



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «Гидропроект»

Паратов Р.А.

Техническое задание
на приобретение оборудования для проектно-выпускных работ АО
«Гидропроект»

Назначение: Внедрение широкоформатных цветных и многофункциональных систем в гидроэнергетической отрасли, обеспечение в сжатые сроки печати проектной документации и эффективности строительства и эксплуатации объектов.

Состав оборудования для проектно-выпускных работ:

1. Цветное МФУ А3;
2. Широкоформатная многофункциональная цветная система А0;
3. Автономный полуавтоматический фальцовщик (Фолдер).

Дополнительные требования:

- Организация гарантийного и послегарантийного обслуживания оборудования должна быть обеспечена через сервисных партнёров, авторизованных производителем на оказание соответствующих услуг по сервисному обслуживанию продукции на территорию Республики Узбекистан.
- Гарантийное обслуживание поставляемого оборудования должно осуществляться по месту эксплуатации путём бесплатной замены вышедших из строя компонентов и устройств.
- Монтажные и пуско-наладочные работы должны производиться специалистами, имеющими необходимую квалификацию.

Особые условия:

- 1) Гарантия на оборудование – 1 год.
- 2) Срок поставки оборудования - 120 (сто двадцать) банковских дней со дня подписания контракта.
- 3) Условия поставки – CIP/DDP Ташкент.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ к оборудованию для проектно-выпускных работ АО «Гидропроект»

№	Назначение	Кол-во	Параметры
1	Цветное МФУ А3	1	<ul style="list-style-type: none">• Скорость печати/копирования в цвете и ч/б до 55 стр/мин.;• Разрешение при печати: 1200x1200 dpi / 1800x600 dpi;• Формат носителей от А6 до SRA3;• печать баннеров длиной до 1,2 м.;• Плотность носителей 52–300 г/м2.;• Ёмкость лотков подачи бумаги (включая доп.лоток): 1650 листов;• Автоматический дуплекс (Двусторонняя печать) А6–SRA3; 52–256 г/м2 Автоподатчик документов до 300 оригиналов;• Скорость сканирования (Ч/Б/цвет) до 280/280 изобр. в минуту (двусторонний режим);• Память 8,192 МБ, жёсткий диск SSD 256 ГБ, Интерфейсы 10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0;• Контроллер печати с поддержкой PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS;• Рекомендуемый/макс. объем печати в месяц: 50 000 - 200 000 стр.;• Ресурс аппарата - 3 000 000 отп. или 5 лет, что наступит ранее.• Дополнительно в комплекте:<ul style="list-style-type: none">– Универсальная кассета (А5–А3, 500 листов, 52–256 г/м2);– Выходной лоток;– Тонер черный;– Тонер желтый;– Тонер пурпурный;– Тонер голубой;• Дополнительное оборудование:<ul style="list-style-type: none">– Финишер с буклет модулем (Группировка, Сортировка, Сшивание до 50 листов, изготовление буклетов, складывание пополам и под конверт, выход бумаги: до 2 200 лист.);– Соединительный блок (Для установки финишера);• Гарантия – 1 год.
2	Широкоформатная многофункциональная цветная система А0	1	<ul style="list-style-type: none">• Скорость цветной печати 10 А1 форматов, ч/б печати 12 А1 форматов в минуту;• Печать светодиодная;• 2 рулонных податчика бумаги;• Лоток ручной подачи;• Разрешение печати 600x2400 dpi;• Память 4 GB;• Жесткий диск 256GB;• Печать/сканирование с/на USB карт и жестких дисков;• Разрешение сканирования: 600 x 600 dpi (оптическое);



			<ul style="list-style-type: none">• Скорость ч/б сканирования.: до 195 мм/с (от 200 до 600 dpi);• Скорость цветного: до 65 мм/с.;• Верхняя система вывода отпечатков до 100 листов;• Цветной 30,5 см сенсорный экран для управления всеми функциями;• Свето-влагостойкие отпечатки;• Рекомендуемый объем печати не менее 10 000 метров в месяц;• Дополнительно в комплекте:<ul style="list-style-type: none">– Выходной лоток, укладчик, повышенной вместимости на 700 листов;– Тонер черный (2 картриджа по 500гр.);– Тонер пурпурный (2 картриджа по 500гр.);– Тонер голубой (2 картриджа по 500гр.);– Тонер желтый (2 картриджа по 500гр.);• Гарантия – 1 год.
3	Автономный полуавтоматический фальцовщик (Фолдер)	1	<ul style="list-style-type: none">• Фальцовка в продольном и поперечном направлении производится за два прохода;• Режимы продольного и поперечного сложения задаются на пользовательском интерфейсе;• Складной стол подачи документов;• Пользовательский интерфейс – 7-ми дюймовый планшет Android;• Стол подачи складной/ Подача документов ручная;• Поперечное сложение вручную за второй проход;• Скорость сложения регулируемая, до 30 метров в минуту;• Программы сложения до 45, программируемые;• Стандарты сложения – DIN A, B, C & Freestyle;• Ширина документа-оригинала: от 297 мм до 914 мм;• Ширина панели продольного сложения 160 – 420 мм;• Ширина панели поперечного сложения 200 – 420 мм;• Поля 0 - 50 мм, шаг 1 мм;• Продольное сложение до 6000 мм, 28 панелей (плотность бумаги 80 г/м²);• Поперечное и продольное сложение 2520 мм, 12 панелей (плотность бумаги 80 г/м²);• Плотность бумаги от 60 до 120 г/м²;• Гарантия – 1 год.

Техническое задание составил:

Начальник отдела ИКТ

У.Э. Инагамджанов