**Техническое задание/Заявка на выполнение задачи**

1. **Название задачи:** Настройка отчета для получения оперативной информации по списанию материалов по выполненным работам за отчетный месяц, и накопительно за период.
2. **Информационная база 1С:** УПП ПСФ (Учет строительных работ и материалов)
3. **Суть задачи:** Отчетность по фактическому расходу материалов прорабов ГПО по М-29 не дает полную информацию по списании материалов, что может привести к недостаче прораба. Сравнение не делается в связи с трудозатратностью проверки вручную, необходимо проверить по каждой ли КС-2 сделан Материальный отчет, как пример количество КС-2 за июнь 2024 составляет 161 шт.
4. **Форма отчета:** Необходимо настроить отчеты:
	1. Для получения оперативных данных по сдаче материальных отчетов М-29 (в т.ч. для оценки по ключевым показателям)

С возможностью выбора по отчетному месяцу, Материально-ответственному лицу.

Название отчета: Сводный реестр по М-29 (кол-во, дата)

Пользователи отчета: Бухгалтерия/ Материальная группа, Производственно-технический отдел

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Строительный объект | Прораб/ Начальник участка МОЛ | Номер КС-2 | Дата КС-2 СДО | Кол-во КС-2 | Дата Мат.отчет Прораб | Дата Мат.отчет ПТО | Кол-во Мат.отчет | Разница |
| Автостоянка (Блок А), ул. Заречная ( МКД 8/5) |  Карманов М. Ю. | 66-07-06 (06/2024) | 05.07.2024 | 1 |   |   | 1 | 0 |
| Автостоянка (Блок А), ул. Заречная ( МКД 8/5) |  Карманов М. Ю. | 66-08-06 (06/2024) | 05.07.2024 | 1 |   |   | 1 | 0 |
| Автостоянка (Блок А), ул. Заречная ( МКД 8/5) |  Карманов М. Ю. | 66-14-06 (06/2024) | 05.07.2024 | 1 |   |   | 1 | 0 |
| Автостоянка (Блок А), ул. Заречная ( МКД 8/5) Итог |   |   | 3 |   |   | 3 | 0 |
| Автостоянка Есенина №3 |  Дружинин Р.Р. | 61-01-06 (06/2024) | 03.07.2024 | 1 |   |   | 1 | 0 |
| Автостоянка Есенина №3 |  Дружинин Р.Р. | 61-02-06 (06/2024) | 03.07.2024 | 1 |   |   | 1 | 0 |
| Автостоянка Есенина №3 |  Дружинин Р.Р. | 61-03-06 (06/2024) | 03.07.2024 | 1 |   |   | 1 | 0 |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подробнее - данные из документа/формулы и т.п.: |  |  |  |  |  |  |  |
| Материальный отчет (=Выполнение работ=Смета) | Материальный отчет (=Выполнение работ как правило) | Выполнение работ (= Материальный отчет) | Выполнение работ | Материальный отчет | Формула = Столбец Кол-во КС-2 – Столбец Кол-во Мат.отчет |

*Так же необходимо настроить изначальную проверку по этому отчету*

* 1. Для получения оперативных данных по списанию материалов (по стоимости КС-2)

С возможностью выбора:

1. Периода (как за месяц, так и за несколько месяцев);

2. Материально-ответственного лица;

3. Строительного объекта

Форма отчета кратко:

Название отчета: Сводный реестр по М-29 (ст-ть)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Месяц | Строительный объект | Прораб\_ | ∑ по материалам по КС-2 | ∑ по материалам по М-29 | Разница |
| Июнь 2024 | Титова МКД 8 | Сазонов В.Ю. |   |   |   |
| Июнь 2024 | Автостоянка Есенина №3 | Дружинин Р.Р. |   |   |   |
| … |  |  |  |  |  |
| Подробнее - данные из документа/формулы и т.п.: |
| Месяц по дате Номера акта по Выполнению работ | Материальный отчет (=Выполнение работ=Смета) | Материальный отчет (=Выполнение работ как правило) | Формула = Стоимость Мат (из документа Выполнение работ)\*Выполнено (из документа Выполнение работ) | Формула = Цена. Мат (из документа Выполнение работ)\*Выполнено (из документа Материальный отчет) | Формула = ∑ по материалам по КС-29 - ∑ по материалам по М-29 |

Форма отчета развернуто:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Месяц | Строительный объект | МОЛ | Номер КС-2 | Номер М-29 | Наименование материала КС-2 | Наименование материала М-29 | Кол-во КС-2 | Кол-во М-29 | Разница кол-во | Стоимость КС-2 | Стоимость М-29 по КС-2 | Разница Стоимость |
| Июнь 2024 | Титова МКД 8 | Сазонов В.Ю. | 22-05-06 (06/2024) |   | Плита дорожная 3\*1,75 м  |   |   |   |   |   |   |   |
| Июнь 2024 | Автостоянка Есенина №3 | Дружинин Р.Р. | 61-06-06 (06/2024) |   | Раствор готовый кладочный М100  |   |   |   |   |   |   |   |
| … |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  Подробнее - данные из документа/формулы и т.п.: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Месяц по дате Номера акта по Выполнению работ | Материальный отчет (=Выполнение работ) | Материальный отчет (=Выполнение работ как правило) | Выполнение работ | Материальный отчет | Выполнение работ | Материальный отчет | Выполнение работ | Материальный отчет | Формула = Столбец Кол-во КС-2 - Столбец Кол-во М-29 по КС-2 | Выполнение работ | Формула = Стоимость Мат (из документа Выполнение работ)\*Факт (из документа Материальный отчет) | Формула = Столбец Стоимость КС-2 - Столбец Стоимость М-29 по КС-2 |

КС-2 выводить только по тем актам, где были материалы

1. **Уточняющие данные**

На данный момент используются следующие средства получения исходных данных в 1С

- загрузка смет по строительным объектам (Смета), в т.ч. информации по стоимости материалов;

- отчетность по фактическому исполнению работ КС-2 (Выполнение работ);

- отчетность по фактическому расходу материалов М-29 в разрезе каждой КС-2 (Мат. отчет)

|  |
| --- |
| Выполняются следующие работы в 1С с документом Материальный отчет: |
|  |  |  |
| № | Ответственный | Выполнение работ |
| 1 | Прораб | Формирует документ Мат.отчет на основании документа Выполнение работ по каждой КС-2, печатает, подписывает и направляет на проверку в ПТО |
| 2 | Инженер ПТО | Проверяет материалы в документе на соответствие по наименованию/норме/факту в КС-2 эксель, Мат.отчет в 1С, и Мат.отчет на бумажном носителе. Согласовывает в 1С, и на бумажном носителе. При не соответствии данные уточняются. |
| 3 | Бухгалтер Материальной группы | Проверяет материалы в документе на соответствие по наименованию/норме/факту в КС-2 эксель и Мат.отчет на бумажном носителе. Согласовывает в 1С, и на бумажном носителе. Проводит Мат.отчет документом Требование-накладная в 1С. При не соответствии данные уточняются. |

Отчетность по подотчетным материалам на примере МОЛ по общестроительным работам Титова МКД 6, и МКД 7 за июнь 2024. Желтым выделено не списанные материалы:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объект | № Акта | Наименование | Ед. изм. |  Кол-во КС-2 |  Кол-во М-29 |  Ст-ть КС-2 |  Ст-ть М-29 |  Разница Кол-во |  Разница Ст-ть | Комментарии |
| Титова МКД 6 | 22-01-06 | Пеноплэкс 45 мм  | м3 | 0,13 | 0,13 | 1 501 | 1 501 | 0,00 | 0 |   |
| 22-01-06 Итог |   |   | 0,13 | 0,13 | 1 501 | 1 501 | 0,00 | 0 |   |
| 22-02-06 | Ветошь | кг | 0,89 |  | 41 |  | -0,89 | -41 |   |
|   | Грунтовка Бетонконтакт | кг | 173,13 | 173,13 | 16 301 | 16 301 | 0,00 | 0 |   |
|   | Мешок для строительного мусора [k=100] | 100 шт | 60,00 | 60,00 | 538 | 538 | 0,00 | 0 |   |
|   | Очиститель универсальный Типром плюс | л | 301,50 | 301,50 | 60 692 | 60 692 | 0,00 | 0 |   |
|   | Пена монтажная зимняя | шт | 14,00 | 14,00 | 4 072 | 4 072 | 0,00 | 0 |   |
|   | Пена монтажная огнеупорная | шт | 12,00 | 12,00 | 6 530 | 6 530 | 0,00 | 0 |   |
|   | Пеноплэкс Основа 1185\*585\*50 (0,2776) | м3 | 1,11 | 1,11 | 7 955 | 7 955 | 0,00 | 0 |   |
|   | Профиль маячковый | шт | 550,00 | 550,00 | 18 414 | 18 414 | 0,00 | 0 |   |
|   | Раствор готовый кладочный М100 | м3 | 6,39 |  | 28 028 |  | -6,39 | -28 028 |   |
|   | Утеплитель минераловатный ROCKWOOL Руф Баттс В Оптима 1000\*600\*50 мм | м3 | 1,80 | 1,80 | 31 105 | 31 105 | 0,00 | 0 |   |
|   | Штукатурка гипсовая | кг | 2 400,00 | 1 500,00 | 29 904 | 18 690 | -900,00 | -11 214 | одно и тоже |
|   | Штукатурка универсальная | кг | 44 468,00 | 45 368,00 | 454 018 | 463 207 | 900,00 | 9 189 |
| 22-02-06 Итог |   |   | 47 988,82 | 47 981,54 | 657 600 | 627 505 | -7,29 | -30 095 | М-29 в срок в июне не была сдана |
| 22-03-06 | Доска 25\*150\*6 | м3 | 0,40 | 0,40 | 5 800 | 5 800 | 0,00 | 0 |   |
|   | Плита OSB 2,5\*1,25 8мм | лист | 10,00 | 10,00 | 6 324 | 6 324 | 0,00 | 0 |   |
|   | Саморез по дереву 4,2\*70 | шт | 420,00 | 420,00 | 189 | 189 | 0,00 | 0 |   |
|   | Фанера ламинированная 18\*1220\*2440 | лист | 2,00 | 2,00 | 5 351 | 5 351 | 0,00 | 0 |   |
| 22-03-06 Итог |   |   | 432,40 | 432,40 | 17 665 | 17 665 | 0,00 | 0 |   |
| Титова МКД 7 | 22-04-06 | Плита дорожная ПДН (с оборачиваемостью 5раза) | шт | 63,00 |   | 350 700 |  | -63,00 | -350 700 |   |
|   | Плита дорожная 3\*1,75 м б/у | шт | 50,00 |   |   |  |   |   |   |
| 22-04-06 Итог |   |   | 113,00 |  | 350 700 |  | -63,00 | -350 700 | М-29 не сдан |
| 22-06-06 |   |   | материалов нет |   |
| Общий итог |   |   |   | 48 534,35 | 48 414,06 | 1 027 466 | 646 671 | -70,29 | -380 795 |   |

1. **Цель задачи:** Корректная проверка материального отчета М-29, оперативное выявление недостачи у материально-ответственного лица.
2. **Заказчик:** Бухгалтерия/ Материальная группа
3. **Пользователи отчета:** Бухгалтерия/ Материальная группа, Производственно-технический отдел
4. **Дата заявки:**
5. **Срок выполнения задачи:**