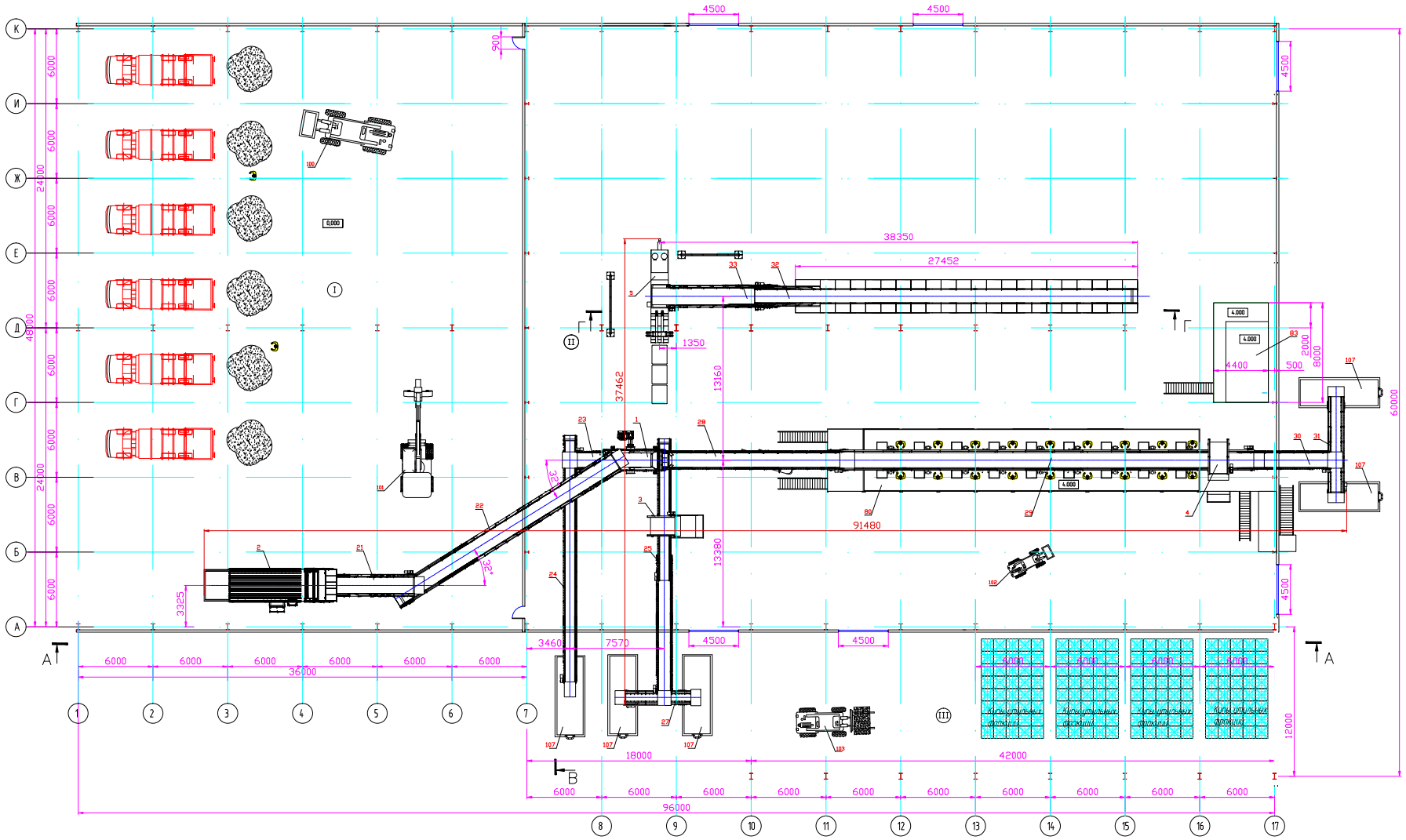
Мусоросортировочная станция мощностью 100 000 тонн в год.
План расположения оборудования. М 1:100.



Спецификация технологического оборудования.

Поз.	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	Грохот вибрационный В-2 "В-Зайн"	1		"Зайнер"
2	Отделитель пленочный С-12 В-61,5кВт	1		"ЗИК"
3	Сепаратор черных металлов Н-30 В-5кВт	1		"Стинер"
4	Сепаратор черных металлов Н-40 В-5кВт	1		"Стинер"
5	Горизонтальный автоматический пресс Г-90 В-55кВт	1		"ИСТ"
21	Конвейер ленточно-цепной L=1240мм, В-900мм, N=5,5кВт	1		"Унитекс"
22	Конвейер ленточно-цепной L=2360мм, В-900мм, N=7,5кВт	1		"Унитекс"
23	Конвейер ленточный L=4220мм, В-1200мм, N=4кВт	1		"Унитекс"
24	Конвейер ленточный L=19900мм, В-800мм, N=5,5кВт	1		"Унитекс"
25	Конвейер ленточный L=19400мм, В-800мм, N=4кВт	1		"Унитекс"
26	Конвейер ленточный L=19400мм, В-800мм, N=4кВт	1		"Унитекс"
27	Конвейер ленточный реверсивный L=3300мм, В-1000мм, N=4кВт	1		"Унитекс"
28	Конвейер ленточный L=15200мм, В-1200мм, N=5,5кВт	1		"Унитекс"
29	Конвейер ленточный горизонтальный L=26170мм, В=1200мм, N=7,5кВт	1		"Унитекс"
30	Конвейер ленточный L=7700мм, В-1200мм, N=4кВт	1		"Унитекс"
31	Конвейер ленточный реверсивный L=7700мм, В-1200мм, N=4кВт	1		"Унитекс"
32	Конвейер ленточно-цепной L=13000мм, В=1200мм, N=7,5кВт	1		"Унитекс"
33	Конвейер ленточно-цепной L=10200мм, В=1200мм, N=5,5кВт	1		"Унитекс"
80	Этажерка с сортировочной кабиной 12,0х9,2х7,0м	1		"Унитекс"
81	Этажерка с сортировочной кабиной 5,0х1,75х7,0м	1		"Унитекс"

Спецификация передвижной техники.

Поз.	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
100	Дизельный погрузчик вилочный "КОМАТСУ W4-2815-5"	1		"КОМАТСУ"
	95,0кВт, грузоподъемность 3500кг,			
101	Погрузчик с грейферным ковшом "VOLVO" FAVE-120 D"	1		"VOLVO"
	84,0кВт, грузоподъемность 10000кг,			
102	Дизельный вилочный малотоннажник "HANGCHA" 5 TN"	1		"HANGCHA"
	51,4кВт, грузоподъемность 4,00тс,			
103	Электрический погрузчик "КОМАТСУ FHT-5 625 T"	1		"КОМАТСУ"
	73 кВт, грузоподъемность 2500кг,			
104	Автомобиль МАЗ 5Т-Я с крановой системой пульмаган БАГЕЛ	1		"МАЗ"
	430л.с., грузоподъемность 22000кг,			
105	Автомобиль КАМАЗ 6360 (прицеп)	-		"КАМАЗ"
	394,0кВт, грузоподъемность 15000кг,			
107	Контейнер "пульмаган" МК-27	15		

Экспликация производственных помещений

№ п/п	Наименование помещения	Категория производственных зданий, по НПБ 105-03
I	Цех приемки отходов	В2
II	Цех сортировки отходов	В2
III	Цех брикетирования вторичных отх	В2

Примечания:

1. Предусмотреть разуклонку полов и приямков.
2. Запроектировать систему каналов для сбора жидкости из приямков и пола ангара.
3. Синим цветом выделена спецификация оборудования МСС первой очереди.
4. Сверять совместно с листом 2.3.

* габаритные размеры для справок

								П-02-ВК.1	-МОС1
1	-	-	ИЗ-19		10.19	"Мусоросортировочный комплекс мощностью 350000 тонн/год в Рузском городском округе Московской области."			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
Разработал		Портнягин А.А.				Технологические решения. Мусоросортировочная станция.	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Зубцов А.Б.					П	1	6
Н.контр.		Новиков А.А.				План расположения оборудования, М 1:100 Первый этаж	ЗАО "Фирма Геоэнерго" 2019г.		
ГИП		Портнягин А.А.							

Формат А0