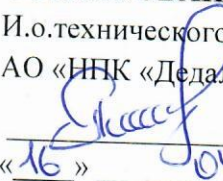


Акционерное общество «Научно-производственный комплекс «Дедал»
(АО «НПК «Дедал»)

СОГЛАСОВАНО

И.о.технического директора

АО «НПК «Дедал»

 В.Б. Ямников
«16» 04 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

АО «НПК «Дедал»

 Н.В. Жигалова
2024 г.



ТОМ 2 «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ».
Техническое задание на поставку сети кольчужной

Дубна, 2024

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Предметом данного Договора является поставка продукции (или товара), предельное количество определяется в соответствии с таблицей 1. Указанный в таблице объем является ориентировочным и подлежащим корректировке при исполнении Договора в связи с фактической потребностью предприятия.

1.2. В случае отсутствия у Покупателя потребности в выборке полного объема продукции до конечного срока поставки товара и отсутствия соглашения о продлении конечного срока поставки, обязательства Поставщика считаются исполненными в объеме фактически поставленного Покупателю товара, при этом стороны вправе не заключать соглашение об уменьшении количества товара.

Таблица 1.

№ п.п.	Наименование	Назначение и технические характеристики	Ед. изм.	Предельное кол-во
1.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 4 рядов (или 2,94x1,06 м), 24 кольца в полотне, вес полотна 10,56 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,04 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	19
2.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 6 рядов (или 2,94x1,53 м), 36 кольца в полотне, вес полотна 15,84 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,06 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	12
3.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 8 рядов (или 2,94x2 м), 48 кольца в полотне, вес полотна 21,12 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,08 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	40
4.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 12 рядов (или 2,94x2,95 м), 72 кольца в полотне, вес полотна 31,68 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,11 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	99
5.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 16 рядов (или 2,94x3,89 м), 96 кольца в полотне, вес полотна 42,24 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,15 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	159
6.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 21 рядов (или 2,94x5,07 м), 126 кольца в полотне, вес полотна 55,44 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,19 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	186
7.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 25 рядов (или 2,94x6,01 м), 150 кольца в полотне, вес полотна 66 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,23 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	682
8.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 29 рядов (или 2,94x6,95 м), 174 кольца в полотне, вес полотна 76,56 кг,	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	109

	транспортировочный размер 2,61x0,46x0,27 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент			
9.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 33 рядов (или 2,94x7,9 м), 198 кольца в полотне, вес полотна 87,12 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,3 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	14
10.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 38 рядов (или 2,94x9,07 м), 228 кольца в полотне, вес полотна 100,32 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,35 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	124
11.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 42 рядов (или 2,94x10 м), 252 кольца в полотне, вес полотна 110,88 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,38 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	351
12.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 12 колец на 19 рядов (или 5,76x4,6 м), 228 кольца в полотне, вес полотна 100,32 кг, транспортировочный размер 5,1x0,46x0,18 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	1
13.	Кольчужная сеть СС-3.35.7/4, полотно размерами 6 колец на 67 рядов (или 2,94x16 м), 402 кольца в полотне, вес полотна 176,88 кг, транспортировочный размер 2,61x0,46x0,61 м, ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	Согласно ТУ 1275-001-75212412-04 или эквивалент	шт.	2

РАЗДЕЛ 2. ПОРЯДОК И СРОКИ ПОСТАВКИ.

2.1. Продукция поставляется партиями по заявкам Покупателя. Срок поставки партии Товара составляет не более 44 рабочих дня с даты подписания Сторонами спецификации на поставку партии Товара. Срок действия договора: с даты подписания в течении 6 месяцев.

2.2. **Место поставки товара:** поставка осуществляется силами и за счет Поставщика на склад Покупателя по адресу: г. Дубна, Промышленная, д.8;

Конкретное место поставки определяется условиями, указанными в проекте Спецификации Договора.

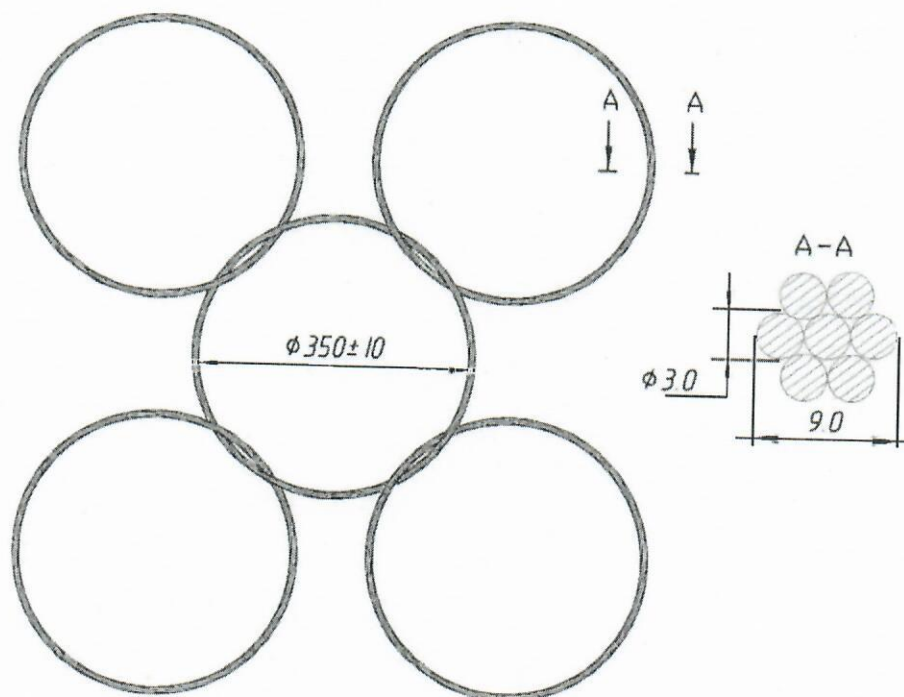
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ.

3.1. Приемка продукции по качеству и количеству производится в точном соответствии с действующими стандартами, техническими условиями, спецификациями, транспортными и удостоверяющими сопроводительными документами, имеющимися в наличии. Приёмка товара производится на складе Поставщика.

3.2. Товар должен иметь необходимые сертификаты соответствия. Поставщик должен гарантировать соответствие поставляемого товара всем обязательным требованиям, предъявляемым к качеству данной категории товаров, содержащимся в Договоре поставки.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ сетель стальная с кольцевыми ячейками канатного плетения



Геометрия сети:

Тип вязки кольца	7-витковый канатный
Внутренний диаметр кольца	350 мм
Тип вязки	4-х контактный
Расположение колец	диагональное
Масса кольца	0,44 кг

Стальная проволока:

Диаметр проволоки	$\phi 3,0$ мм
Временное сопротивление разрыву	≥ 1570 н/мм ²
Тип антикоррозийного покрытия	цинк
Плотность покрытия	≥ 255 г/м ²

Прочностные характеристики:

Прочность сети на разрыв	> 210 кН/м
Разрывное усилие одного кольца	> 100 кН

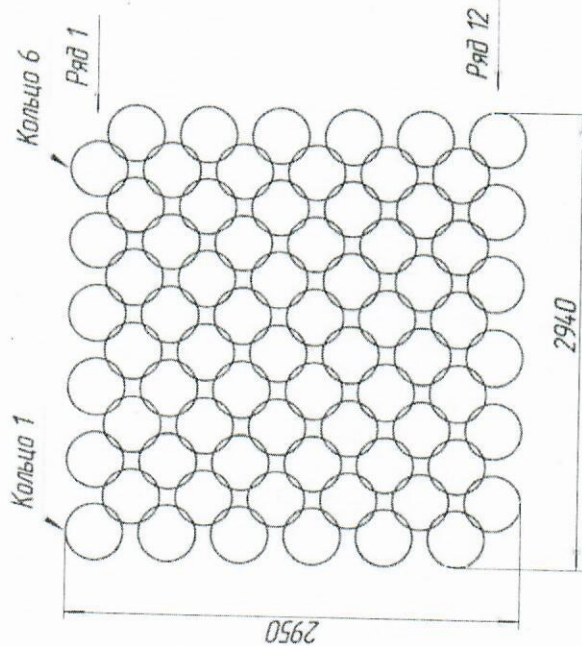
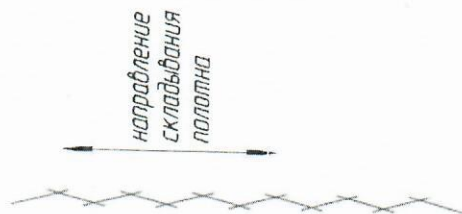
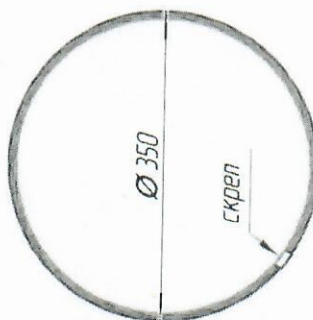
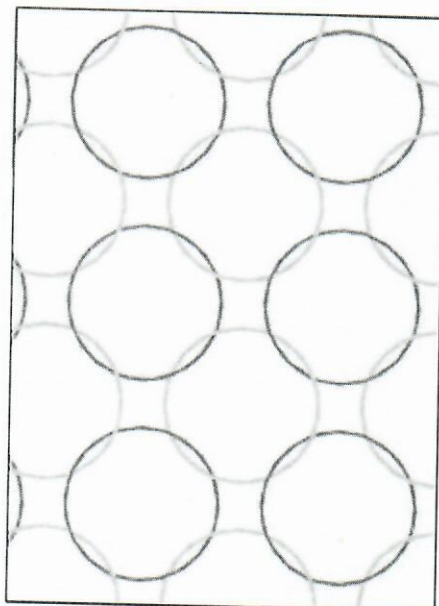
Размер сети:

Высота сети	по заказу
Длина сети	≤ 10 м

В соответствии с ТУ 1275-001-75212412-04

[illegible]

[illegible]



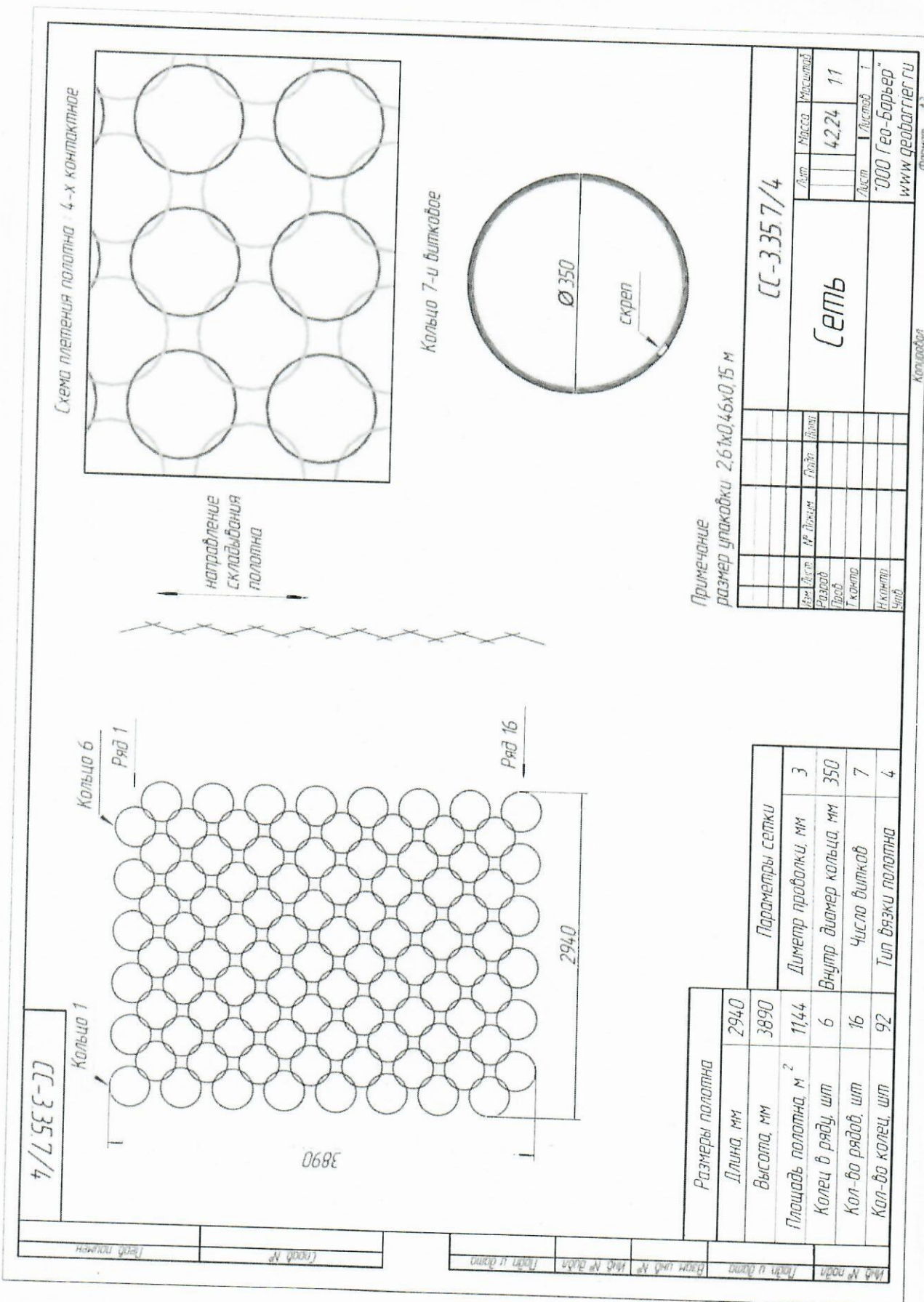
CC-3.35.7/4

Примечание
размер упаковки 2,61x0,46x0,11 м

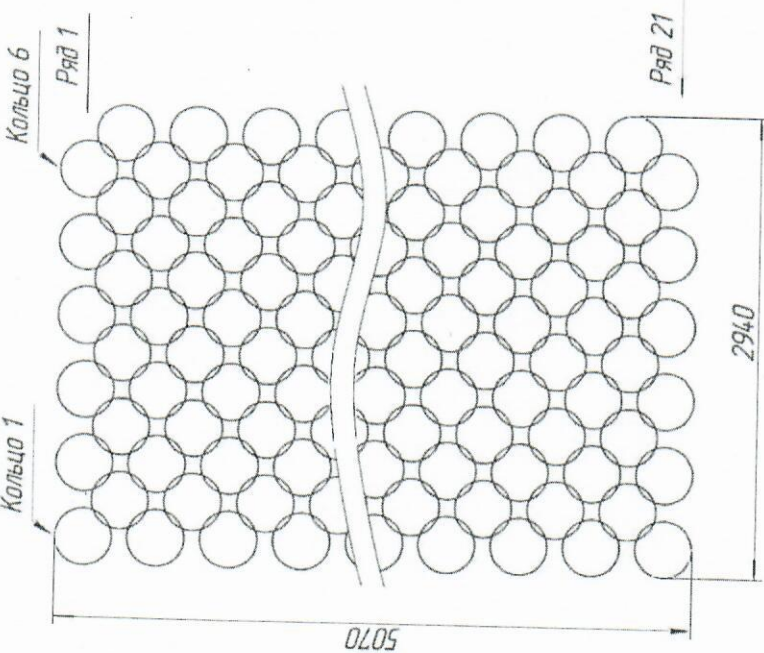
размер упаковки 2,61x0,46x0,11 м

[illegible]

Копировать	Формат А3
------------	-----------



4/L5E7-70



направление складывания полотна

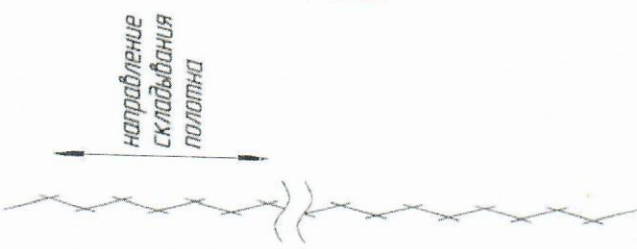
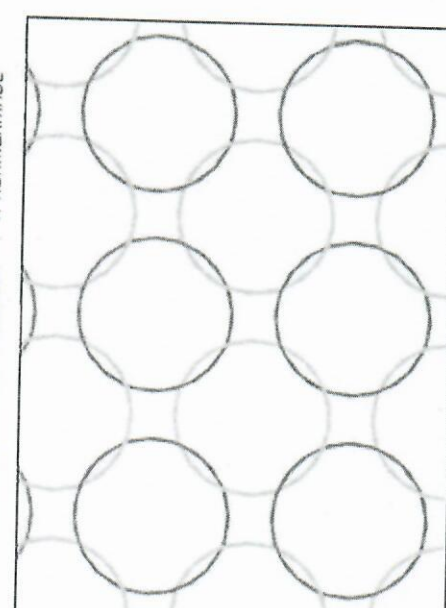
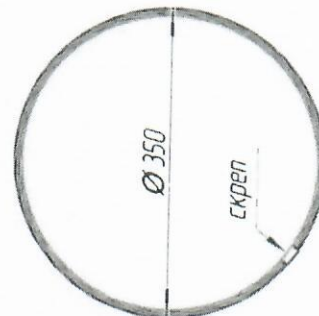


Схема плетения полотна : 4-х контактное



Кольцо 7-и вилокое



Примечание: размер упаковки: 2,6х0,46х0,19 м

Размеры полотна		Параметры сетки	
Длина, мм	2940	Диметр проволоки, мм	3
Высота, мм	5070	Внутр. диаметр кольца, мм	350
Площадь полотна, м ²	14,91	Число вилок	7
Кол-во рядов, шт	6	Тип вязки полотна	4
Кол-во колец, шт.	21		
Кол-во колец, шт	126		

СС-3.35.7/4

Сеть

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разработ						55,44	1:1
Проект							
Т.контр.							
И.контр.							
Утв.							

Копировал: АЗ

"ООО Гео-Барьер"
www.geobagget.ru

7/LS357/4

направление
складывания
полотна

Схема плетения полотна : 4-х контактное

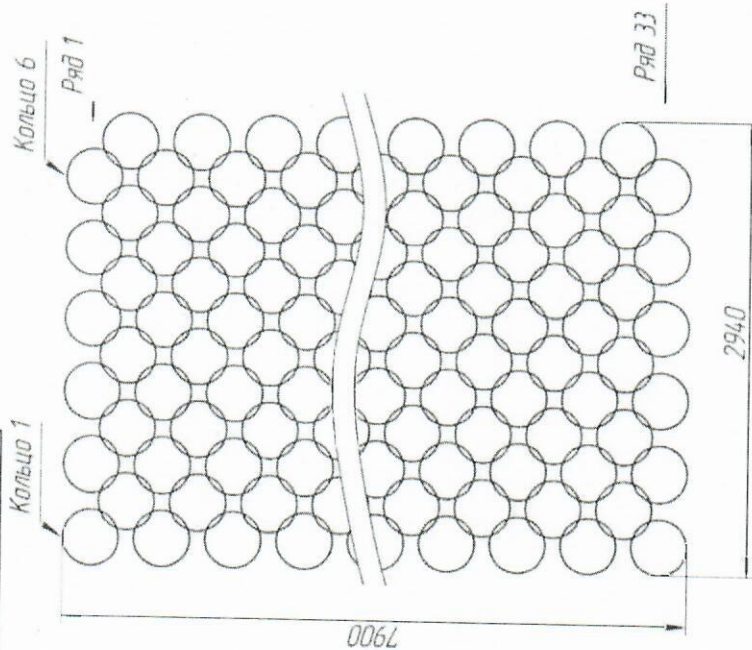
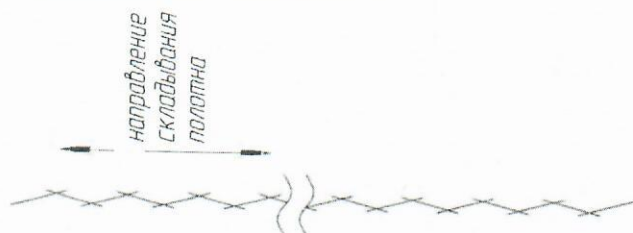
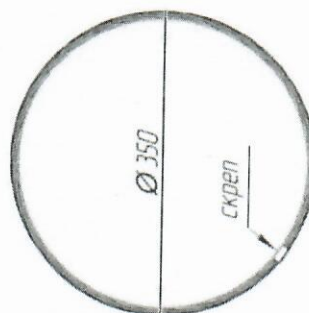
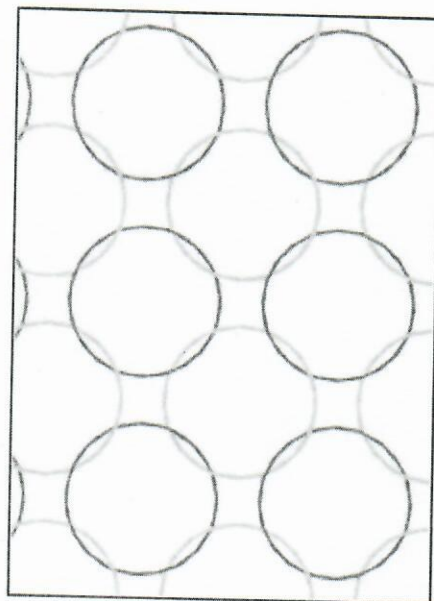
Кольцо 7-и витковое

Примечание:
размер упаковки: 2,61x0,46x0,27 м

Размеры полотна		Параметры сетки	
Длина, мм	2940	Диметр проволоки, мм	3
Высота, мм	6950	Внутр. диаметр кольца, мм	350
Площадь полотна, м ²	20,44	Число витков	7
Кол-во рядов, шт	29	Тип вязки полотна	4
Кол-во колец, шт	174		

Изд. № подл.	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №
Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №

Сеть		Лит	Масса	Масштаб
		76,56	11	
СС-3.35.7/4		Лист	Листов	1
		"ООО Гео-Барьер"		
		www.geobag.ru		
		Формат А3		



CC-3.35.7/4

Примечание
размер упаковки 2,61x0,46x0,3 м

размер упаковки 2,61x0,46x0,3 м

[illegible]

Размеры полотна		Параметры сетки
Длина, мм	2940	
Высота, мм	7900	Диметр пробирки, мм
Площадь полотна, м ²	23,23	
Колец в ряду, шт	6	
Кол-во рядов, шт	33	
Кол-во колец, шт	198	Внутр диаметр кольца, мм
		Число вытков
		Тип вязки полотна
		4

7/LSSE-33

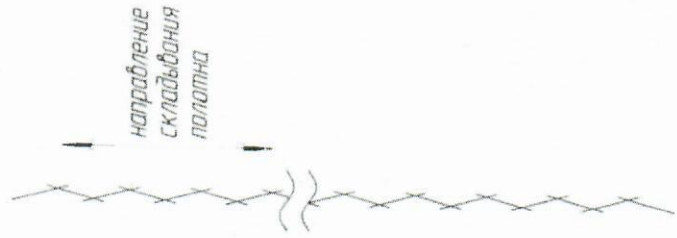
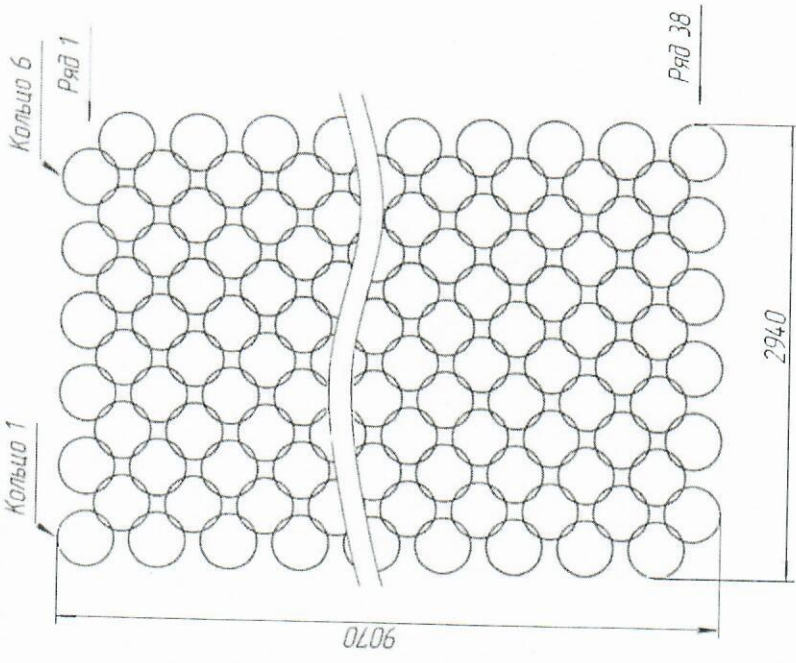
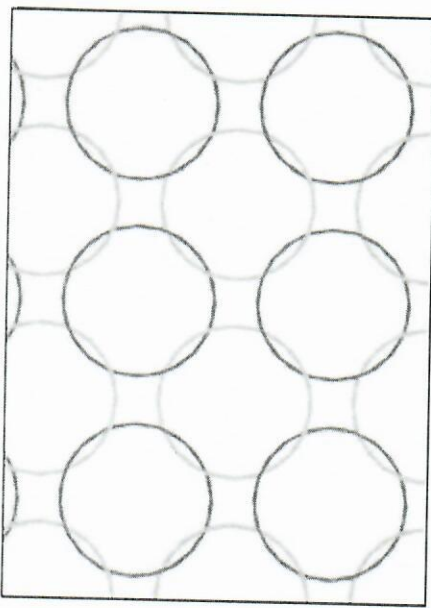
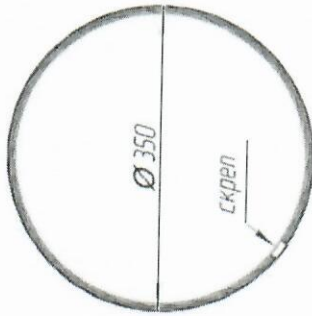


Схема плетения полотна 4-х контактное



Кольца 7-и диаметров



Примечание:
размер упаковки 2,6х0,46х0,35 м

Размеры полотна		Параметры сетки	
Длина, мм	2940	Диаметр проволочки, мм	3
Высота, мм	9070	Внутр диаметр кольца, мм	350
Площадь полотна, м ²	26,67	Число колец	7
Кол-во рядов, шт	6	Тип вязки полотна	4
Кол-во колец, шт	38		
Кол-во колец, шт	228		

СС-3.35.7/4			
Сеть			
Изм. лист	№ докум	Лист	Догов
Разработ	Проект	Исполн	Исполн
Ген.пр.	Ген.пр.	Ген.пр.	Ген.пр.
Исполн	Исполн	Исполн	Исполн
Умб	Умб	Умб	Умб
Масса	Масштаб	Лист	Листов
100,32	1:1	1	1
"ООО Гео-Барьер"			
www.geobag.ru			

Копировать

7/L5E3-77

Кольцо 1

Кольцо 6

Ряд 1

Ряд 42

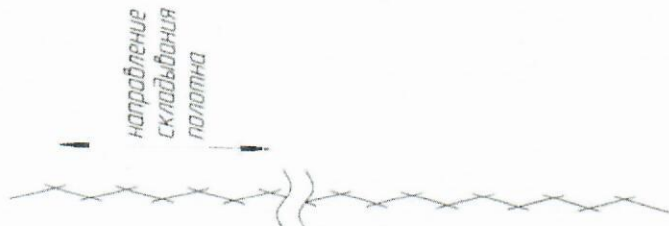
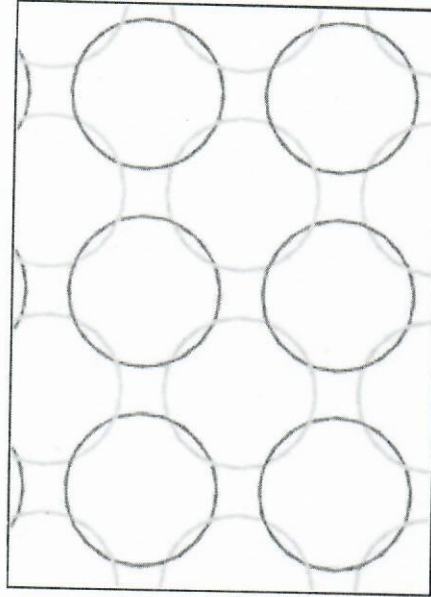
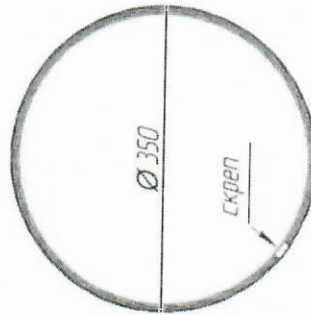


Схема плетения полотна 4-х контактное



Кольцо 7-и диаметре



Примечание
размер упаковки 2,61x0,46x0,38 м

Размеры полотна		Параметры сетки	
Длина, мм	2940	Диаметр проволоки, мм	3
Высота, мм	10000	Внутр. диаметр кольца, мм	350
Площадь полотна, м ²	29,4	Число витков	7
Кол-во рядов, шт	6	Тип вязки полотна	4
Кол-во рядов, шт	42		
Кол-во колец, шт	252		

Имя/Фамилия	№ докум.	Подп.	Дата	Имя/Фамилия	Масса	Масштаб
Возраст	Пол	Т.контр.	Имя/Фамилия	Удоб.	110,88	11
				Сеть		
				СС-335.7/4		
				"ООО Гео-Барьер"		
				www.geobag.ru		

Копировать А3

7/LS357-33

Кольцо 1

Кольцо 6

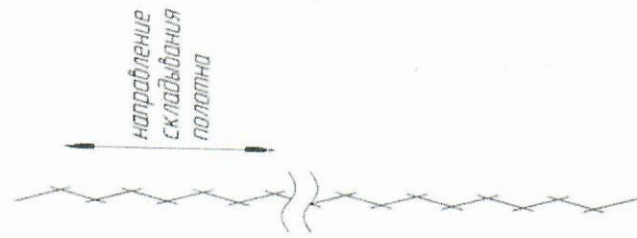
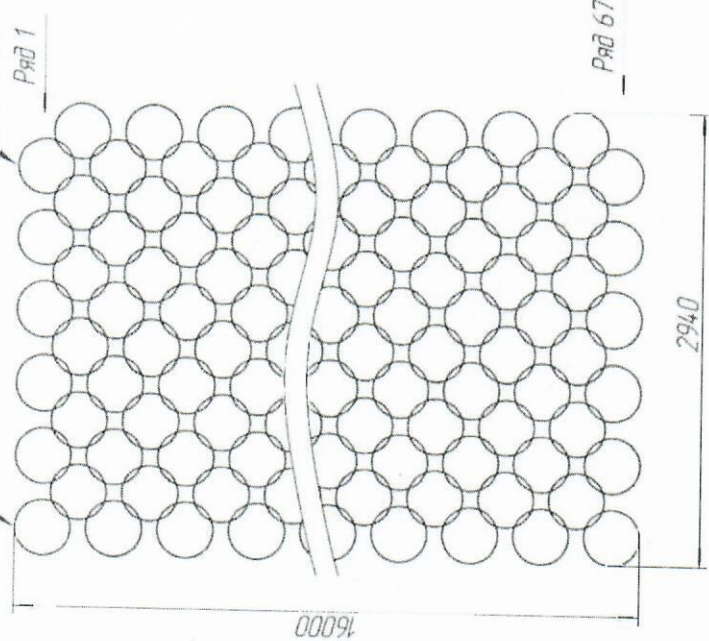
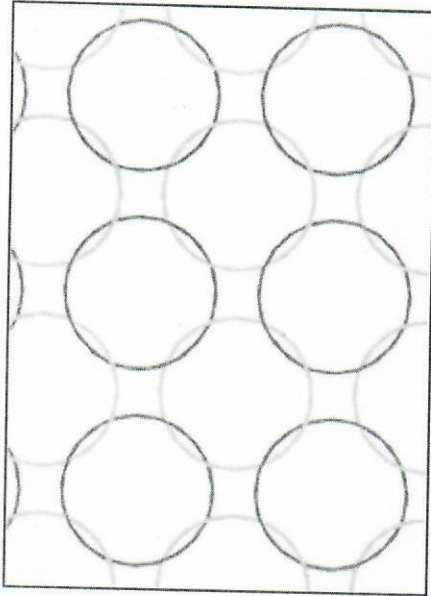
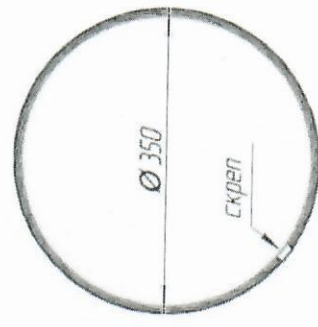


Схема плетения полотна: 4-х контактное



Кольцо 7-и витковое



Примечание
размер упаковки 2,6х0,46х0,61 м

Размеры полотна		Параметры сетки			
Длина, мм	2940				
Высота, мм	16000				
Площадь полотна, м ²	27,04	Диаметр проволоки, мм	3		
Кол-во в ряду, шт	6	Внутр диаметр кольца, мм	350		
Кол-во рядов, шт	67	Чис-ло витков	7		
Кол-во колец, шт	402	Тип вязки полотна	4		

Дим. Лист	№ док-м	Лист	Дет	Масса	Масштаб
Возврат	Вход	Выход	Дет	176,88	1:1
Т. контр.	Т. контр.	Т. контр.	Дет	1	1
И. контр.	И. контр.	И. контр.	Дет	1	1
Сеть					
СС-3357/4					
"ООО Гео-Барьер"					
www.geobARRIER.ru					

Копировать

Формат А3

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 7/7555-33 4600 </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Кольцо 1 Кольцо 12 </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Ряд 1 Ряд 19 </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 5760 5760 </div>	
<p>Схема плетения полотна 4-х контактное</p>		<p>Кольцо 7-и витковое</p>		<p>Кольцо 7-и витковое</p>		<p>Кольцо 7-и витковое</p>	

Размеры полотна

Длина, мм	5760
Высота, мм	4600
Площадь полотна, м ²	26,5
Кольца в ряду, шт	12
Кольца в ряду, шт	19
Кольца в ряду, шт	228

Параметры сетки

Диаметр проволоки, мм	3
Внутр диаметр кольца, мм	350
Число витков	7
Тип вязки полотна	4

Примечание

размер упаковки 5,1x0,46x0,18 м

Сеть

СС-3357/4

Материал	Лит	Масса	Масштаб
Результат	Лит	100,32	11
Техника	Лит	1	1
Число	Лит	1	1

www.geobag.ru

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

4.1. Поставщик должен гарантировать соответствие поставляемого товара всем обязательным требованиям, ТУ предъявляемым к техническим и качественным характеристикам данного товара.

4.2. При выявлении брака товара Поставщик должен гарантировать замену товара несоответствующего качества на новый товар в течении 5 рабочих дней.

4.3 Покупатель в праве не выкупать полный объем

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Требования к качеству в соответствии с паспортами (документами) на поставляемый товар. Необходимы с поставкой прикладывать сертификаты соответствия и паспорта качества на товар.

РАЗДЕЛ 6. ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЭКВИВАЛЕНТОВ ТОВАРА

Всякие ссылки на конкретный тип оборудования и изготовителя носят справочный характер. Участник закупки в своем предложении вправе предложить эквивалент, который должен полностью соответствовать техническим характеристикам и требованиям, предъявляемым к заявленному оборудованию в данном техническом задании.

Начальник ОМТО

Главный инженер ОМТО



Е.Ф. Сидоров

А.В. Бабаков