

Приложение

УТВЕРЖДЕНО  
приказом Генерального директора  
АО «Кольская ГМК»  
От 25.10.2021 № КГМК/694-п

## **РЕКОМЕНДАЦИИ**

**по определению сметной стоимости работ,  
выполняемых внешними подрядными организациями  
на объектах АО «Кольская ГМК» и дочерних обществ**  
**254-01-2022**

Дата введения: 2022.01.01

г. Мончегорск

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие положения .....	3
2 Автоматизация сметного ценообразования .....	3
3 Методы определения сметной стоимости.....	4
4 Порядок определения стоимости ремонтных работ.....	4
4.1 Сметно-нормативные базы 1984 года, 1991 года.....	5
4.2 Сметно-нормативная база 2001 года.....	6
4.3 Ремонтные/наладочные работы по Прейскуранту 26-05-43Э.....	6
4.4 Ремонтные работы по прочим Прейскурантам 26 группы .....	6
4.5 Ремонтные работы по сборнику «Базовые цены на работы по ремонту энергетического оборудования, адекватные условиям функционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техническому перевооружению» .....	7
4.6 Ремонтные работы по калькуляциям.....	7
4.7 Порядок определения стоимости сервисного обслуживания .....	7
4.8 Пусконаладочные работы .....	8
4.9 Материальные ресурсы .....	8
4.10 Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (зимние удорожания) .....	9
4.11 Резерв средств на непредвиденные работы и затраты .....	9
4.12 Изготовление металлоконструкций. ....	9
4.13 Пересчет прямых затрат инвесторских смет.....	10
5. Порядок определения стоимости капитальных работ (работ по капитальному строительству, реконструкции, техническому перевооружению, модернизации).12	
5.1 Пересчет сметной стоимости работ в текущий уровень цен .....	11
5.2 Материальные ресурсы .....	11
5.3 Оборудование .....	13
5.4 Накладные расходы и сметная прибыль.....	13
5.5 Затраты на временные здания и сооружения .....	13
5.6 Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (зимние удорожания) .....	14
5.7 Прочие затраты.....	15
5.8 Пусконаладочные работы.....	15
5.9 Резерв средств на непредвиденные работы и затраты.....	15
6 Средства на покрытие затрат по уплате НДС.....	16

## **1   Общие положения**

Настоящие Рекомендации по определению сметной стоимости работ, выполняемых внешними подрядными организациями на объектах АО «Кольская ГМК» и дочерних обществ (далее - Рекомендации) разработаны с учетом основных положений по ценообразованию отраженных в:

- ✓ Методических указаниях по разработке, согласованию, утверждению сметной документации и учету сметной стоимости по капитальному строительству в ПАО «ГМК «Норильский никель» (МУ ГК НН 106-002-2020) (далее – Методические указания);

- ✓ Типовом приложении к Заданию на проектирование на разработку проектной и/или рабочей документации АО «Кольской ГМК» (СТП ИСМ 48200234-060-2017);

- ✓ Положениях Методик, утвержденных Минстроем России.

и предусматривают нормативы, в том числе индивидуальные, и основные требования АО «Кольская ГМК» (далее – Заказчик) к формированию сметной стоимости ремонтно-строительных работ, строительно-монтажных работ и пусконаладочных работ (далее – ПНР), выполняемых внешними подрядными организациями (далее - Подрядчик).

Настоящие Рекомендации в актуальной редакции опубликованы на официальном сайте Заказчика <https://kolagmk.ru/tenders/contracts/docs> в разделе «Документы для обязательного ознакомления контрагентов» и подлежат ознакомлению Подрядчиками на стадии проведения торгов.

Настоящие Рекомендации содержат положения и требования к разработке:

- ✓ сметной документации по ремонту основных производственных фондов Заказчика (далее - ремонтные работы) для тендерных и/или договорных расчетов, в том числе капитализируемым капитальным ремонтам и сервисному обслуживанию оборудования, сформированной на основании ведомостей дефектов/заказов ТОРО, исходных данных, программ ПНР и другой технической и/или проектной документации;

- ✓ сметной документации по капитальному строительству (далее - капитальные работы): для тендерных и/или договорных расчетов (на основании проектной сметной документации (инвесторских смет) формирование расчета предельной стоимости работ, подлежащих передаче на подряд); на дополнительные работы, связанные с внесением изменений в рабочую и/или проектную документацию (далее – РД/ПД), необходимость которых выявились в процессе строительства, на основании актов, оформленных соответствующим образом; на ПНР, выполняемые на основании РД и другой технической документации (программы ПНР, графика производства работ, пр.).

Положения настоящих Рекомендаций распространяются на Подрядчиков при определении стоимости ремонтных и капитальных работ, выполняемых на объектах Заказчика и дочерних обществ.

## **2   Автоматизация сметного ценообразования**

В рамках реализации проекта ИТ.Р.14-03 «Внедрение корпоративной системы управления ресурсами предприятия на базе основного ERP решения» сметная документация на ремонтные работы, выполняемые подрядными организациями на объектах Заказчика, разрабатывается в информационной системе

«Планирование и учет капитальных ремонтов основных производственных фондов» (далее - ИС ПКР ОПФ).

В рамках реализации проекта «Внедрение Единого сметного программного обеспечения» сметная документация на капитальные работы, выполняемые подрядными организациями на объектах Заказчика, разрабатывается на базе ПК «Гранд-Смета» в версии, актуальной на момент составления сметной документации.

### **3 Методы определения сметной стоимости**

При составлении сметной документации применяются следующие методы определения стоимости:

- ✓ базисно-индексный;
- ✓ ресурсный;

Базисно-индексный метод определения стоимости основан на использовании системы текущих и прогнозных индексов по отношению к стоимости, определенной в базисном уровне цен.

Базисно-индексный метод определения стоимости является приоритетным при формировании сметной документации для Подрядчиков.

При ресурсном методе определения стоимости осуществляется калькулирование в текущих (прогнозных) ценах и тарифах ресурсов (элементов затрат), необходимых для реализации проектного решения. Цены на ресурсы: тарифные ставки оплаты труда рабочих, расценки на эксплуатацию строительных машин, сметные цены на материалы принимаются либо средние территориальные, рекомендованные Региональным Центром Ценообразования в строительстве Мурманской области (далее - МРЦЦС), либо исходя из реальных экономических условий деятельности подрядчика по согласованию с соответствующими ответственными службами Заказчика. Калькулирование ведется на основе выраженной в натуральных измерителях потребности в материалах, изделиях, конструкциях, данных о расстояниях и способах их доставки на место строительства, расхода энергоносителей на технологические цели, времени эксплуатации строительных машин и их состава, затрат труда рабочих.

### **4 Порядок определения стоимости ремонтных работ**

Сметная документация для ремонтных работ формируется в текущих ценах.

Определение сметной стоимости ремонтных работ, выполняемых Подрядчиками, осуществляется приоритетно с применением Территориальной сметно-нормативной базы Мурманской области (ТСНБ-2001) в редакции 2014 года. В случае отсутствия необходимых сметных нормативов в ТСНБ-2001 при определении стоимости ремонтных работ применяются сметно-нормативные базы (далее – СНБ) 1984г.; 1991г. и ведомственные (отраслевые) нормативы на соответствующие виды работ.

Сметная документация по ремонтным работам разрабатывается на основании сформированных и интегрированных из системы SAP ERP заказов ТОРО с указанием в них: наименования вида работ в графе «Наименование комплекса работ»/«Описание»; перечня и состава работ, подлежащих выполнению; физических объемов; условий производства работ; перечня и цен материальных ресурсов и их поставщика (Заказчик/Подрядчик). Ответственность

за перечисленную выше информацию в заказах ТОРО несут структурные подразделения (далее - СП) и внутренние структурные подразделения (далее - ВСП) Заказчика.

#### **4.1 Сметно-нормативные базы 1984 года, 1991 года**

4.1.1 Для определения фонда оплаты труда (далее - ФОТ) основных рабочих строителей и механизаторов, занятых в основной деятельности применяются:

##### **к СНБ - 1984 г.:**

- ✓ районный коэффициент РК=1,5;
- ✓ индекс перехода от цен 1984г. к текущим ценам к средствам на оплату труда в соответствии с индексами МРЦЦС на момент составления сметной документации.

##### **к СНБ – 1991 г.:**

- ✓ районный коэффициент РК=1,5;
- ✓ индекс перехода от цен 1991г. к текущим ценам в соответствии с индексами МРЦЦС (к базисному уровню цен 1984 г.) на момент составления сметной документации с учетом коэффициента 1,25 «Иозл/зпм (84г.) : 1,25» (где И=1,25 индекс перехода от цен 1984г. к ценам 1991г. согласно Методическим указаниям, утв. от 13.07.1990 г. №12-Д).

*Индексом изменения сметной стоимости МРЦЦС учтены льготы Крайнего Севера (80 %).*

4.1.2 Стоимость эксплуатации машин и механизмов, в том числе оплаты труда механизаторов, определяется с учетом:

- ✓ индекса перехода от цен 1984г. к текущим ценам в соответствии с индексами МРЦЦС на момент составления сметной документации;
- ✓ индекса перехода от цен 1991г. к текущим ценам в соответствии с индексами МРЦЦС (к базисному уровню цен 1984 г.) на момент составления сметной документации с учетом коэффициента 1,7 «Иэмм(84г.) : 1,70» (где И=1,70 - индекс перехода от цен 1984г. к ценам 1991г. согласно Методическим указаниям от 13.07.1990г. №12-Д).

4.1.3 Накладные расходы и сметная прибыль в текущих ценах определяются в зависимости от вида ремонтных работ SAP ERP/ИС ПКР ОПФ по нормам Прейскуранта на работы и услуги Заказчика (далее - Прейскурант Заказчика) от ФОТ рабочих и механизаторов в составе прямых затрат. Электронная версия Прейскуранта Заказчика размещается в информационной системе электронного архива нормативной документации «Алле Архив» в разделе ПЭУ. Для ознакомления подрядными организациями Прейскурант Заказчика размещается на официальном сайте <https://kolagmk.ru/tenders/contracts/docs> в разделе «Документы для обязательного ознакомления контрагентов» и подлежит ознакомлению подрядными организациями на стадии проведения торгов.

#### **4.2 Сметно-нормативная база 2001 года**

4.2.1 Для определения ФОТ основных рабочих строителей и механизаторов, занятых в основной деятельности, применяется индекс перехода от цен 2000г. к текущим ценам к средствам на оплату труда в соответствии с индексами МРЦЦС на момент составления сметной документации.

*Примечание: районный коэффициент к заработной плате учтен в сметных нормативах ТСНБ Мурманской области согласно Общих положений ТЕР-2001.*

*Надбавки к заработной плате, оплата дополнительных отпусков и проезда в отпуск для лиц, работающих в районах Крайнего Севера и другие выплаты, входящие в фонд оплаты труда, учтены индексом изменения сметной стоимости к оплате труда рабочих на соответствующий календарный период.*

4.2.2 Стоимость эксплуатации машин и механизмов, в том числе оплата труда механизаторов, определяется применением индекса перехода от цен 2000г. к текущим ценам к стоимости эксплуатации строительных машин в соответствии с индексами МРЦЦС на момент составления сметной документации.

4.2.3 Накладные расходы и сметная прибыль в текущих ценах определяются от фонда оплаты труда рабочих и механизаторов в составе прямых затрат по нормам Прейскуранта Заказчика, сформированного в соответствии с «Методикой по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», утвержденной приказом Минстроя РФ от 21.12.2020 г. № 812/пр (далее –Методика 812/пр) и в соответствии с «Методикой по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», утвержденной приказом Минстроя РФ от 11.12.2020 г. № 774/пр (далее – Методика 774/пр).

### **4.3 Ремонтные/наладочные работы по Прейскуранту 26-05-43Э**

При определении стоимости ремонтных работ в текущих ценах по прейскуранту 26-05-43Э применяются:

- ✓ по частям прейскуранта I-IX - коэффициент 1,35, учитывающий районный коэффициент, в соответствии с пунктом 1.6. «Инструкции о порядке определения стоимости работ по ремонту энергетического оборудования, выполняемых организациями Министерства металлургии СССР к прейскурантам 26-05-43Э»;

- ✓ по X части прейскуранта - коэффициент 1,50, учитывающий районный коэффициент, в соответствии с пунктом 14 Общей части X части прейскуранта 26-05-43Э;

- ✓ коэффициенты, учитывающие условия производства работ согласно «Инструкции о порядке определения стоимости работ по ремонту энергетического оборудования, выполняемых организациями Министерства металлургии СССР к прейскурантам 26-05-43Э», Общих частей прейскурантов;

- ✓ индекс перехода от цен 1991г. к текущим ценам согласно Прейскуранту Заказчика.

### **4.4 Ремонтные работы по прочим Прейскурантам 26 группы**

При определении стоимости ремонтных работ в текущих ценах по прочим Прейскурантам 26 группы (прейскурант 26-05-99 и др.) необходимо применять районные коэффициенты и коэффициенты, учитывающие условия производства работ согласно Общих частей прейскурантов, а также индексы перехода в текущие цены согласно Прейскуранту Заказчика.

## **4.5 Ремонтные работы по сборнику «Базовые цены на работы по ремонту энергетического оборудования, адекватные условиям функционирования конкурентного рынка услуг по ремонту и техническому перевооружению», 2004г. (далее – Базовые цены)**

При определении стоимости ремонтных работ по сборнику Базовых цен в текущих ценах применяются:

- ✓ коэффициенты, учитывающие условия производства работ, определенные в соответствии с п.16 Общих положений Базовых цен;
- ✓ коэффициент 1,5, учитывающий районный коэффициент;
- ✓ индекс перехода от базовых цен 2004г. к текущим ценам всех частей Базовых цен в размере согласно Прейскуранту Заказчика.

## **4.6 Ремонтные работы по калькуляциям**

В случае отсутствия необходимых сметных нормативов в действующих СНБ определение стоимости ремонтных работ допускается составлением калькуляции потребности в строительных ресурсах на установленный измеритель технологического процесса. Калькуляции затрат составляются Подрядчиком на основании технологический карт ремонта.

Технологическая карта ремонта - организационно-технологический документ, разрабатываемый для выполнения технологического процесса и определяющий последовательность, периодичность, вид, объем и правила выполнения операций, требования к качеству и приёмке работ, нормы времени, разновидность, характеристики и количество расходных материалов. Ответственность за разработку, содержание технологических карт несет СП Заказчика.

В калькуляции и технологической карте указывается наименование вида ремонта, сроки выполнения работ и конкретные инвентарные номера объектов, на которых будет выполнен фактический ремонт в указанные сроки.

Размер денежных средств в калькуляциях определяется с учетом затрат Подрядчика, определенных по результатам закупочных процедур Заказчика.

Калькуляции утверждаются руководителем Заказчика, координирующим производственную деятельность по подчиненности, согласно организационной структуре.

## **4.7 Порядок определения стоимости сервисного обслуживания**

Стоимость работ по сервисному обслуживанию оборудования (поддержанию в работоспособном состоянии) определяется на основании нормативных или, при их отсутствии, планируемых затрат труда и стоимости 1 чел.-часа подрядных организаций, определенной по результатам закупочных процедур.

Ответственность за перечень работ, планируемых на выполнение работ затрат труда, перечень и расход необходимых материальных ресурсов несут СП Заказчика.

## **4.8 Пусконаладочные работы**

Пусконаладочные работы – это комплекс работ, выполняемых в период подготовки и проведения индивидуальных испытаний и комплексного опробования оборудования на объектах ремонта.

Размер средств на пусконаладочные работы определяется на основании смет, составленных базисно-индексным методом на основе единичных расценок ТЕРп с применением индексов МРЦЦС на момент составления сметной документации и/или Прейскурантов 26 группы с применением индексов изменения сметной стоимости, норм накладных расходов и сметной прибыли по Прейскуранту Заказчика.

## **4.9 Материальные ресурсы**

Заказчиком определены следующие схемы обеспечения ремонтных работ материалами, изделиями и конструкциями: давальческая, купля/продажа у Заказчика, по закупу Подрядчиком у сторонних поставщиков (в составе цены Подрядчика по результатам закупочных процедур).

Стоимость материальных ресурсов включается в состав сметной документации в полном объёме, независимо от того, кто их приобретал – Заказчик или Подрядчик.

Перечень и количество необходимых материальных ресурсов в сметной документации определяется по нормам расхода, учтенным в расценках сметно-нормативных баз (ответственные - ПЭУ), производственным нормам (ответственные - СП, ВСП).

Стоимость материальных ресурсов учитывается в текущих ценах за итогом сметной стоимости работ по ценам, указанным в заказах ТОРО, а также по ценам Прейскуранта Заказчика, Прейскуранта на продукцию и услуги ВСП Заказчика, Прейскуранту ООО «Печенгастрой».

Транспортно-заготовительные расходы (далее – ТЗР) по доставке материальных ресурсов учитываются в сметах в соответствии с Прейскурантом Заказчика, условиями действующих договоров.

ТЗР,ываемые в сметной документации в соответствии с Прейскурантом Заказчика и не отражающие реальных затрат Подрядчика, определяются на основании расчетов, предоставленных Подрядчиком и согласованных Заказчиком по письму управления – куратора при выполнении ремонтных работ на объектах Компании.

При заключении договорных отношений порядок определения цены продаваемых давальческих материалов подрядчику (невозвращенных Заказчику давальческих материалов в установленный договором срок) устанавливается следующий.

Цена продажи на каждую позицию материалов устанавливается в размере, указанном в Отчетах о движении давальческих материалов, увеличенном на стоимость комплексной услуги по перевалке и хранению ТМЦ (далее – комплексной услуги) и на сумму НДС по ставке в соответствии с действующим законодательством РФ от общей стоимости материалов и комплексной услуги. Размер комплексной услуги определяется в процентном отношении к стоимости ТМЦ и устанавливается в соответствии с Прейскурантом цен на продукцию и услуги ВСП Заказчика в актуальной редакции.

#### **4.10 Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (зимние удорожания)**

При формировании сметной документации по ремонтным работам для тендерных и/или договорных расчетов дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время, определяются по среднегодовым нормам Методики определения дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время, утвержденной приказом Минстроя РФ от 25 мая 2021 г. N 325/пр (далее – Методика 325/пр).

Исключение составляют работы, которые по техническим условиям выполняются только при положительной температуре воздуха в отапливаемых помещениях или выполняются в полном объеме только в «летний период»\*

\*для Мурманской области «летний период» согласно прил. 4 Методики 325/пр установлен с 26.IV по 09.X

В этом случае при наличии в заказе ТОРО признаков условий производства работ - работа в помещении или работа в полном объеме в летний период, нормы зимних удорожаний в сметной документации не начисляются. СП и ВСП Заказчика ответственны за указание в заказах ТОРО признака условий производства работ для зимних удорожаний.

При определении стоимости пусконаладочных работ дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время, не применяются.

##### *При приемке выполненных работ (в Актах формы КС-2)*

При формировании расчетов за выполненные ремонтные работы в Актах формы КС-2 применяется норматив зимних удорожаний в соответствии с параметрами сметной документации при условии круглогодичного периода работы Подрядчика (в течение зимнего и летнего периодов одновременно), предусмотренного договором, независимо от фактического времени года в течение которого осуществляется выполнение ремонтных работ.

Исключение составляют ремонтные работы, которые выполнены Подрядчиком в полном объеме только в летний период. В этом случае нормы зимних удорожаний в Актах формы КС-2 не применяются.

#### **4.11 Резерв средств на непредвиденные работы и затраты**

По ремонтным и пусконаладочным работам резерв средств на непредвиденные работы и затраты не начисляется.

#### **4.12 Изготовление металлоконструкций.**

Стоимость изготовления металлоконструкций (без учета стоимости МТР) на производственной базе Подрядчика или на монтажной площадке Заказчика (в построенных условиях) определяется в соответствии с:

- ✓ прейскурантом Заказчика;
- ✓ по калькуляциям Подрядчика, согласованным с Заказчиком;
- ✓ соответствующими сметными расценками ТЕРм-38 при изготовлении технологических металлических конструкций в условиях производственных баз (сборка с помощью крана мостового).

Стоимость изготовления металлоконструкций (далее – м/к) в Прейскуранте Заказчика определена на основании трудозатрат по нормативным сборникам и стоимости чел-часа по данным Мурманского регионального центра ценообразования в строительстве. Стоимость чел-часа учитывает все выплаты в составе Фонда оплаты труда, в том числе дополнительную заработную плату (надбавки за работу в районах Крайнего Севера, основные и дополнительные отпуска и другие выплаты, входящие в фонд оплаты труда), накладные расходы и прибыль.

Стоимость изготовления м/к учитывает фактические условия производства работ. Управления-кураторы ответственны за правильность указания в заказах ТОРО места изготовления м/к: на производственной базе Подрядчика или непосредственно в построенных условиях на монтажной площадке Заказчика.

Материальные затраты, необходимые для изготовления м/к, учитываются в сметах дополнительно, исходя из данных о необходимой потребности в соответствии с разделом 4.9 настоящих Рекомендаций.

Изготовленные на производственных базах м/к должны доставляться на монтажную площадку огрунтованными. Указанные затраты дополнительно учитываются в сметах по данным из заказов ТОРО.

Стоимость изготовления м/к рассчитана с учетом применения углеродистой стали. При изготовлении м/к из других видов стали учитываются следующие поправочные коэффициенты:

- ✓ из нержавеющей стали - 1,3;
- ✓ из титана - 1,5.

Основанием для применения указанных коэффициентов в сметах является указание вида стали на изготовление м/к в заказах ТОРО.

Транспортные расходы по доставке давальческих материалов (металлопроката) от складов Заказчика до производственной базы Подрядчика для изготовления м/к определяются в соответствии с Прейскурантом цен.

Транспортные расходы по доставке готовых изделий м/к от производственной базы Подрядчика до монтажной площадки Заказчика определяются в размере 3% от стоимости готовых изделий.

Стоимость изготовления м/к, неучтенная Прейскурантом Заказчика, определяется на основании калькуляций Подрядчика, согласованных Заказчиком в соответствии с разделом 4.6 настоящих Рекомендаций.

#### **4.13 Пересчет прямых затрат инвесторских смет**

Пересчет прямых затрат инвесторских смет осуществляется на основании заказов ТОРО с указанием номера и объема (полный или выборочные позиции) инвесторской сметы, подлежащей пересчету в текущие цены.

Учет материально-технических ресурсов (далее – МТР) в пересчетах инвесторских смет осуществляется по данным из заказа ТОРО с разделением МТР на давальческие, по закупу у Заказчика, по закупу Подрядчика у сторонних поставщиков.

## **5. Порядок определения стоимости капитальных работ (работ по капитальному строительству, реконструкции, техническому перевооружению, модернизации)**

Определение сметной стоимости капитальных работ, в том числе работ по реконструкции, техническому перевооружению, модернизации, выполняемых подрядными организациями, осуществляется с применением Территориальной сметно-нормативной базы Мурманской области (ТСНБ-2001) в актуальной редакции и сметно-нормативной базы (далее-СНБ) 1984г. - по «переходящим» объектам капитальных работ.

Сметная (инвесторская) документация по капитальным работам разрабатывается проектной организацией. На основании данной проектной (инвесторской) сметной документации, утвержденной Заказчиком, формируется тендерная и/или договорная сметная стоимость. Формирование стоимости дополнительных работ осуществляется с соблюдением параметров, определённых в инвесторской и/или договорной сметной стоимости, а также с соблюдением требований по ценообразованию, предусмотренных в «Типовом приложении к Заданию на проектирование на разработку проектной и/или рабочей документации АО «Кольской ГМК» (далее – Типовое приложение к ЗнП). При отсутствии сметной документации на пусконаладочные работы (далее – ПНР) в составе проектной документации/рабочей документации сметы на ПНР разрабатываются на основании технической документации (программ ПНР).

Обозначение сметной документации необходимо производить в соответствии с Методическими указаниями по обозначению сметной документации по проектам капитального строительства в ПАО «ГМК «Норильский никель» (МУ ГК НН 106-006-2019), размещенными на сайте Заказчика <https://kolagmk.ru/tenders/contracts/docs>.

### **5.1 Пересчет сметной стоимости работ в текущий уровень цен**

За «базисный уровень» сметных цен принимается уровень сметных цен по состоянию на 01.01.2000г. и на 01.01.1984г. - по «переходящим» объектам капитальных работ.

Пересчет сметной стоимости капитальных работ из базисного в текущий уровень цен осуществляется с применением индексов МРЦС по соответствующему «виду строительства» к статьям прямых затрат (материалам, оплате труда, эксплуатации машин и механизмов (к полной стоимости ЭММ)), утвержденных на момент составления сметной документации или в соответствии с условиями договора.

### **5.2 Материальные ресурсы**

Заказчиком определена давальческая схема обеспечения капитальных работ материалами, изделиями и конструкциями. Стоимость материально-технических ресурсов (далее – МТР) поставки Подрядчика определяется сформированной сметной стоимостью.

Стоимость материальных ресурсов включается в сметную документацию в полном объеме, независимо от того, кто их приобретал – Заказчик или Подрядчик. Стоимость материалов поставки Заказчика является неотъемлемой частью прямых затрат по смете и входит в базу для исчисления лимитированных затрат (в том числе дополнительных затрат, связанных с производством работ в зимнее время)<sup>1</sup>.

Стоимость материальных ресурсов в базисном уровне цен определяется по «Сборнику текущих средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции» Мурманской области (далее – ТССЦ-2001), для переходящих объектов капитальных работ – по СНиП IV-4-82. В текущий уровень пересчет базисной стоимости МТР осуществляется с применением соответствующего индекса МРЦЦС на материалы на момент составления сметы.

Стоимость материалов, отсутствующих в базисном уровне цен, определяется по текущей сметной стоимости. Стоимость данных МТР предусматривается в сметной документации путем пересчета стоимости из текущего уровня цен в базисный уровень цен ("обратным счетом") с применением индекса пересчета МРЦЦС на материалы на момент составления сметы. При пересчете "обратным счетом" в базисный уровень цен текущая стоимость материалов определяется по ценам Прейскуранта на продукцию и услуги ВСП Заказчика, Прейскуранта ООО «Печенгастрой», прочими подтверждающими документами (договорами, прайс-листами и т.д.). В каждой строке сметы должно быть отражено соответствующее обоснование цены и формула ценообразования. В текущий уровень цен пересчет базисной стоимости материальных ресурсов, определенной указанным способом, осуществляется с применением того же индекса.

При формировании тендерных и/или договорных расчетов стоимости работ, подлежащих передаче на подряд, ТЗР по доставке материальных ресурсов учитываются с соблюдением параметров, определенных в инвесторской сметной документации.

При формировании разделительной ведомости и/или приложения к договору строительного подряда МТР поставки подрядчика, ТЗР по доставке материальных ресурсов:

- ✓ подрядных организаций, приобретаемых у сторонних поставщиков, учитываются в размере – 10 %;
- ✓ от Заказчика, в соответствии с условиями действующих договоров, учитываются в размере – 3 %.

При заключении договорных отношений порядок определения цены продаваемых давальческих материалов подрядчику (невозвратенных Заказчику давальческих материалов в установленный договором срок) устанавливается следующий.

Цена продажи на каждую позицию материалов устанавливается в размере, указанном в Отчетах о движении давальческих материалов, увеличенном на стоимость комплексной услуги по перевалке и хранению ТМЦ (далее – комплексной услуги) и на сумму НДС по ставке в соответствии с действующим законодательством РФ от общей стоимости материалов и комплексной услуги. Размер комплексной услуги определяется в процентном отношении к стоимости

---

<sup>1</sup> При сдаче-приемке СМР в Актах выполненных работ **после начисления лимитированных затрат** отдельной строкой учитывается исключение «стоимости материалов заказчика», рассчитываемое исходя из нормативного расхода этих материалов и цен, предусмотренных в сметах, с соответствующим индексом на МТР по смете.

ТМЦ и устанавливается в соответствии с Прейскурантом цен на продукцию и услуги ВСП Заказчика в актуальной редакции.

### **5.3 Оборудование**

Стоимость оборудования (отечественного и/или импортного) учитывается в текущих ценах по фактической цене поставщика (прайс-листы, коммерческие предложения и пр.). Пересчет текущей фактической стоимости оборудования в базисный уровень цен осуществляется с применением ежеквартальных индексов изменения сметной стоимости оборудования, разрабатываемых МРЦЦС на момент составления сметной документации.

При отсутствии индексов МРЦЦС – с применением ежеквартальных индексов изменения сметной стоимости оборудования, разрабатываемых Минстроем РФ в разрезе субъектов РФ по соответствующей отрасли.

ТЗР на оборудование, приобретаемое подрядной организацией, при определении стоимости работ учитываются по расчету, в отдельных случаях допускается предусматривать в размере 3% от стоимости оборудования подрядчика.

Требования к формированию сметной стоимости оборудования, в том числе запасных частей, инструментов и принадлежностей, предусмотрены п. 8.5 Типового приложения к Заданию на проектирование Заказчика.

### **5.4 Накладные расходы и сметная прибыль**

Накладные расходы и сметная прибыль начисляются от ФОТ основных рабочих строителей и механизаторов, занятых в основной деятельности, в соответствии с правилами ценообразования, предусмотренными в локальных сметах проектной (инвесторской) документации.

### **5.5 Затраты на временные здания и сооружения**

При формировании сметной документации по капитальным работам размер средств, предназначенных для возведения титульных зданий и сооружений, определяется в соответствии с параметрами, предусмотренными в Сводном сметном расчете.

Размер возмещаемых средств на строительство титульных временных зданий и сооружений может определяться:

- ✓ по нормам, приведенным в «Методике определения затрат на строительство временных зданий и сооружений, включаемый в сводный сметный расчёт строительства объектов капитального строительства», утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 19 июня 2020 г. № 332-/пр;
- ✓ по расчёту за фактически построенные временные здания и сооружения.

Приоритетный способ возмещения затрат за временные здания и сооружения в Компании – за фактически выполненные работы по проектно-сметной документации (приемка работ по Актам сдачи-приемки выполненных работ форма №КС-2).

При формировании тендерной документации куратор/Проектный офис определяет необходимость включения размера средств, предназначенных для возведения титульных зданий и сооружений.

При необходимости фактического возведения временных зданий и сооружений (объектов основных средств, подлежащих вводу в эксплуатацию и зачислению в основные фонды Заказчика) способ расчетов между Заказчиком и Подрядчиком производится за построенные и смонтированные ВЗиС на основании фактических затрат согласно оформленным и утвержденным в установленном порядке локальным сметам.

Требования и условия возмещения затрат на временные здания и сооружения устанавливаются условиями договора подряда.

Порядок расчетов, установленный в договоре подряда между Заказчиком и подрядными организациями, должен применяться от начала и до окончания капитальных работ на объекте.

## **5.6 Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (зимние удорожания)**

При формировании сметной документации по капитальным работам для тендерных и/или договорных расчетов; а также на дополнительные работы, связанные снесением изменений в рабочую и/или проектную документацию, необходимость которых выявила в процессе строительства, дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время, определяются по нормам Методики 325/пр с учетом параметров проектной (инвесторской) сметной документации и/или договорной документации.

При определении стоимости пусконаладочных работ дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время, не учитываются.

### *При приемке выполненных работ (в Актах формы КС-2)*

При полном объеме работ, выполняемых Подрядчиком в соответствии с договорным круглогодичным периодом реализации объекта строительства (в том числе со сроком реализации в несколько лет) в Актах КС-2 применяются нормы зимних удорожаний в соответствии с параметрами тендерной сметной документации независимо от фактического времени года, в течение которого выполнялись работы на объекте.

Исключение составляют объекты:

- ✓ строительство которых в полном объеме Подрядчиком осуществлялось только в летний период (для Мурманской области «летний период» согласно прил. 1 ГСН установлен с 26.IV по 09.X).
- ✓ работы, на которых по техническим условиям выполняются только при положительной температуре воздуха в отапливаемых помещениях.

В этих случаях нормы зимних удорожаний в Актах формы КС-2 не применяются.

## **5.7 Прочие затраты**

При формировании тендерной и/или договорной документации (расчета начальной цены договора) при необходимости, определяемой управлением-куратором соответствующей стройки, предусматриваются все необходимые дополнительные затраты и начисления, в том числе и прочие затраты, предусмотренные сводным сметным расчетом (глава 9), и подлежащие возмещению подрядной организации. Лимит прочих затрат определяется в соответствии с данными ССРСС.

В конкурсной документации Заказчика предусматривается условие о предоставлении претендентом/победителем расчетов прочих затрат, подлежащих возмещению подрядчику, которые, в свою очередь, будут являться приложением к договору подряда. Расчеты прочих расходов контрагента, выполняются на основании сметных трудозатрат. Стоимость прочих затрат по расчету подрядчика должна находиться в пределах размера, установленного при конкурсных процедурах для данного вида расходов.

Обосновывающий индивидуальный расчет прочих затрат победителя (Подрядчика) подлежит проверке Заказчиком (Проектным офисом соответствующей стройки) и возможной корректировке в сторону уменьшения (при несоответствии отдельных показателей рыночным данным по региону и/или при отсутствии документального подтверждения со стороны победителя (Подрядчика) по отдельным показателям), но не более тендерной стоимости.

В договоре подряда в обязательном порядке отражается информация по составу всех прочих компенсируемых затрат, учтенных в расчете стоимости договорной цены, порядку их определения с указанием способа возмещения, требований и условий их приемки.

## **5.8 Пусконаладочные работы**

Пусконаладочные работы – это комплекс работ, выполняемых в период подготовки и проведения индивидуальных испытаний и комплексного опробования оборудования на объектах строительства.

Размер средств на пусконаладочные работы определяется на основании смет, составленных базисно-индексным методом с использованием единичных расценок сборников ТЕРп-2001, в соответствии с объемами работ утвержденной Заказчиком программы ПНР и прочей проектной (технической) документации, с начислением в установленных Методиках 812/пр и 774/пр размерах и порядке накладных расходов и сметной прибыли. Пересчет сметной стоимости из базисного в текущий уровень цен осуществляется с применением индексов МРЦЦС, утвержденных на момент формирования сметы, или в соответствии с условиями договора.

## **5.9 Резерв средств на непредвиденные работы и затраты**

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты, учтенный в Сводном сметном расчете, предназначен для возмещения стоимости работ и затрат, потребность в которых возникает в процессе разработки рабочей документации или в ходе строительства в результате уточнения проектных решений или условий строительства в отношении объектов (выполнения видов работ), предусмотренных в утвержденном проекте.

При формировании Заказчиком тендерной (договорной) стоимости по капитальным работам резерв средств на непредвиденные работы и затраты устанавливается куратором/Проектным офисом соответствующей стройки, в следующих размерах:

- ✓ в составе твердой договорной цены на строительную продукцию может быть предусмотрена часть резерва средств на непредвиденные работы и затраты, предусмотренного в сводном сметном расчете, с учетом размера, согласованного заказчиком и подрядчиком, но не превышающего 50 % предусмотренного в Сводном сметном расчете.

✓ в составе приблизительной договорной цены (расчетах между Заказчиком и Подрядчиком за фактически выполняемые объемы строительно-монтажных работ) часть резерва непредвиденных затрат Подрядчику не передается, а остается в распоряжении Заказчика. В этом случае объемы фактически выполняемых работ фиксируются в обосновывающих расчеты документах, в том числе и тех работ, которые дополнительно могут возникать при изменении Заказчиком в ходе строительства ранее принятых проектных решений.

При составлении смет на дополнительные работы, выявленные в процессе строительства, резерв средств на непредвиденные работы и затраты не учитывается.

## **6 Средства на покрытие затрат по уплате НДС**

Сумма средств по уплате НДС принимается в размере, устанавливаемом законодательством Российской Федерации, и начисляется к итоговой стоимости ремонтных и капитальных работ.