



Date: 20.08.2021 № 02-04/12
to № _____ from _____

To: General Director
GMCS Verex LLC
N.N. Zakurdaev

Subject: Feedback on the work done

Dear Nikolay Nikolayevich,

On behalf of our company, I would like to express my gratitude to you and confirm that GMCS Verex LLC successfully implemented a project for the development and implementation of the functionality "Accounting for the movement of reusable materials and inventory holdings" based on Microsoft Dynamics AX 2012 R3 in the period from July 2020 to May 2021. A pilot implementation of the new functionality was carried out for the service locomotive depot "Zauralye" (Kurgan city), which is part of the South Ural regional service department.

The implementation of the project allowed STM-Service LLC to achieve the following goals:

- ensuring transparency and controllability of processes in terms of accounting for the movement of reusable materials and inventory holdings during the maintenance of the locomotive fleet of JSC "Russian Railways", material, technical and engineering support of service maintenance by creating a unified working environment for all participants in automated processes;
- increasing the efficiency of obtaining up-to-date information about the availability, location of reusable materials and inventory holdings by transferring accounting processes to electronic form;
- reduction of technical risks of STM-Service LLC structural divisions, its contractors caused by the incomplete or untimely transfer of information between them.

During the execution of the project, GMCS Verex LLC performed the following key works:

- development and implementation of the functionality "Accounting for the movement of reusable materials and inventory holdings" based on MS DAX 2012 R3 using peripheral equipment (barcode scanner, barcode label printer, NFC card reader);

End of 1st Page

- development and implementation of a web application (self-service terminal) with simplified user interfaces that provide simplified work with the functionality "Accounting for the movement of reusable materials and inventory holdings";
- preparation of the Customer's competence center: conducting demonstrations of functionality by iterations, conducting training, developing operational documentation;
- support for the operation of new functionality during pilot operation.

The successful completion of the submitted works indicates that the employees of the project team of GMCS Verex LLC have the necessary qualifications.

I hope for further mutually beneficial cooperation between STM-Service LLC and GMCS Verex LLC.

/Sincerely yours/

First Deputy General Director

/signature/

R.Y. Gorokhov



Дата 20.08.2021 № 02-04/12
на № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «Джи-Эм-Си-Эс Верэкс»
Н.Н. Закурдаеву

Отзыв о проделанной работе

Уважаемый Николай Николаевич!

От лица нашей компании выражаю Вам благодарность и подтверждаю, что компанией ООО «Джи-Эм-Си-Эс Верэкс» в период с июля 2020 года по май 2021 года был успешно реализован проект по разработке и внедрению функциональности «Учет перемещений материалов повторного использования (МПИ) и ТМЦ» на базе программного обеспечения Microsoft Dynamics AX 2012 R3. Пилотное внедрение новой функциональности было проведено для сервисного локомотивного депо «Зауралье» (г. Курган), входящего в Южно-Уральское региональное управление сервиса.

Реализация проекта позволила ООО «СТМ-Сервис» достичь следующих целей:

- обеспечение прозрачности и контролируемости процессов в части учета перемещений МПИ и ТМЦ при проведении сервисного обслуживания локомотивного парка ОАО «РЖД», материально-технического и инженерного обеспечения сервисного обслуживания за счет создания единой рабочей среды для всех участников автоматизируемых процессов;
- повышение оперативности получения актуальной информации о наличии, месте нахождения МПИ и ТМЦ за счет перевода процессов учета в электронную форму;
- снижение технических рисков организаций структурных подразделений ООО «СТМ-Сервис», его подрядных организаций, вызванных неполной или несвоевременной передачей информации между ними.

В ходе исполнения проекта компанией ООО «Джи-Эм-Си-Эс Верэкс» были выполнены следующие ключевые работы:

- разработка и внедрение функциональности «Учет перемещений МПИ и ТМЦ» на базе системы MS DAX 2012 R3 с использованием периферийного оборудования (сканер штрих-кода, принтер печати этикеток штрих-кодов, считыватель NFC-карт);

- разработка и внедрение веб-приложения (инфо-киоск) с облегченными интерфейсами пользователя, обеспечивающими упрощенную работу с функциональностью «Учет перемещений МПИ и ТМЦ»;
- подготовка центра компетенций Заказчика: проведение демонстраций функциональности по итерациям, проведение обучение, разработка эксплуатационной документации;
- поддержка работы новой функциональности в период опытно-промышленной эксплуатации.

Успешное выполнение представленных работ говорит о наличии необходимой квалификации у сотрудников проектной команды ООО «Джи-Эм-Си-Эс Верэкс».

Надеюсь на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество ООО «СТМ-Сервис» и ООО «Джи-Эм-Си-Эс Верэкс».

С уважением,
Первый заместитель генерального директора



Ф.Ю. Горохов