МІНСКІ ГАРАДСКІ
ВЫКАНАЎЧЫ КАМІТЭТ
ДА «Мінская гарадская жыллевая гаспадарка»
**КАМУНАЛЬНАЕ ЎНІТАРНАЕ
ВЫТВОРЧАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«МІНСКВОДАКАНАЛ»
(УП «МІНСКВОДАКАНАЛ»)**
вул. Пуліхава, 15, 220088, г. Мінск
тэл.: +375 17 389 40 03
факс: +375 17 389 42 61
info@minskvodokanal.by
р/р BY47BLBB30120100236027001001
Дырэкцыя ААТ «Белінвестбанк»
па г. Мінску і Мінскай вобласці, код BLBBBY2X
вул. Калектарная, 11, г. Мінск
УНП 100236027, АКПА 03371271

МИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ
ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
ГО «Минское городское жилищное хозяйство»
**КОММУНАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«МИНСКВОДОКАНАЛ»
(УП «МИНСКВОДОКАНАЛ»)**
ул. Пулихова, 15, 220088, г. Минск
тел.: +375 17 389 40 03
факс: +375 17 389 42 61
info@minskvodokanal.by
р/с BY47BLBB30120100236027001001
Дирекция ОАО «Белинвестбанк»
по г. Минску и Минской области, код BLBBBY2X
ул. Коллекторная, 11, г. Минск
УНП 100236027, ОКПО 03371271

МИНСК
ВОДОКАНАЛ

31.03.2023 №25-1-13/697
На №_____от _____

ООО «АМИС-Техно

Отзыв о выполненной работе

В рамках договора №8-7/2581 от 15.09.2022 г. оказания услуг по работоспособности системы управления декантером АЛЬФА ЛАВАЛЬ G2-115 ООО «АМИС-Техно» выполнило работы по:

- поставке контроллерного оборудования и необходимых комплектующих, переходников, креплений, приспособлений, кабелей;
- установке, подключению и настройке контроллерной линейки декантера в существующем шкафу управления;
- разработке программного обеспечения системы управления;
- настройке, совместно с заказчиком, технологических параметров и пробному запуску декантера с достижением требуемых параметров обезвоживания осадка;
- интеграции в существующую промышленную сеть АСУ ТП МОС (протоколы ProfiNET, Profibus) с адаптацией существующего программного обеспечения верхнего уровня – SCADA-система МОС Trace Mode v 6.8 (Adastra): сервер, АРМ диспетчера, АРМ начальника МОС, АРМ ведущего инженера-технолога, АРМ технолога МОС, АРМ оператора ЦОО МОС, АРМ технолога ЦОО МОС.

Предоставлены разработанное программное обеспечение (ПЛК, панели оператора) в среде разработки, открытое для редактирования, установочные файлы среды разработки, конфигурационные файлы настроек сетевого оборудования.

Результатом внедрения программы стало полное восстановление работоспособности (заменена система управления декантером АЛЬФА ЛАВАЛЬ G2-115 на базе B&R, с закрытым исходным кодом) сложного промышленного оборудования и простое управление процессом обезвоживания.

По факту выполненных работ смонтированное оборудование и установленное программное обеспечение функционирует в штатном режиме, без сбоев и остановов. Замечаний к качеству оказанных услуг нет.

Техническое сопровождение при оказании услуг осуществляется оперативно и технически грамотно.

Производство «Минскочиствод» считаем возможным рекомендовать ООО «АМИС-Техно» как надежного партнера и поставщика высокотехнологичных услуг.

Начальник производства А.А. Кудрицкий