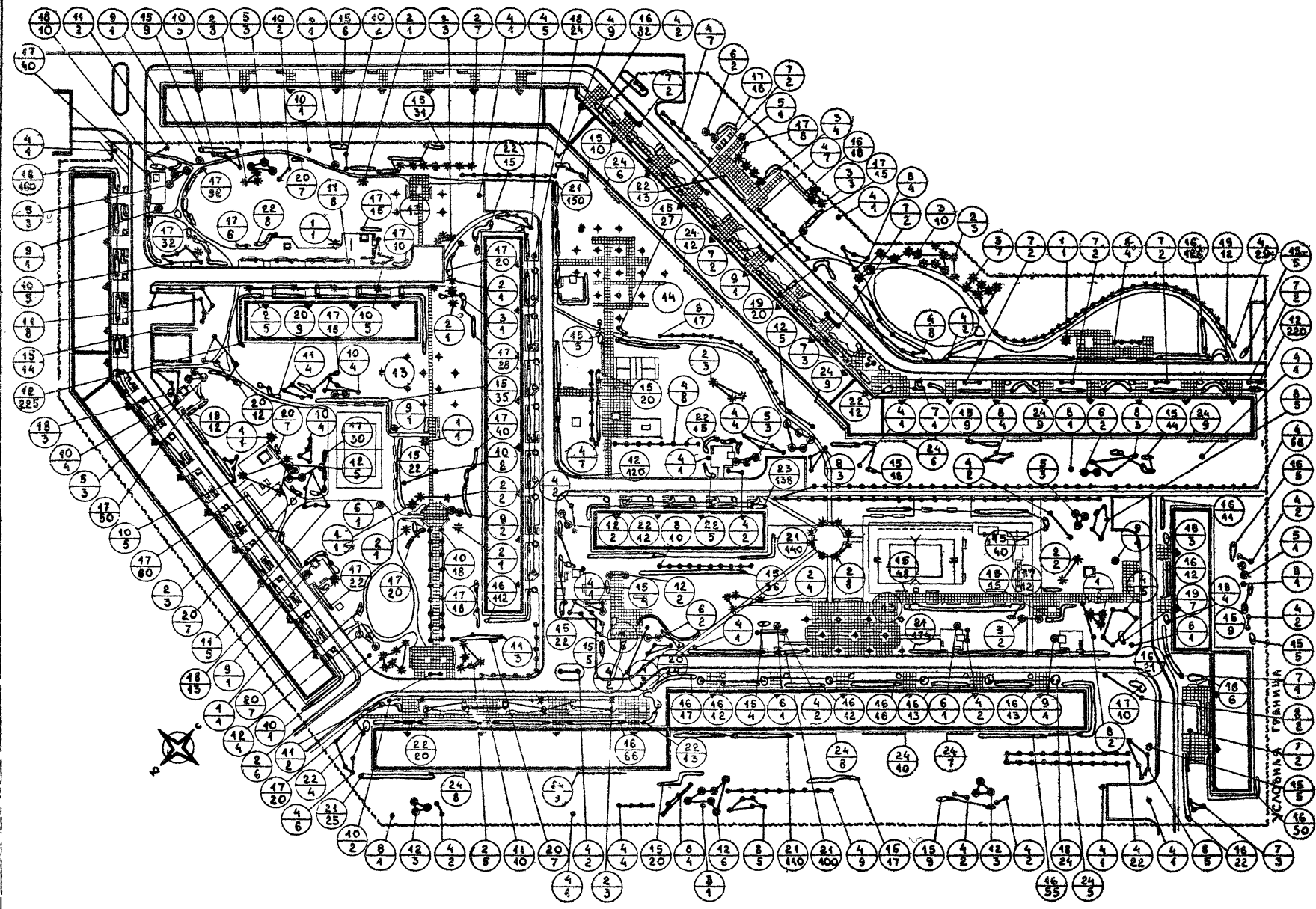


ПРИМЕЧАНИЕ: ЭКСПЛИКАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
 ОМЕТРИ ЛИСИ АС-26 СВАДНЫЙ ЛИСТ ПЛАНИЦ.

ЦНИИП Градостроительства г. Москва	ЗАМ. ГЛАВ. ИНЖ. РАБОТ В. А. С.	ПРОЕКТ В. А. С.	КАШИЦЕВА
	ДИРЕКТОР В. А. С.	ПРОЕКТ В. А. С.	КАШИЦЕВА
	СВЯЗЬ В. А. С.	ПРОЕКТ В. А. С.	КАШИЦЕВА
	КОПИРОВАНИЕ В. А. С.	ПРОЕКТ В. А. С.	КАШИЦЕВА

1971г	Внешнее благоустройство ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	Внешнее благоустройство и озеленение участка рядом жилых домов на 4.0 тысячи жителей. ГЕНПЛАН.	Жилой проект Серия 320 - 35	АЛЬБОМ II	ЛИСТ АС-24
-------	--	--	-----------------------------------	--------------	---------------

M 1:1000



ЗАДАНИЕ	Г	САХАРОВ
РУК. МАСТ.	САХАРОВ	САХАРОВ
УК. РАБ.	САХАРОВ	САХАРОВ
СНЖДЕЛАТ	САХАРОВ	САХАРОВ
КОП. ОБЪЕД.	САХАРОВ	САХАРОВ

Примечание: Ассортимент растений смотри на листе АС-26, созданный лист насажд.

М 1:1000

1971г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Внешнее благоустройство и озеленение участка групп жилых домов на 4,0 тысячи жителей. Дендрологический чертёж.	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-24
--------	---	--	-------------------------------	-----------	------------

ЭКСПЛИКАЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ

МЕХАНИКО ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ

Площадки отдыха взрослого населения

А-площадка у входа в здание

Б-площадка тихого отдыха

В-площадка для настольных игр

Г-площадка для спортивных игр

Площадки отдыха детей и подростков

Д-площадка для детей до 3 лет

Е-площадка для детей до 6 лет

Ж-площадка для детей от 7 до 14 лет

И-площадка спортивно-игровая для детей от 10 до 14 лет.

Площадки хозяйственные

С-площадка для сушки белья

К-площадка для чистки ковров и домашних вещей

М-площадка для мусоросборников

Р-разворотная площадка и временная автостоянка

Спортивные площадки

Площадка для общефизической подготовки

Площадка волейбольная

Площадка для парного бадминтона

Площадка для 1^{го} стола пинг-понга

1 Скамья ср спинкой взрослая (м.п.320-25)-120 шт

2 Скамья детская (м.п.320-25) -36 шт.

3 Стол со скамьями (м.п. мф-84) -12 шт.

4 Песочница стационарная деревянная -13 шт.

5 Чаша для игр с водой (типроград) -5 шт.

6 Игровой домик (ГПИ Эстонпроект) -6 шт

7 Пубоган (м.п.320-27) -5 шт

8 Качающиеся кресла на 2х детей (м.п.320-15) -4 шт.

9 Качающаяся лестница (м.п.320-15) -5 шт.

10 Игровая комплексная установка (м.п.320-15) -6 шт.

11 Дискровая карусель со скамьями на 4х детей (м.п.320-17) -5 шт.

12 Карусель „елочка“ (м.п.320-17) -5 шт.

13 Карусель „гигантские шаги“ с кольцами (м.п.320-18) -5 шт.

14 Лазательная установка (м.п.320-20) -5 шт.

15 Бум-лесенка (м.п.320-20) -5 шт

16 Пергола (м.п.320-6) -2 шт.

17 Питьевон фонтанчик (м.п.320-12) -2 шт.

18 Урна для мусора (м.п.320-10) -80 шт.

19 Цветонница (м.п.320-9) -26 шт.

20 Стенка в полтора кирпича с расшивкой швов
 1/2 = 0,50 м, 2 = 20,00 м пог.
 1/4 = 0,75 м, 2 = 25,00 м пог.

1 Общая площадь в условных границах - 70150,00 м² (7,0 га)

2 Застройка - 11517,00 м²

3 Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 8741,00 м²
 мощенные плитками - 2800,00 м²
 щебеночные - 2522,00 м²

Борт дорожный - 2020,00 м пог.
 Борт садовый - 370,00 м пог.

4 Спортивно-игровые площадки - 1687,00 м²

5 Газон, устойчивый к вытаптыванию на детских площадках - полянах - 1875,00 м²

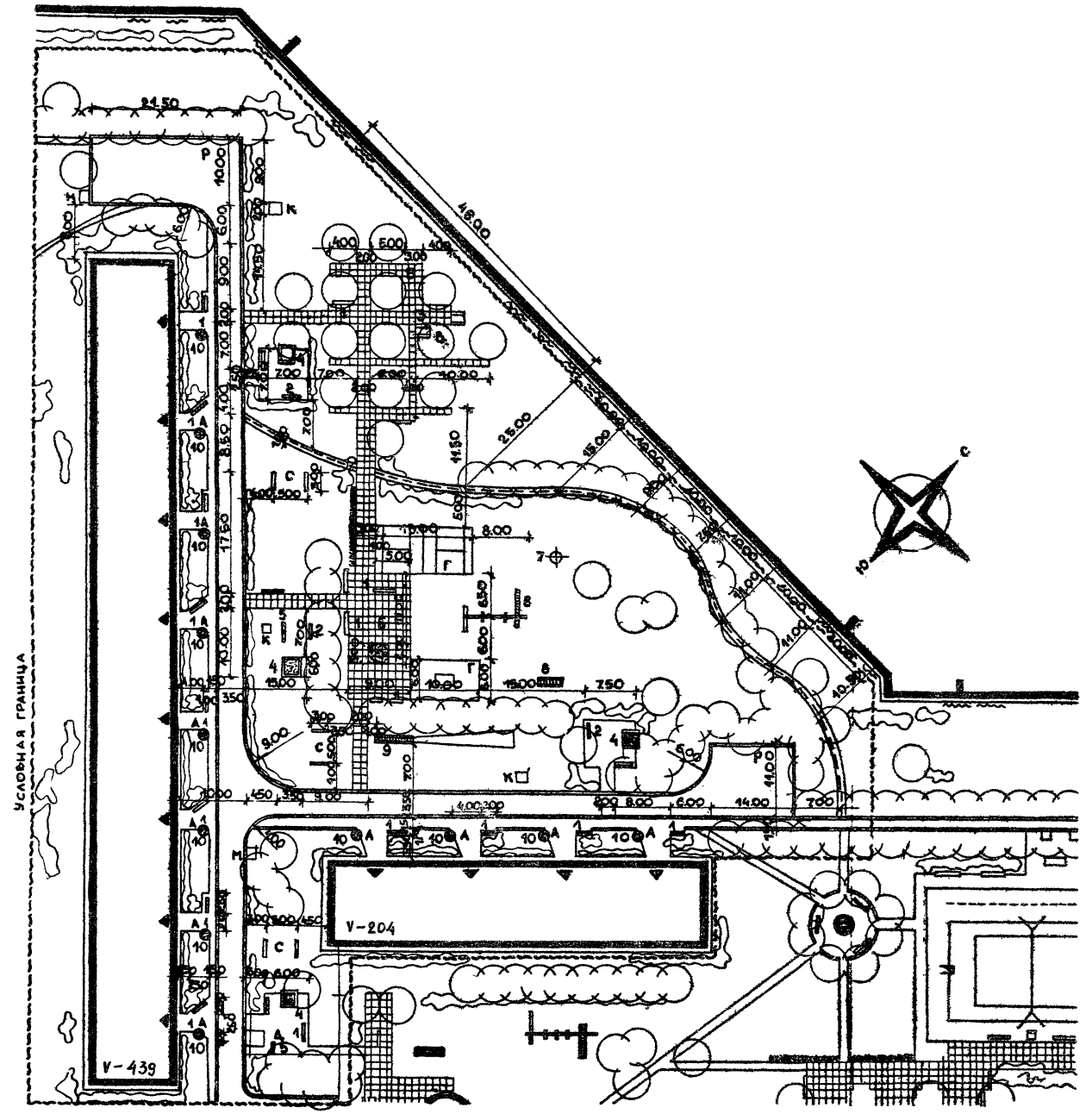
6 Газон обыкновенный с насаждениями - 41011,00 м²

№	Название растения	Стандарт	К-во шт.
Деревья			
Хвойные			
1	Ель колючая	h>3,0 м	10
2	Лиственница даурская	12-16 лет	62
3	Лиственница сибирская	6-11 лет	25
Лиственные			
4	Клен остролистный	6-11 лет	244
5	Клен остролистный Ф.Шведлера	12-16 лет	21
6	Клен остролистный Ф.Рейтенбаха	12-16 лет	10
7	Вишня пенсильванская	6-11 лет	26
8	Клен ясенелистный	6-11 лет	78
9	Клен серебристый	17-20 лет	9
10	Береза бородавчатая	6-11 лет	58
11	Береза пушистая	6-11 лет	47
12	Вяз гладкий	12-16 лет	34
13	Яблоня обыкновенная (привитая)	6-7 лет	24
14	Слива обыкновенная	6-7 лет	15
Кустарники:			
15	Клен Гиннала	с/ж стана	460
16	Смородина золотистая	—	803
17	Снежнаягодник кистистый	—	528
18	Калина обыкновенная Ф.Бульденеж	—	99
19	Бузина красная	—	39
20	Можжевельник казацкий	—	83
21	Сирень японская	—	1260
22	Сирень обыкновенная	—	131
23	Шиповник морщинистый	—	138
Лозы:			
24	Виноград пятилистный	—	92

Кашинцева
 Проверка
 Е.А.Александрова
 Луцкина
 Савкина
 Кашинцева
 Прошьякова
 Бук. Ласко
 Рук. Град
 Сп. Инженер
 М.С.Савина

ЦНИИ
 Градостроительства
 Г.МОСКВА

ЦНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА Г. МОСКВА	ЗАМ. ГЛАВ. ИНЖ. НЕТА	СРМАКОВ	ПРОВЕРИЛ	КАШИЦЕВА
	РУК. МАСТ.	ЛУЦКИИ		
	РУК. ГР. АРХ.	С. В. ИНА		
	СЛ. ИНЖ. ДЕНАР	КАШИЦЕВА		
	КОПИРОВАЛ	ЛОПАТИНА		



ЭКСПЛИКАЦИЯ

ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ
 А- ПЛОЩАДКА У ВХОДА В ДОМ
 Б- ПЛОЩАДКА ТИХОГО ОТДЫХА
 В- ПЛОЩАДКА ДЛЯ НАСТОЛЬНЫХ ИГР
 Г- ПЛОЩАДКА ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ИГР
 ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ
 Д- ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ ДО 6^{ЛЕТ}
 Е- ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ ОТ 7^{ЛЕТ} ДО 14^{ЛЕТ}
 Ж- ПЛОЩАДКА СПОРТИВНО-ИГРОВАЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ ОТ 10^{ЛЕТ} ДО 14^{ЛЕТ}
 ПЛОЩАДКИ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
 С- ПЛОЩАДКА ДЛЯ СУШКИ БЕЛЫХ
 К- ПЛОЩАДКА ДЛЯ ЧИСТКИ КОВРОВ И ДОМАШНИХ ВЕЩЕЙ
 М- ПЛОЩАДКА ДЛЯ МУСОРОСБОРНИКОВ
 Р- РАЗВОРОТНАЯ ПЛОЩАДКА И ВРЕМЕННАЯ АВТОСТОЯНКА
 СПОРТИВНЫЕ ПЛОЩАДКИ
 ПЛОЩАДКА ДЛЯ ПАРНОЙ ИГРЫ В БАДМИНТОН И ОДНА СТОЛА
 ДЛЯ ПИНГПОНГА

ОБОРУДОВАНИЕ

- 1 Скамья со спинкой взрослого (м.п. 320-26) - 20 шт.
- 2 Скамья детская (м.п. 320-25) - 7 шт.
- 3 Стол со скамьями (м.п. мф-64) - 2 шт.
- 4 Песочница - 4 шт.
- 5 Качели на 2^х детей (м.п. 320-15) - 2 шт.
- 6 Игровая комплексная установка (м.п. 320-15) - 1 шт.
- 7 Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (м.п. 320-18) - 1 шт.
- 8 Лазательная установка (м.п. 320-20) - 1 шт.
- 9 Песочник (м.п. 320-27) - 1 шт.
- 10 Ваза цветочница (м.п. 320-24) - 10 шт.
- 11 Урна для мусора (м.п. 320-10) - 10 шт.

М 1:500

1971 г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 640 жителей. Генплан. Разводный чертеж.	Шиповой проспект Серия 320 - 35	Альбом I	АКС АС-24
---------	--	---	---------------------------------------	-------------	--------------

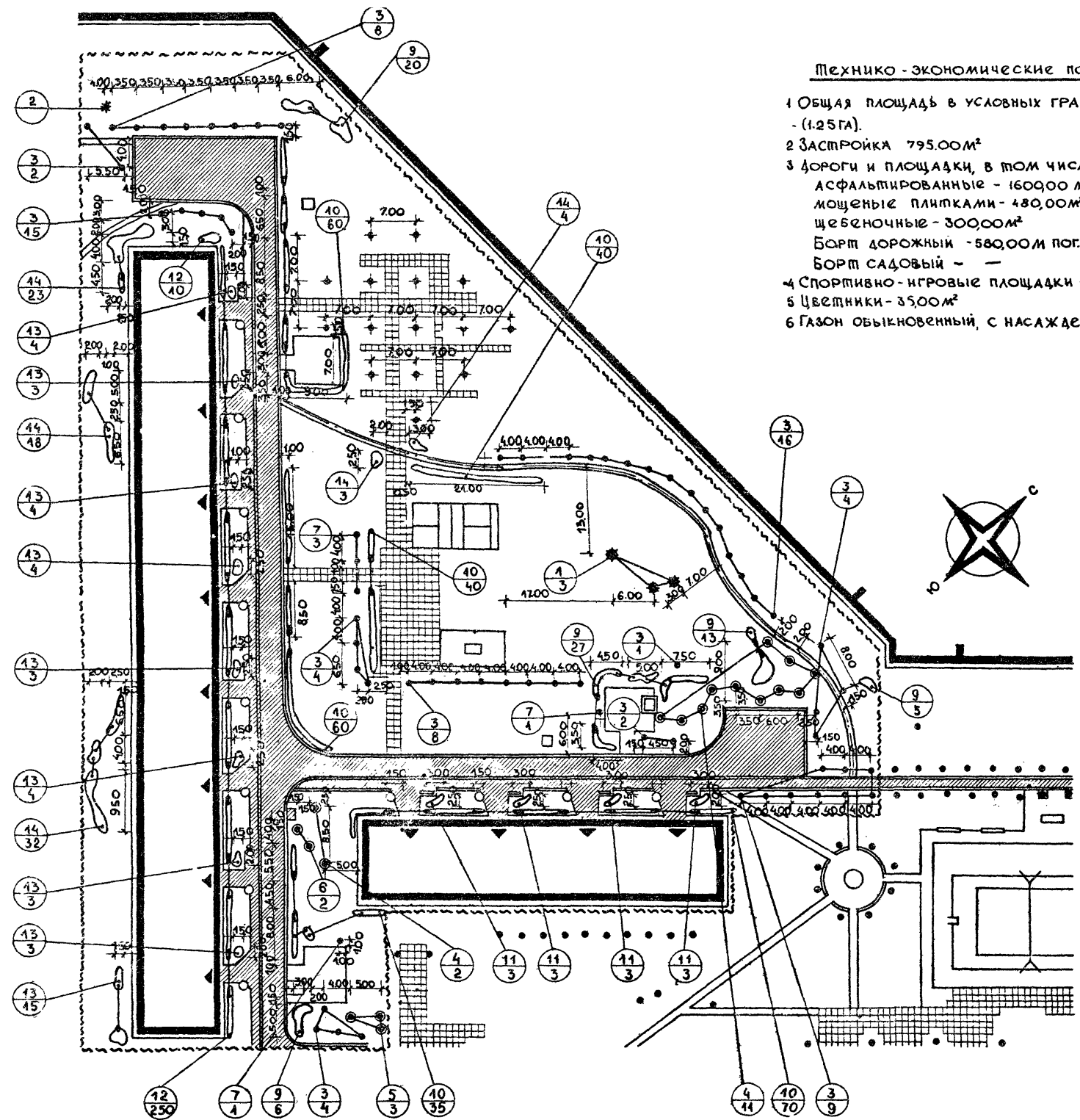
ЦНИИП
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
Г. МОСКВА

ЗАМ. ГЛАВ. ИНЖ. А. И. ПИ...
РУК. РАБОТ. ЛУЦКИЙ
РУК. РАБОТ. САВИНА
СМ. ИНЖ. ДЕЛ. КАШИНЦЕВА
КОПИРОВАЛ ЛОПАШИНА

ПРОЕКТ. КАШИНЦЕВА

ПРОВЕРИЛ. КАШИНЦЕВА

СРМАКОВ



Технико-экономические показатели

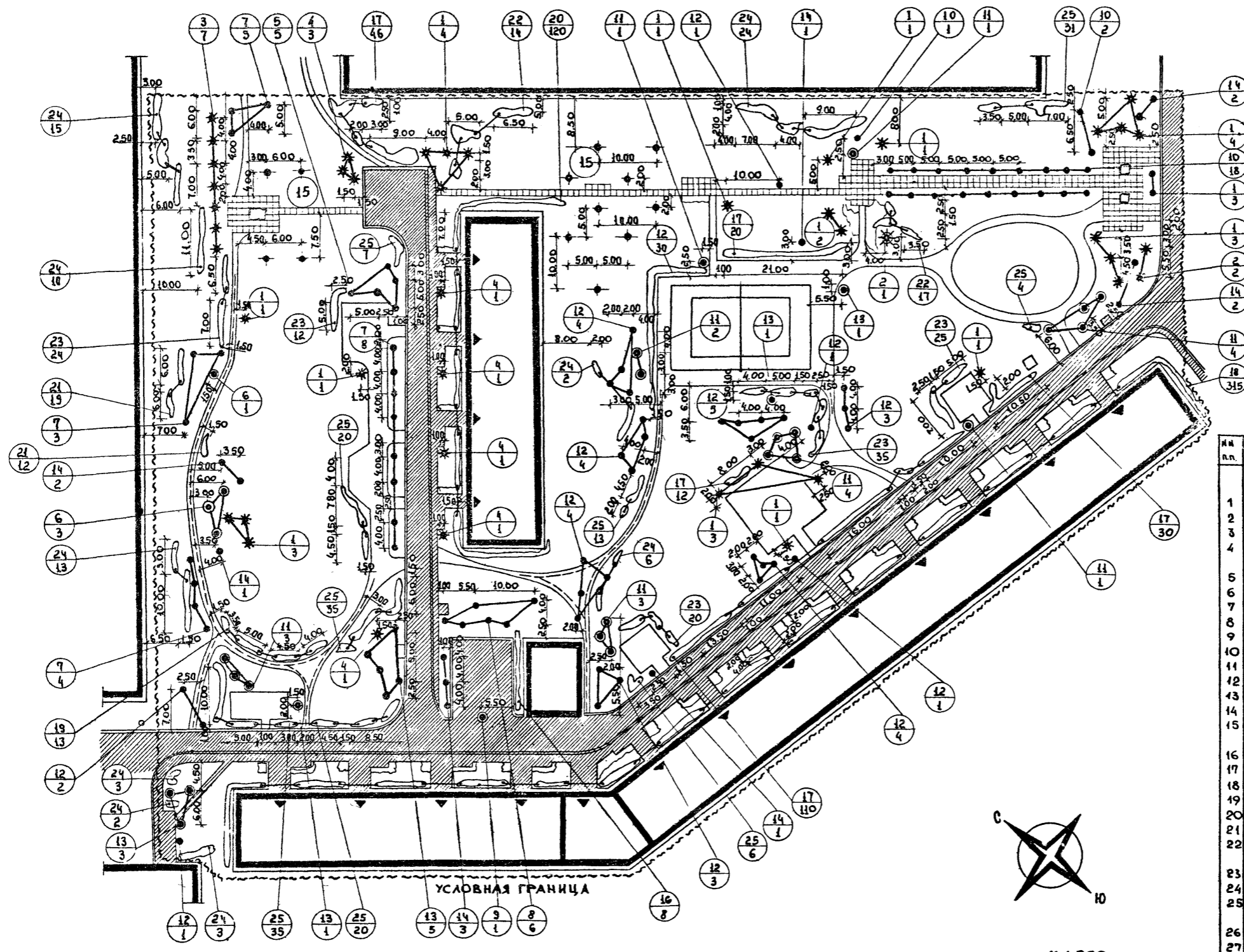
- 1 Общая площадь в условных границах - 12500,00 м² - (1,25 Га).
- 2 Застройка 795,00 м²
- 3 Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 16000 м² / заштриховано/
 мощеные плитками - 480,00 м²
 щебеночные - 300,00 м²
 Борд дорожный - 580,00 м пог.
 Борд садовый - —
- 4 Спортивно-игровые площадки - 100,00 м²
- 5 Цветники - 35,00 м²
- 6 Газон обыкновенный, с насаждениями - 9130,00 м²

Ассортимент растений

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО шт
ДЕРЕВЬЯ:			
Хвойные			
1	Ель колючая	h=2,0 м	3
2	Лиственница Сибирская	6-11 лет	2
Лиственные			
3	Клен остролистный	6-11 лет	72
4	Клен остролистный	12-16 лет	13
5	Клен серебристый	12-16 лет	3
6	Клен остролистный Ф. Рей-Менбаха	12-16 лет	2
7	Клен Шведлера	6-11 лет	2
8	Вишня обыкновенная	6-7 лет	15
Кустарники			
9	Клен Гиннала	САЖ. СТАНД.	71
10	Ирга обыкновенная	— " —	305
11	Боярышник однопестичный Ф. махровоцветная	— " —	12
12	Спирея средняя	— " —	260
13	Спирея обыкновенная сортовая	— " —	39
14	Сирень Венгерская	— " —	80
Цветы			
15	Многолетники		200
16	Однолетники		750

М 1:500

1971 г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ ДВОРА НА 640 ЖИТЕЛЕЙ. ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. СХЕМА ПОКРЫТИЙ.	Пиловой проект Серия 320 - 35	Альбом I	Лист АС-28
---------	---	---	-------------------------------	----------	------------



Технико экономические показатели.
1 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 19470,00 м² (1,95 га).
2 ЗАСТРОЙКА - 3400,00 м²
3 ДОРОГИ И ПЛОЩАДКИ, в том числе:
 асфальтированные - 1860,00 м²
 мощенные плитками - 380,00 м²
 щебеночные - 1490,00 м²
 борт дорожный - 650,00 м пог.
 борт садовый —
4 СПОРТИВНО-ИГРОВЫЕ ПЛОЩАДКИ - 336,00 м²
5 ЦВЕТНИКИ - 190,00 м²
6 ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ С НАСАЖДЕНИЯМИ - 11814,00 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАДИЯ	К-ВО шт.
ДЕРЕВЬЯ:			
ХВОЙНЫЕ			
1	ЕЛЬ КОЛОЧАЯ	h=1,5 м	29
2	ЕЛЬ КОЛОЧАЯ	h=3,0 м	3
3	ЛИСТВЕННИЦА СИБИРСКАЯ	12-16 лет	7
4	ЛИСТВЕННИЦА ДАУРСКАЯ	12-16 лет	6
Лиственные			
6	БЕРЕЗА БОРОДАВЧАТАЯ	3-5 лет	5
6	БЕРЕЗА БОРОДАВЧАТАЯ	6-11 лет	6
7	БЕРЕЗА ПУШИСТАЯ	3-5 лет	18
8	ПОПЛЬ БЕЛЫЙ	6-11 лет	6
9	ПОПЛЬ ЧЕРНЫЙ	6-11 лет	1
10	КАШТАН КОНСКИЙ	6-11 лет	24
11	КАШТАН КОНСКИЙ	12-16 лет	19
12	КЛЕН ОСТРОЛИСТНЫЙ	6-11 лет	63
13	КЛЕН ОСТРОЛИСТНЫЙ	12-16 лет	11
14	РЯБИНА ОБЫКНОВЕННАЯ	12-16 лет	12
15	ЯБЛОНЯ/РАЗНЫХ СОРТОВ/	6-11 лет	9
КУСТАРНИКИ:			
16	БОЯРЫШНИК КРУГЛОЛИСТНЫЙ	САЖ. СТАНД.	8
17	ДЕРЕВЬЯ БЕЛЫЕ	"	218
18	ШИПОВНИК МОРЩИНИСТЫЙ	"	353
19	БИРЮЧИНА ОБЫКНОВЕННАЯ	"	13
20	ВИШНЯ ПЕСЧАНАЯ	"	120
21	ЛОХ СЕРЕБРИСТЫЙ	"	19
22	БАРБАРИС ОБЫКНОВЕННЫЙ	"	31
23	Ф. ПУРПУРОЛИСТНАЯ	"	146
24	КЛЕН ГИННАЛА	"	78
25	СНЕЖНЯГОДИК КИСТИСТЫЙ	"	183
Цветы:			
26	МНОГОЛЕТНИКИ		4200
27	ОДНОЛЕТНИКИ		4500



М 1:500

Асфальтовое покрытие заштриховано

КАШИЦЕВА
 ПРОВЕРИЛ
 СЕРЖАНОВ
 ЛУЦКИЙ
 САУШИН
 КАШИЦЕВА
 АСЕВА
 ЦИЛИП
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО
 г. МОСКВА

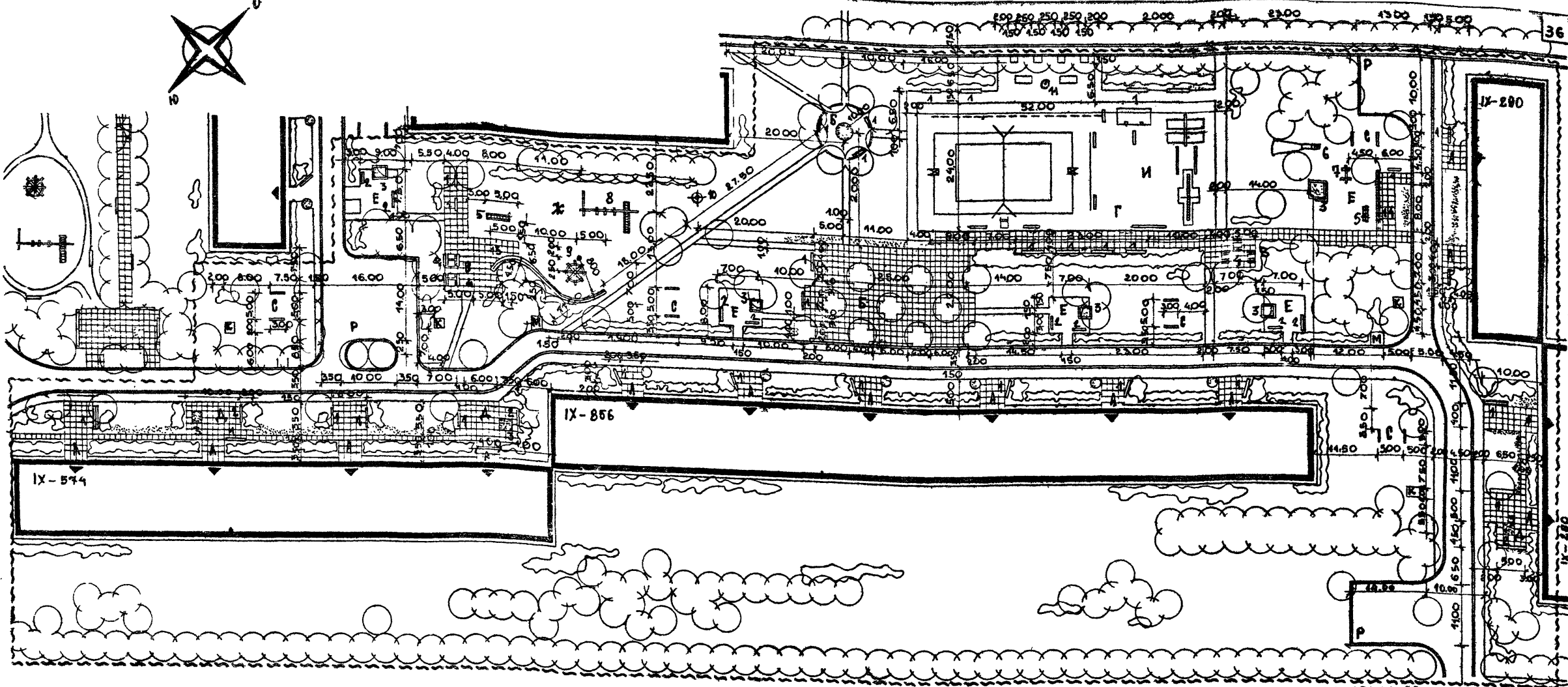
1971г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДВОРОВ НА 870 ЖИТЕЛЕЙ. ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. СХЕМА ПОКРЫТИЙ	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-30
--------	--	---	-------------------------------	-----------	------------

ИДНИИП
Госстройкомхоз
У. МОСКВА

И. МАКОВ
ПРОЕКТ
Л. МАКОВ
САВИНА
КАМИЦЕВА
АБЕЦА

И. МАКОВ
ПРОЕКТ
Л. МАКОВ
САВИНА
КАМИЦЕВА
АБЕЦА

И. МАКОВ
ПРОЕКТ
Л. МАКОВ
САВИНА
КАМИЦЕВА
АБЕЦА



ЭКСПЛИКАЦИЯ

- Площадки отдыха взрослого населения
- А - площадка у входа в дом
 - Б - площадка тихого отдыха
 - В - площадка для настольных игр
 - Г - площадка для спортивных игр
- Площадки отдыха детей и подростков
- Д - площадка для детей до 3 лет
 - Е - площадка для детей до 6 лет
 - Ж - площадка для детей от 7 до 14 лет
 - И - площадка спортивно-игровая для детей от 10 до 14 лет
- Площадки хозяйственные
- С - площадка для сушки белья
 - К - площадка для чистки ковров и домашних вещей
 - М - площадка для мусоросборников
 - Р - разворотная площадка и временная автостоянка.
- Спортивная площадка - площадка для общефизической подготовки.

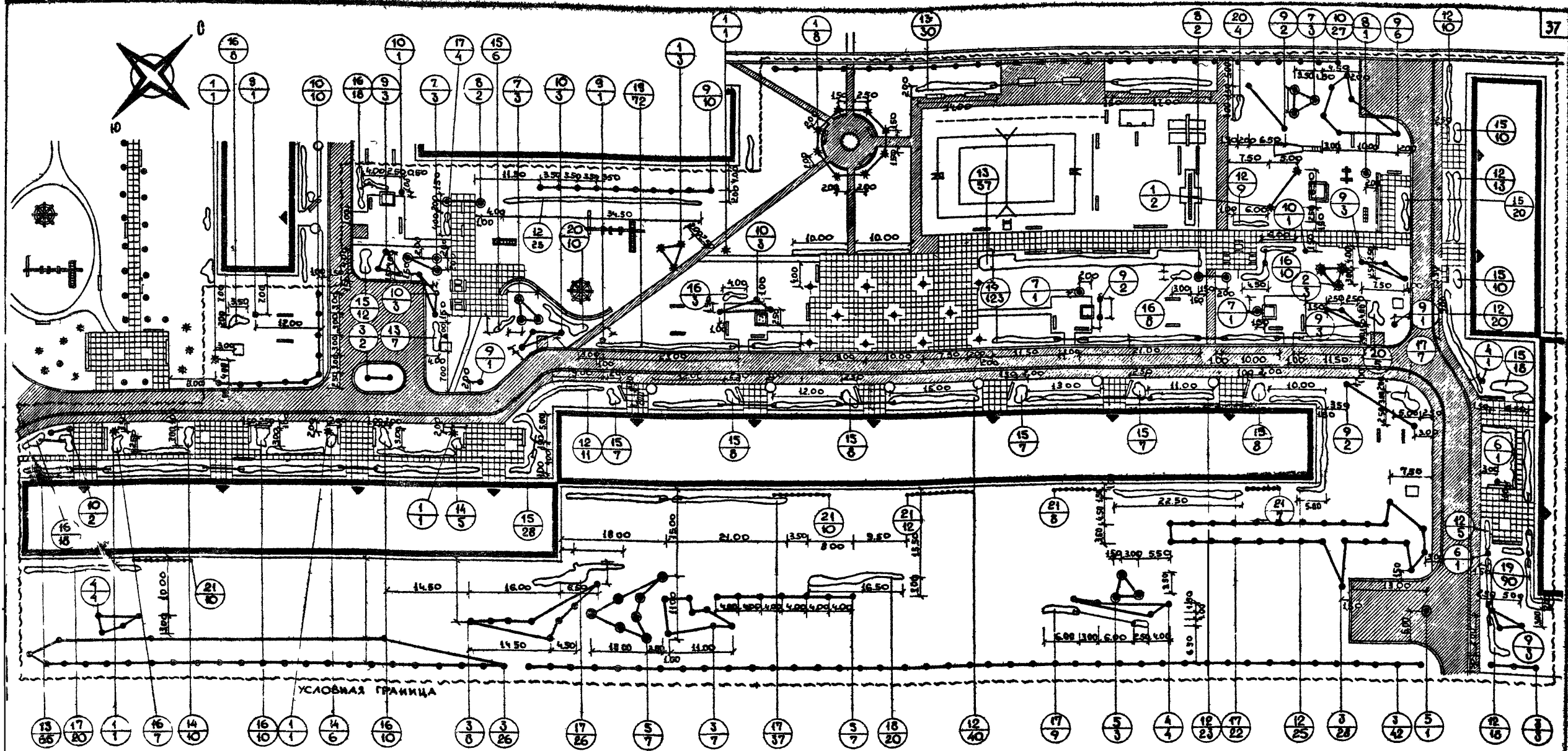
ОБОРУДОВАНИЕ

- 1 Скамья со спинкой взрослая (т.п. 320-25) - 32 шт.
- 2 Скамья детская (т.п. 320-25) - 11 шт.
- 3 Песочница - 8 шт.
- 4 Стол со скамьями (т.п. МФ-81) - 5 шт.
- 5 Лазерная установка (т.п. 320-20) - 2 шт.
- 6 Шобоган (т.п. 320-27) - 1 шт.
- 7 Качели на 2 детей (т.п. 320-15) - 1 шт.
- 8 Игровая комбинированная установка (т.п. 320-15) - 1 шт.
- 9 Карусель "Елочка" (т.п. 320-17) - 1 шт.
- 10 Карусель "Гигантские шаги" с кольцами (т.п. 320-18) - 1 шт.
- 11 Питевой фонтанчик (т.п. 320-12) - 1 шт.
- 12 Урна для мусора (т.п. 320-10) - 15 шт.
- 13 Стенка кирпичная h=1,00м, l=20,00м, шириной в полтора кирпича с расшивкой швов.
- 14 Стенка кирпичная h=0,40м, l=10,00м, шириной в полтора кирпича, штукатуренная с деревянным настилом для сидения.

УСЛОВНАЯ ГРАНИЦА.

М:500

1971г.	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 2,0-4,0 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ОБОРУДОВАНИЕ ДВОРА НА 1430 ЖИТЕЛЕЙ. Генплан Разбивочный черт.ж.	Плотовый проект серия 320-35	Альбом II	Лист АС-34
--------	---	---	------------------------------	-----------	------------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО	
			шт.	м ²
ДЕРЕВЬЯ:				
ХВОЙНЫЕ				
1	ЕЛЬ КОЛОЧАЯ	h=15М	18	
2	ЕЛЬ КОЛОЧАЯ Ф. ГОЛУБАЯ	h=20М	3	
Лиственные				
3	КЛЕН ЯСЕНЕЛИСТНЫЙ	6-11ЛЕТ	116	
4	КЛЕН ОСТРОЛИСТНЫЙ	6-11ЛЕТ	9	
5	КЛЕН ОСТРОЛИСТНЫЙ	12-16ЛЕТ	18	
6	ДУБ ЧЕРЕШЧАТЫЙ	6-11ЛЕТ	2	
7	ДУБ ЧЕРЕШЧАТЫЙ	12-16ЛЕТ	11	
8	ДУБ КРАСНЫЙ	17-20ЛЕТ	5	
9	БЕРЕЗА БОРОДАВЧАТАЯ	6-11ЛЕТ	38	
10	БЕРЕЗА ПУШКАЯ	6-11ЛЕТ	49	
11	ГРУША УСУРЬСКАЯ	8-11ЛЕТ	11	

КУСТАРНИКИ:			
12	СМОРОДИНА ЗОЛОТИСТАЯ	САХ.СТАМ	174
13	БОЯРЫШНИК КРУГООБРАТНЫЙ	"	159
14	БОЯРЫШНИК ОДНОКОСТОЧКОВЫЙ	"	21
	↑ сибиряка	"	120
15	ЧУБУШНИК ПУШИСТЫЙ	"	95
16	ЧУБУШНИК ВОЗДУШНЫЙ	"	123
17	КЛЕН ГИМНАЛА	"	20
18	КЛЕН ПАТАРСКИЙ	"	285
19	ШИПОНИК МОРЩИНИСТЫЙ	"	19
20	МОЖЖЕЛЬНИК КАВКАЗСКИЙ	"	47
21	ВИНОГРАД ДЕВИЧИЙ	"	670
Цветы:			
22	МНОГОЛЕТНИКИ		1600
23	ОДНОЛЕТНИКИ		

Техико-экономические показатели

1 Общая площадь в условных границах - 24680,00 м² (в.ста)

2 Застройка - 2854,00 м²

3 Дороги и площадки в том числе:

- асфальтированные - 2320,00 м² /заблещено/
- мошечные плитками - 1410,00 м²
- щебеночные - 800,00 м²
- борт дорожный - 785,00 м²
- борт садовый -

4 Спортивно-игровые площадки - 125,00 м²

5 Цветники - 156,00 м²

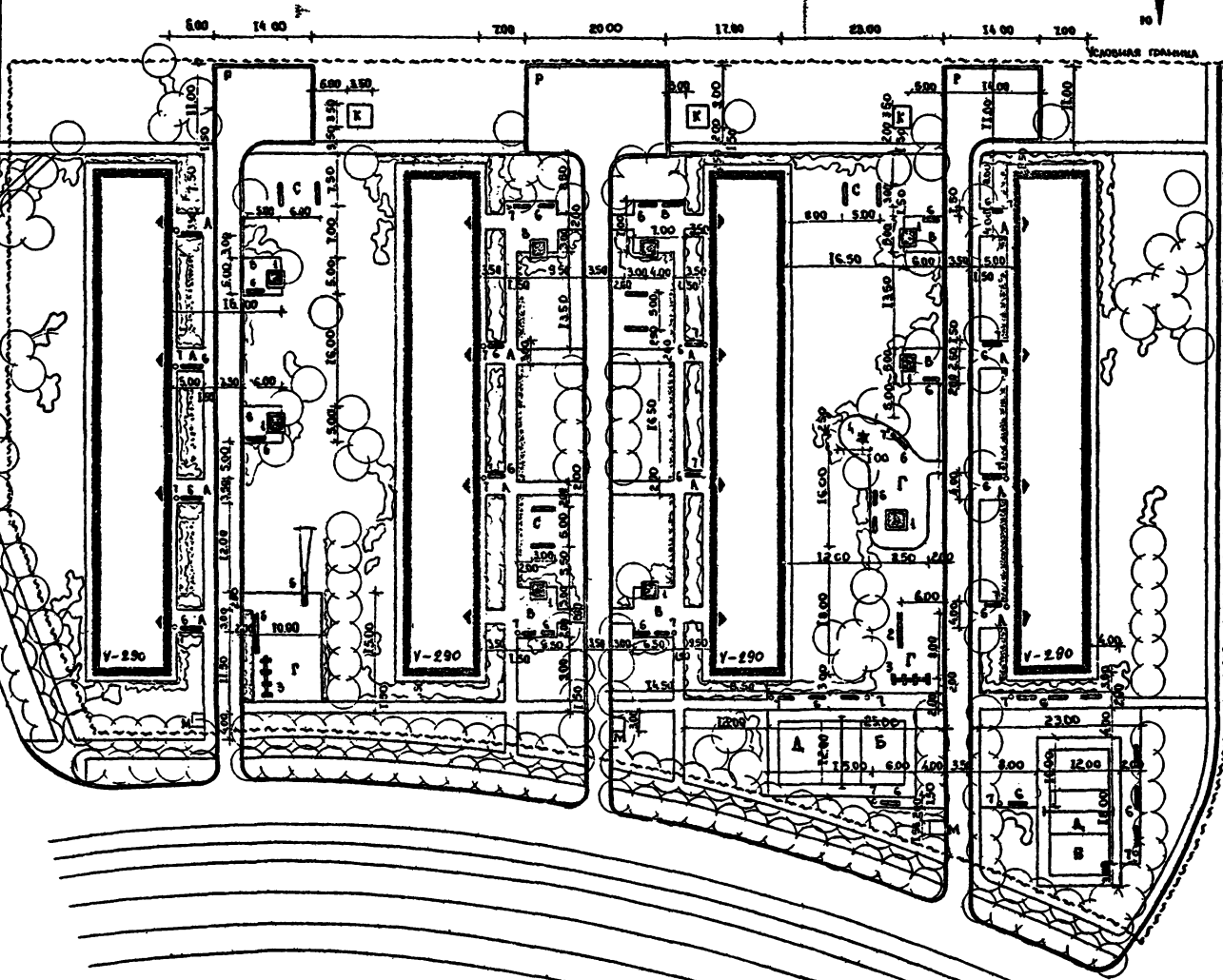
6 Газон обыкновенный, с насаждениями - 14800,00 м²

М 1:500

1974г	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование двора на 1430 жителей. Посадочный чертеж. Схема покрытия.	Типовой проект серия 320-35	Альбом II	Лист АС-52
-------	---	--	-----------------------------	-----------	------------

КАШИЦЕВА

ОУК. МАСТ. ПУКЕР А. А.
 ДИРЕКТОР К. В. ПУКЕР
 САВИНА К. В.
 КАШИЦЕВА А. С.
 АСБЕВА А. С.



ЭКСПЛИКАЦИЯ

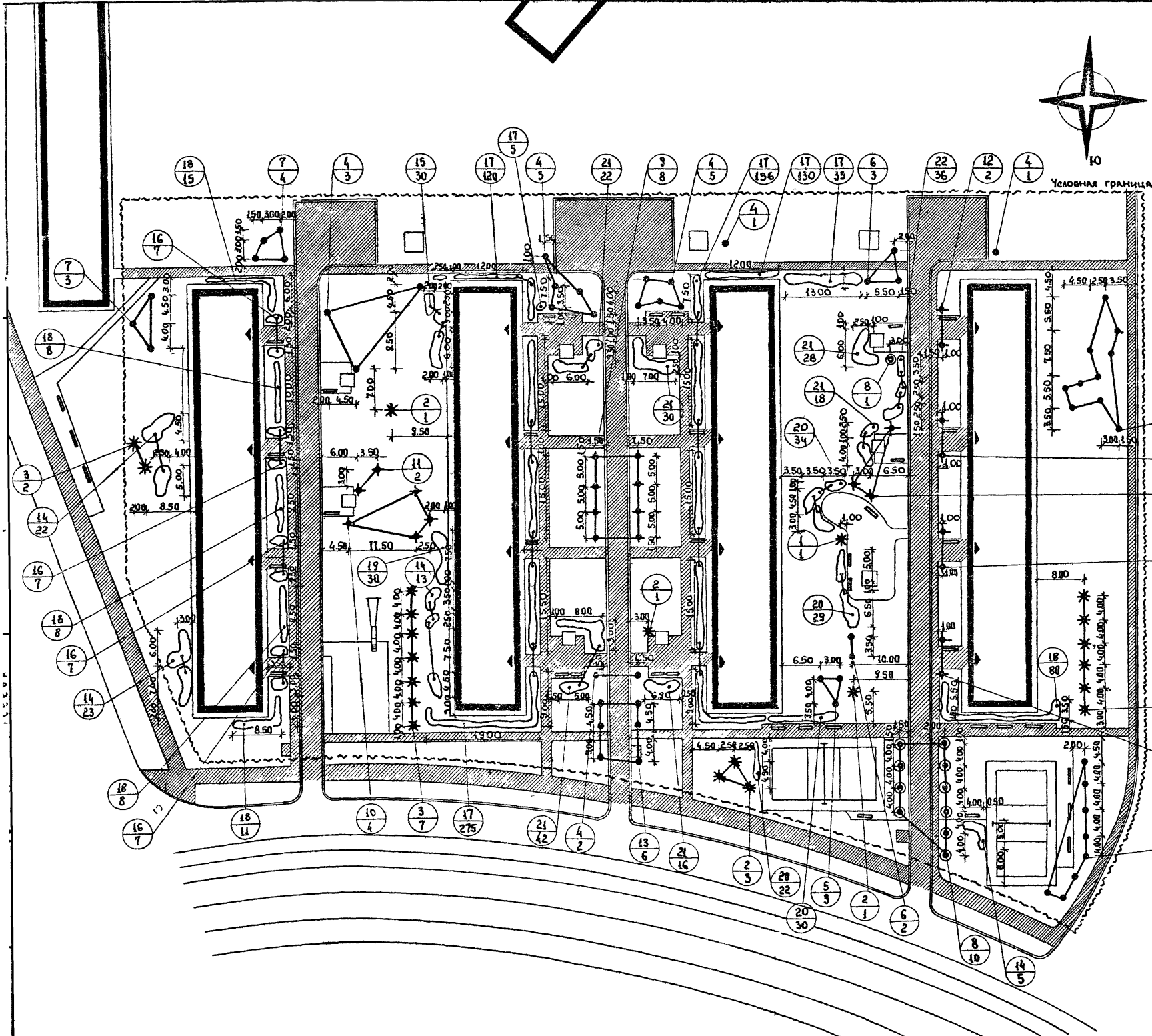
- ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ
 А - ПЛОЩАДКА У ВХОДА В ДОМ
 Б - ПЛОЩАДКА ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ИГР
 ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ
 В - ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ ДО 6^{ЛЕТ}
 Г - ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ ОТ 7^{ЛЕТ} ДО 14^{ЛЕТ}
 Д - СПОРТИВНО-ИГРОВЫЕ ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ДЕТЕЙ
 ОТ 11^{ЛЕТ} ДО 14^{ЛЕТ}
 ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ
 С - ПЛОЩАДКА ДЛЯ СУШКИ БЕЛЬЯ
 К - ПЛОЩАДКА ДЛЯ ЧИСТКИ КОВРОВ И ДОМАШНИХ
 ВЕЩЕЙ.
 М - ПЛОЩАДКА ДЛЯ МУСОРОСБОРНИКОВ
 Р - РАЗВОРОТНАЯ ПЛОЩАДКА И ВРЕМЕННАЯ АВТО-
 СТОЯНКА

ОБОРУДОВАНИЕ

- 1 Песочница стационарная деревянная (н.п. 380-14) - 9 шт.
- 2 Лазательная установка, волна* (н.п. 380-20) - 1 шт.
- 3 Качели на 2^х детей (н.п. 320-16) - 2 шт.
- 4 Дисковая карусель без сидений (н.п. 380-17) - 1 шт.
- 5 Шобоган (н.п. 380 27) - 1 шт.
- 6 Скамья со спинкой (н.п. 380-25) - 30 шт.
- 7 Урна для мусора (н.п. 380-10) - 10 шт.

М 1:500

1974г.	Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1200 жителей. Генплан разбивочный чертёж.	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом I	Лист АС-37
--------	---	--	-------------------------------	----------	------------



- Технико-экономические показатели**
- 1 Общая площадь в условных границах - 17540,00 м² (1,7 га)
 - 2 Застройка - 3780,00 м²
 - 3 Дороги и площадки, в том числе:
 асфальтированные - 2885,00 м² / зашпакеровано /
 мощеные плитками -
 щебеночные - 600,00 м²
 Борд дорожный - 685,00 м³ пог.
 Борд садовый -
 - 4 Спортивно-игровые площадки - 505,00 м²
 - 5 Цветники - 140,00 м²
 - 6 Газон обыкновенный с насаждениями - 9630,00 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО шт.
ДЕРЕВЬЯ:			
Хвойные:			
1	Ель колючая	h = 3 м	1
2	Ель колючая	12-16 лет	6
3	Лиственница сибирская	12-16 лет	15
Лиственные:			
4	Вяз гладкий	12-16 лет	17
5	Береза бородавчатая	6-11 лет	3
6	Береза пушистая	6-11 лет	5
7	Клен остролистный	6-11 лет	25
8	Клен остролистный	12-16 лет	11
9	Груша уссурийская	6-7 лет	8
10	Яблоня обыкновенная	6-7 лет	7
11	Яблоня Недзвецкого	6-7 лет	2
12	Вишня пенсильванская	2-3 года	8
13	Пополь Яблокова	6-11 лет	6
Кустарники:			
14	Клен Гиннала	саж.станд.	63
15	Жимолость татарская	"	30
16	Сирень обыкновенная сорта- вая	"	28
17	Шиповник морщинистый	"	721
18	Смородина альпийская	"	130
19	Спирея острозубчатая	"	30
20	Дерен красный	"	115
21	Чубушник пушистый	"	156
22	Чубушник Лемуана, Горностае- вая мантия	"	36
Цветы:			
23	Однолетники		3500

М 1:500

1974г	Внешнее благоустройство жилых групп на 2,0-4,0 тысячи жителей	Внешнее благоустройство, озеленение и оборудование системы дворов на 1200 жителей. Подарочный чертёж. Схема покрытий.	Шиповой проект Серия 320 - 35	Альбом II	Лист АС-34
-------	---	---	-------------------------------	-----------	------------