

Как навести порядок на производстве полиграфии и упаковки.

Практические кейсы использования технических средств автоматизации в 1С:Полиграфия.



Роман Батов

Руководитель проектов внедрения

Продукт «1С:Полиграфия» предназначен для автоматизации следующих типов предприятий:



Офсетные и цифровые типографии (листовая и ролевая печать)



Книжно-журнальные типографии



Типографии газетной печати



Флексо типографии (производство самоклеящейся этикетки и гибкой упаковки)



Производителей упаковки (производство гофроупаковки, полимерной упаковки)



Производителей сувенирной полиграфии



Типографий широкоформатной печати



Производителей пластиковых карт



Сети печатных салонов и копицентров

Назначение продукта



Коробки



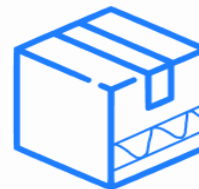
Гибкая упаковка



Цифровая печать



Пластиковые пакеты и полуфабрикат экструзии



Гофроупаковка



Сувенирная продукция



Газетная печать



Этикетки



Широкоформатная печать



Бумажные крафт-пакеты



Книжно-журнальная продукция



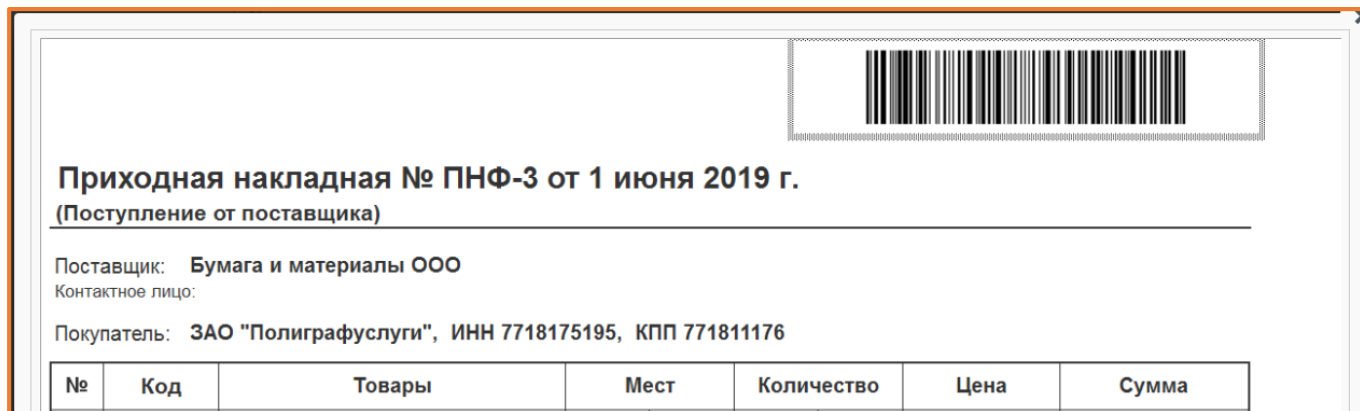
Рекламные конструкции



Полимерная упаковка



Бумажные стаканы



Приходная накладная № ПНФ-3 от 1 июня 2019 г.
(Поступление от поставщика)

Поставщик: Бумага и материалы ООО
Контактное лицо:

Покупатель: ЗАО "Полиграфуслуги", ИНН 7718175195, КПП 771811176

№	Код	Товары	Мест	Количество	Цена	Сумма
---	-----	--------	------	------------	------	-------

Склад материалов

- Поступление материалов
- Паллетный лист

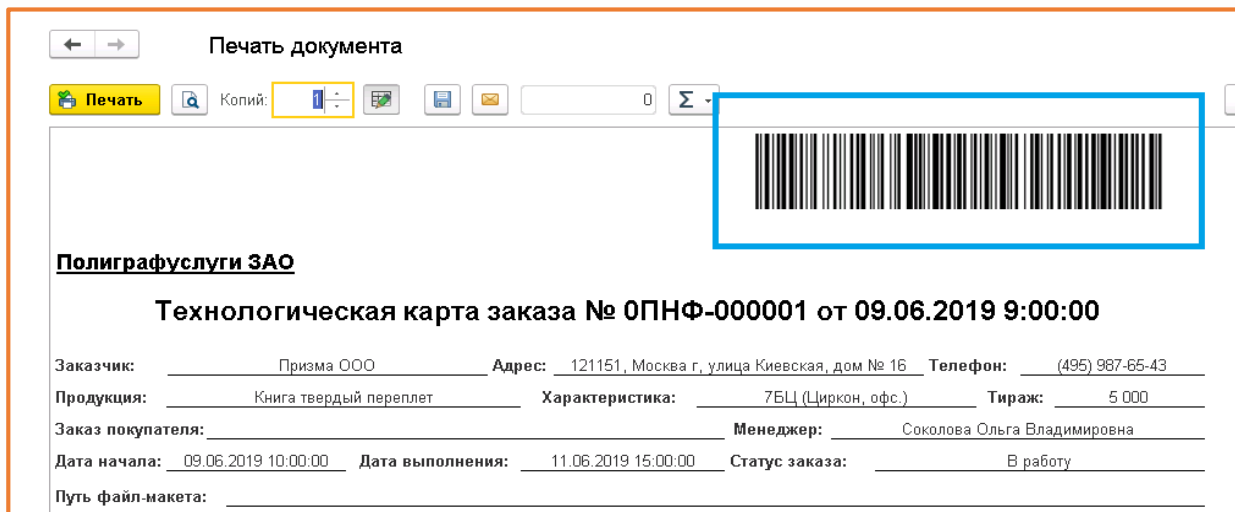
Производство

- Перемещение материалов в производство
- Учет рабочего времени исполнителя, расхода материалов, выпуска полуфабрикатов и фиксация брака
- Мониторы производства

Склад готовой продукции

- Поступление готовой продукции

Поиск документов в базе



Печать документа

Печать Копий: 0

Полиграфуслуги ЗАО

Технологическая карта заказа № ОПНФ-000001 от 09.06.2019 9:00:00

Заказчик: Призма ООО Адрес: 121151, Москва г, улица Киевская, дом № 16 Телефон: (495) 987-65-43

Продукция: Книга твердый переплет Характеристика: 7БЦ (Циркон, офс.) Тираж: 5 000

Заказ покупателя: Менеджер: Соколова Ольга Владимировна

Дата начала: 09.06.2019 10:00:00 Дата выполнения: 11.06.2019 15:00:00 Статус заказа: В работу

Путь файл-макета:

Какие средства автоматизации используем



Терминалы сбора данных



Сканеры штрихкода



Принтеры этикеток



Сенсорные мониторы



Весовые терминалы

Поступление материалов с использованием ТСД

← → ★ Приходная накладная П-13 от 21.11.2017

Основное События Файлы Отчеты

Провести и закрыть Записать Провести Создать на основании Настройка

Поставщик: Дубль В ООО Номер: ОПНФ-000013 от: 21.11.2017 11:14:42

Договор: Основной договор Вх. номер: от: . .

Заказ: Заказ поставщику П-8 от 21.11.2017 Операция: Поступление от поставщика

Склад: Склад материалов Ячейка Организация: Полиграфуслуги ЗАО

[Расхождения](#) [Подписи и другие реквизиты](#)

руб. • с НДС

Товары (3) Услуги Оплата (Вручную)

Добавить Подобрать

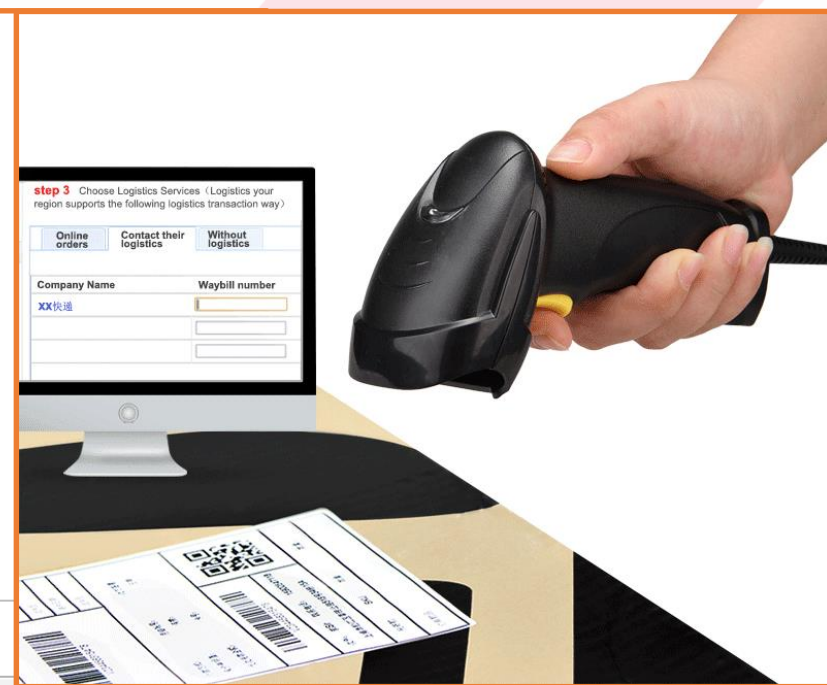
N	Номенклатура
1	Масло
2	Офсетные формы Speedmaster 7...
3	Офсетная Maestro Print

★ Выгрузка товаров в ТСД

Выгрузка товаров по документу : Приходная накладная П-13 от 21.11.2017

Выгрузить в ТСД Очистить данные в ТСД Обновить Еще

N	Штрихкод	Номенклатура	Характеристика
1	2000000000619	Масло	
2	2000000000688	Офсетные формы ...	
3	2000000000602	Офсетная Maestro...	90, 250x353 (B4)



Количество	Ед.	Цена
50,000	л	23,00
4,000	шт	100,00
50 785,000	л.	1,91

Паллетный лист с использованием ТСД

← → ☆ Паллетный лист 00000000001 от 20.03.2024 10:56:38

Провести и закрыть Бирка

Номер: 00000000001 от: 20.03.2024 10:56:38 Организация: ЗАО "Полиграф"

Контрагент: Бумага и материалы ООО Налогообложение: Облагается (с НДС)

Договор: Основной договор Ответственный: Абдулов Юрий Владимирович

Склад: Склад материалов по ячейкам Основная

Добавить Ввод партий

N	Номенклатура	Характеристика	Партия	Ширина, мм	Плотность (гр/м2)	Длина (м)	Площадь (м2)	Вес, кг	Количество	Ед. и
1	ПП Белый HWHL 20...	880, 18	157-78	1 200,000	150	200,000	240,000	36,000	200,000	м2
2	ПЭТ прозр. Кор 12x1...	1 020, 16,5		1 111,000	150	250,000	277,750	41,663	250,000	пог.
3	ОПП мет	16,5, 1 120		1 111,000	150	300,000	333,300	49,995	300,000	пог.

ПП Белый HWHL
20мкм*840
880, 18
157-78
Площадь: 240 м2
Длина: 200 м
Вес: 36 кг
20 марта 2024 г.




2000000000794

ПЭТ прозр. Кор
12x1020
1 020, 16,5
Площадь: 277,75 м2
Длина: 250 м
Вес: 41,663 кг
20 марта 2024 г.



2000000000800

ОПП мет
16,5, 1 120
Площадь: 333,3 м2
Длина: 300 м
Вес: 49,995 кг
20 марта 2024 г.



2000000000817

Перемещение материалов в производство

← → ★ Перемещение запасов П-6 от 18.10.2017

Основное [Файлы](#)

Провести и закрыть Записать Провести Создать на основании Настройка

Отправитель: Склад материалов Ячейка Номер: ОПНФ-000006 от: 18.10.2017 13:34:10

Получатель: Производство Ячейка Операция: Перемещение

Заказ покупателя: Заказ покупателя П-5 от 18.10.2017 Организация: Полиграфуслуги ЗАО

Заказ на перемещение: Подписи и другие реквизи

Запасы (13) Дополнительно

Добавить Подобрать

N	Номенклатура	Характеристика
1	клей Liofol 6082	<Не использует
2	90168216 (5154NB0425) Blue паста	<Не использует
3	Magenta Sun 480-041-0	<Не использует
4	Ракельный нож	<Не использует
5	Флексоформа	<Не использует
6	Arakraft calander	15,827
7	ОПП мет	15, 840
8	Black паста 90911814 (9007NB0405)	<Не использует
9	Растворитель (этилацетат)	<Не использует
10	пропамикс FSE MIX 8020	<Не использует
11	Монтажная лента	<Не используется>

★ Выгрузка товаров в ТСД

Выгрузка товаров по документу : Перемещение запасов П-6 от 18.10.2017

Выгрузить в ТСД Очистить данные в ТСД Обновить Еще

N	Штрихкод	Номенклатура	Характеристика
1	2000000000381	Флексоформа	
2	2000000000404	Arakraft calander	15,827
3	2000000000398	Монтажная лента	



Отражение план/факта по материалам заказов

Записать и закрыть

Записать

Закрыть

Замена по штрихкоду



Печать штрихкода

Исполнитель:

Материал

Номенклатура:

Штрихкод:

Количество

по плану: л.

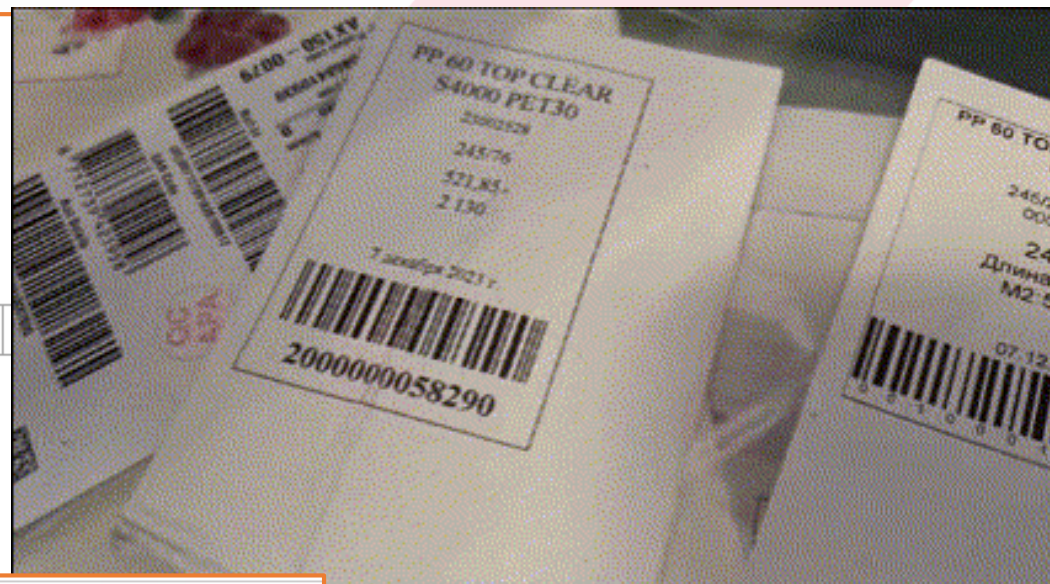
по факту: Ед.:

Бракованный материал

Брак Причина брака:

Введите штрихкод - 1С:УНФ 8. Полиграфия 2 / EUR ... (1С:Предприятие)

Введите штрихкод



Заказа № ОПНФ-000001 от 09.06.2019 9:00:00

Адрес: Телефон:

Характеристика: Тираж:

Менеджер:

11.06.2019 15:00:00 Статус заказа:

Учет рабочего времени исполнителя, расхода материалов, выпуска полуфабрикатов и фиксация брака

Отражение факта (оперативное планирование) (1С:Предприятие)

Отражение факта (оперативное планирование)

Расчет сложного заказа П0000000001 от 01.09.2017 7:30:00 Расчет составляющей 00000000008 от 01.09.2017 0:00:00

Операция: Печать офсетная(для gid) Оборудование: Speedmaster 52-4 Исполнитель:

Номенклатура	Характеристика	Количество по плану, Ед. изм.	Количество по факту, Ед. изм.
Картон полиграфический Mega Gloss (Мега Глосс)	300. 1 000x700	805,000	

Отображение план/факта по материалам заказов * (1С:Предприятие)

Отображение план/факта по материалам заказов *

Исполнитель: _____

Материал

Номенклатура: Офсетная Maestro Print

Штрихкод: 2000000000572

Количество

по плану: 805,000 л.

по факту: 0,000 л. Ед.: л.

Бракованный материал

Брак Причина брака: _____

Остаток по материалу

Начальное значение: 805,000

Конечное значение: 600,000

Остаток: 205,000

Кнопки: Записать и закрыть, Записать, Закрыть, Замена по штрихкоду, Печать штрихкода, Ок, Закрыть

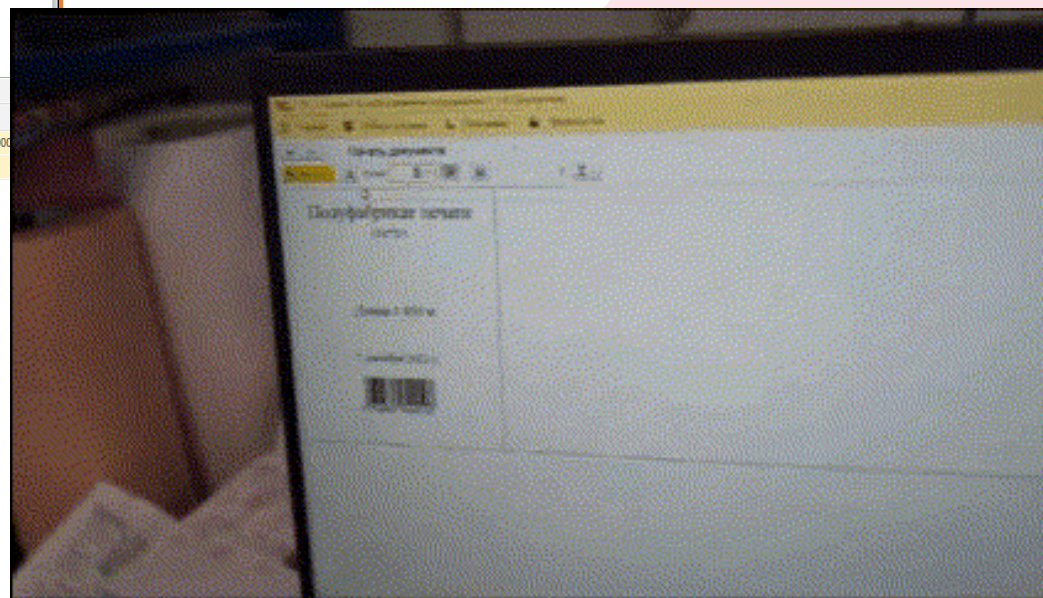
Кнопки: Добавить материал, Вернуться к операциям

Количество

по плану: 805,000

по факту: 0,000

Кнопки: Задать факт, Очистить



5/750 (р.2) 750,

3

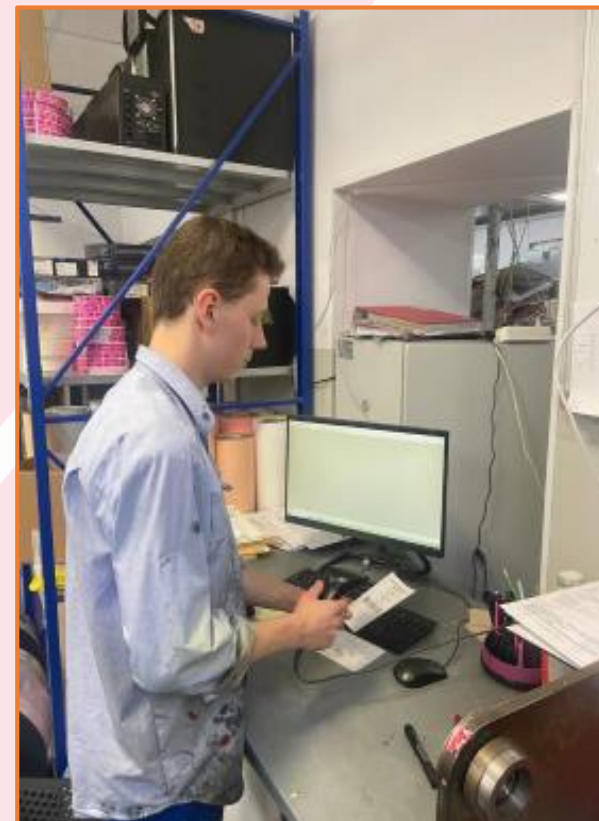
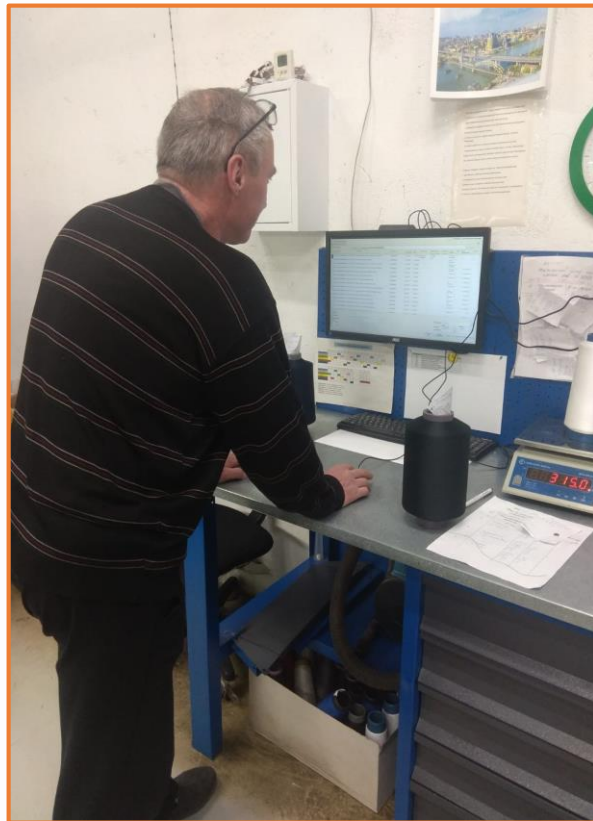
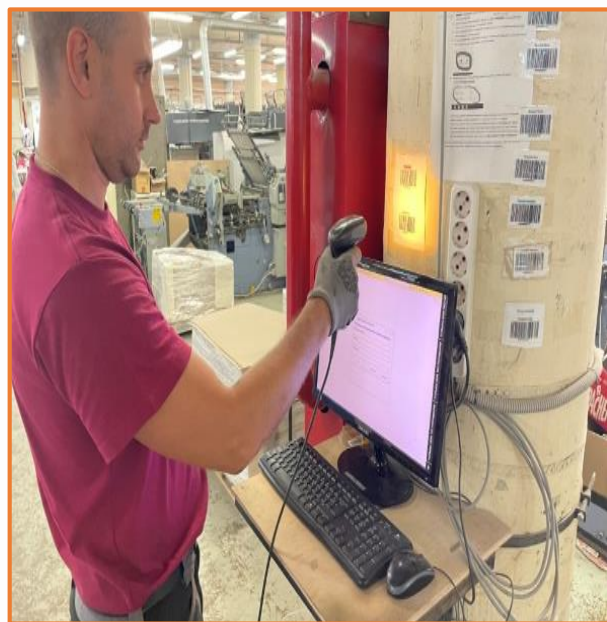
Вес, кг 260

Длина, м 5 797,101



210000074693

Сенсорные мониторы



Поступление готовой продукции

← → ☆ Номенклатура

> Фильтры

Создать Продать ▾ Купить ▾ Поиск (0)

Наименование	ШТ
01122255 ФПП	22255
0113689666 ФПП	3689666
0254659 ФПП	4659
032548 ФПП	548
11-003188-7.1510 UR12 белая	3188
12569899 ФПП	12569899



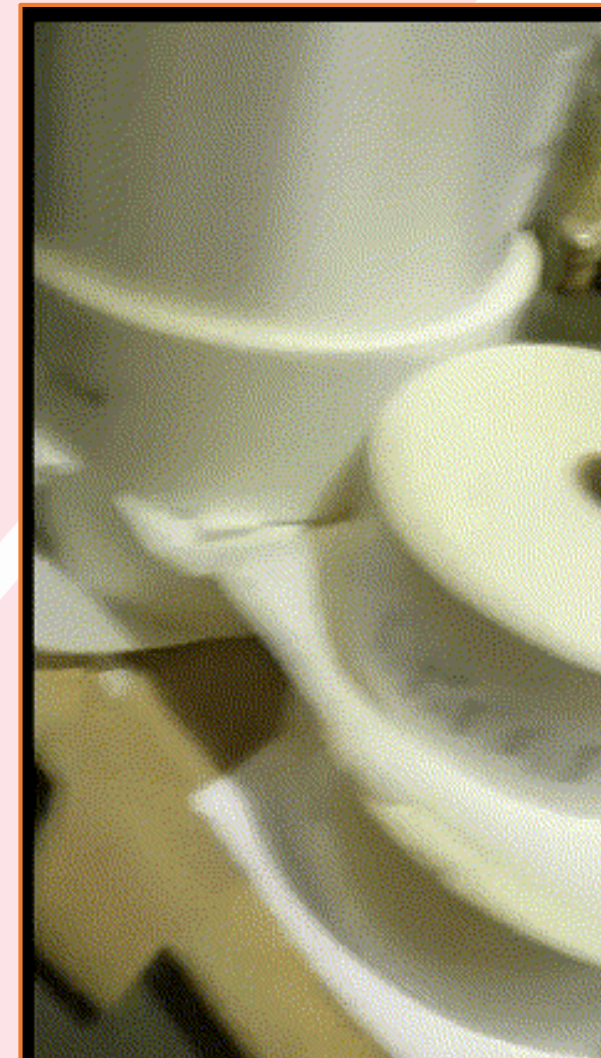
Введите штрихкод

Введите штрихкод

2000000000404

OK Отмена

		Ответственный: Абдулов Юрий Владимирович				
Приходная накладная № ПНФ-3 от 1 июня 2019 г. (Поступление от поставщика)		Бумага офсетная Котлас, Ширина роля -600 мм, 80 г/м2, 452x600 (4 500пог. м)				
Поставщик: Бумага и материалы ООО Контактное лицо:						
Покупатель: ЗАО "Полиграфуслуги", ИНН 7718175195, КПП 771811176		2000000000398				
№	Код	Товары	Мест	Количество	Цена	Сумма





Полиграфуслуги ЗАО

Наряд на выполнение заказа № ОПНФ-000010 от 20.12.2023 16:52:09

Заказчик: Призма ООО Адрес: 121151, Москва г, улица Киевская, дом № 16 Телефон: (495) 987-65-43

Тираж: 250 000 Площадь: 78 588 677,52 кв.м. Красочность: СМУК + Белила + Лак

Диаметр втулки: 76 Количество изделий в рулоне: 5 600 Длина формного вала: 330 Радиус скругления: Направление чеканки для

Кол-во рулонов: 45 Диаметр рулона: Длина рулона (пог. м):

Тип заказа: Повтор Снятие с рулона: Штамп №: 01236655

Заказ покупателя: Вид изделия: Пакет "Орловский нарезанный"

Менеджер: Селезнева Виктория Павловна Основание: Расчет флексопечати ОПНФ-000002 от 18.09.2017 12:00:00

Дата начала: 20.12.2023 16:46:26 Дата выполнения: 20.12.2023 16:46:26 Статус заказа: Расчетный

Путь файл-макета:

Заказ покупателя № ПНФ-1 от 2 января 2024 г.

Исполнитель: **ЗАО "Полиграфуслуги", ИНН 7718175195, КПП 771811176**

Заказчик: **Новый покупатель, Москва г, Ленинский проспект, дом № 11, корпус 2, офис 107, тел.: +8 (495) 111-278-15, доб. 147**

№	Дата	Товары (работы, услуги)	Код	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1	19.01.24	Пластиковая упаковка 137*132*62 мм		50 000	шт	2,56	128 000,00
2	19.01.24	Наклейка-этикетка Творог 5%		50 000	шт	1,68	84 000,00

Итого: 212 000,00

Продукция

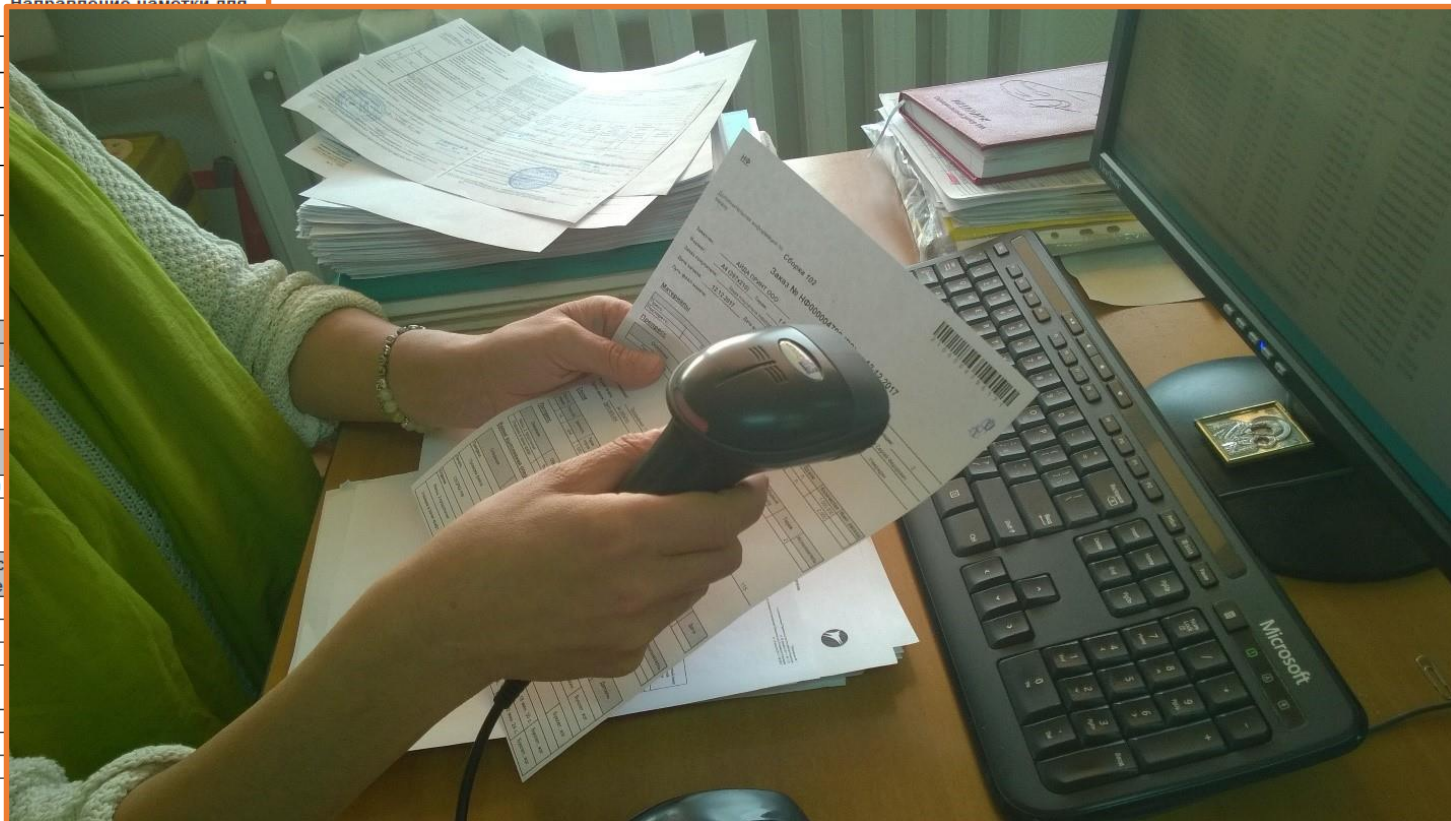
Наименование	Характеристика	Ед.изм	Тираж	Формат	Количество		
					Ручьи	Ряды	Изделия
Пакет "Орловский" №1		тыс. шт	250 000	890x255	1	1	1

Флексоформы:

№	Флексоформа	Выработка	Максимальный износ	Остаток по выработке
1	0113689666 ФПП	82 724 923,71	800 000	715 326,290

Материалы

Наименование	Хар-ка	Серия	Ед. изм	Кол-во	Давальчес сырье
Препресс:	Флексоформа		шт	5,000	
Пресс:	Суап		шт	19 923,471	
	Yellow UV		шт	5 423,611	
	CPP TLP Прозрачный 0,03мм*950	27,2, 30, 950	пог. м	82 724 923,710	
	11-003188-7.1510 UR12 белая		кг	75 930,560	
	Black паста 90911814 (9007NB0405)		кг	7 083,901	
	Magenta Sun 480-041-0		л	3 615,741	
Постпресс:	Гофрокороб		шт (1 шт)	2 500 000,00	



Клиенты по упаковке и этикетке

МЕГАФЛЕКС
типография

ПОБЕДИТЕЛЬ
КОНКУРСА
1С
ПРОЕКТ ГОДА

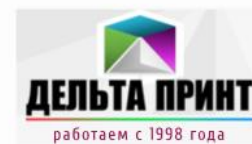
**МДМ
ФЛЕКС**

ПОБЕДИТЕЛЬ
КОНКУРСА
1С
ПРОЕКТ ГОДА



ТРМН
типография
полного
цикла

ПОБЕДИТЕЛЬ
КОНКУРСА
1С
ПРОЕКТ ГОДА



Спасибо за внимание!



Также познакомится с нашими продуктами,
вы можете получив демо-доступ

- Позвонив по телефону: **+7 (495) 585-06-59**
- Написать на email: info@armex.ru
- Заказав через сайт: www.1cpoly.ru

🔓 Демо доступ

📺 Демонстрация

💬 Техническая поддержка ▾



+7 (495) 585-0659
Заказать звонок



1С:Полиграфия

Эффективное управление
полиграфическим предприятием

Подробнее >

