

## 1. ТРЕБОВАНИЕ К ПОДГОТОВКЕ МАСТЕРА - ФАЙЛА /ТПМФ/.

**Мастер-файл** — файл или группа файлов, которые соответствуют общим полиграфическим нормам и перечисленным ниже требованиям, т.е. готовы к фотовыводу без коррекции. Файлы, которые не удовлетворяют ТПМФ и общим полиграфическим нормам, в работу не принимаются. Доводка файлов по нормам и требованиям возможна Исполнителем по согласованию с Заказчиком.

### 1.1. Заказчик предоставляет:

- Электронную версию — мастер-файл;
  - утвержденный оригинал-макет в виде цветной распечатки;
  - утвержденную цветопробу\*.
- \* по согласованию изготовление цветопробы возможно Исполнителем.  
Поданный материал должен полностью соответствовать распечатке!

### 1.2. Форматы подаваемых файлов:

- ai,
- eps,
- tiff,
- psd.

### 1.3. Электронные носители:

- Flash;
- CD-ROM;
- Прочие SCSI, USB носители (при предоставлении Заказчиком соответствующего устройства).

Возможна пересылка макета по e-mail: [helena@plasticcard.kiev.ua](mailto:helena@plasticcard.kiev.ua) и [danil@plasticcard.com.ua](mailto:danil@plasticcard.com.ua)

### 1.4. Организация файлов:

Создается директория (каталог) с именем **Заказчика**. В нее записываются файлы макета. Сборка макета подается в выше перечисленных пакетах. ОТДЕЛЬНО предоставляется растровая часть.

### 1.5. Растровые файлы:

Изображения принимаются в цветовой модели CMYK с установками в ColorSettings:

- Ink Color – Eurostandard
- Dot Gain – 18%
- Black Ink Limit – 100%
- Total Ink Limit – 280%

Разрешение \*.tiff, \*.eps — 300 dpi; bitmap-1200 dpi при 100% размере.

**В файлах не должно быть дополнительных каналов.**

### 1.6. Векторные файлы /разрешение 2400 dpi./:

Толщина штрихов не менее 0.3 pt (для одной краски), не менее 0.5 pt (для двух и более красок). Для объектов, шрифтов, фигур в черном цвете ( C:0, M:0, Y:0, K:100) используется Overprint Fill и Overprint Stroke.

При полноцветной выворотке размер шрифта не менее 6 pt.

**Шрифты должны быть переведены в кривые.** Текст располагаться за 2мм. до края карточки.

### 1.7. Красочность

**Цветовые модели – CMYK, Grayscale, Bitmap, Pantone.**

При использовании в макете заказных цветов, обязательно указывается номер по шкале Pantone.

Мастер-файл должен содержать только цвета, которыми будет воспроизводиться изображение.

### 1.8. Металлизированные краски

**Шелкотрафарет.** Печать металлизированными красками возможна в карточках типа - gold, silver при запечатке формата 100%. Подложка золотых и серебряных карт должна находиться в нижнем слое. При использовании смешанной техники печати для уточнения дополнительных параметров возможна более подробная консультация с Исполнителем.

### 1.9. Размер подаваемого изображения 90x58мм /прямоугольник/, при размере карточки - 86x54 мм + 2мм на порезку с каждой стороны.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДАЧЕ ДАННЫХ ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ КАРТ

### 2.1. Информация для эмбоссирования.

- Если информация будет браться из базы данных, то предоставить таблицу с данными в текстовом файле (в столбик, каждый номер с новой строки).
- Если будут эмбоссироваться только номера, предоставить диапазон номеров.
- Указать расположение эмбоссируемых данных, количество знаков, их шрифт и типирование (цвет).

**ТИП А – только цифры /h-4.5mm/**

5																				
4																				
3																				
2																				
1																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

**ТИП Б – цифры и буквы /h-3mm/**

7																														
6																														
5																														
4																														
3																														
2																														
1																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

### 2.2. Информация для кодирования на магнитную полосу.

- Предоставить формат кодируемой информации (поля и номера дорожек);
- Указать, откуда и какие данные брать для выполнения кодировки.

Магнитная полоса имеет стандартную ширину – 12,5 мм и расстояние от верхней кромки продольной стороны 4, 82 мм.



### 3. Штрих-код /минимальный размер области под код 27x7 мм. и 3мм. от края карты/.

Указать его тип, размер окна под код (по ширине и высоте), список номеров в текстовом файле.

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ОПЦИЯМ

### 3.1. Панель для подписи:

- Должна располагаться не ближе 19,05 мм от верхней кромки продольной стороны карты.
- Может быть разной длины и ширины (по согласованию ...).
- Карты вида Visa, Maestro, Cirrus, MasterCard выполняются в соответствии с требованиями спецификации...

### 3.2. Скретч -панель:

- Стандартные размеры скретч -панели 40 мм × 7 мм. и 62мм × 7 мм .;
- Должна располагаться не ближе 5 мм от края карты.

Для контроля скретч–карт, Изготовитель наносит штрих-код /размер окна 27 × 7мм./ содержащий сквозную нумерацию карт тиража. Данный штрих-код не дублирует и не имеет ничего общего с информацией под скретч панелью.

### 3.3 Голограмма.

- Карты вида Visa, Maestro, Cirrus, MasterCard выполняются в соответствии с требованиями спецификации.