**Приложение 2**

**к техническому заданию**

|  |
| --- |
|  |
| **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**  **НА ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ** |
|  |
| **НА КОРРЕКТИРОВКУ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБЪЕКТА «ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС С УНИВЕРСАЛЬНЫМ ИГРОВЫМ ЗАЛОМ В ГОРОДЕ ЮГОРСКЕ»** |

**Раздел: ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Характеристика работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Единица измерения | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | Стоимость работ,  тыс.руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1** | **Дворец спорта, универсальный спортивный зал, ледовый**  **дворец**  **Вместимость 2690 мест (до 3000 мест)** | СБЦП-2001-03-02-2.03-05-012  Индекс перевода в текущие цены К=3,60  Объем работ: 18% | объект | (4116,42+550,4\*2,562)\*3,60\*  18% | 5053,473 |
| **Раздел: ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Характеристика работ | Номер частей, глав, таблиц,  параграфов и пунктов указаний к  разделу справочника базовых цен  на проектные и изыскательские  работы для строителей | Единица измерения | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | Стоимость  работ,  тыс.руб. | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | **1** | **Создание инженерно-топографических планов застроенной территории в масштабе 1:500 с высотой сечения рельефа 0,5 м.**  **2 категория** | СБЦИИС, 2004 г. Табл. 9, §4  К=1,55 – съемка подземных коммуникаций с помощью приборов поиска и составление плана подземных коммуникаций.  К=1,75 — выполнение картографических работ с составлением планов в двух видах: магнитном и бумажном носителях;  К=0,85 — проведение полевых работ без выплаты работникам полевого довольствия или командировочных.  К=1,6 — выполнение изысканий в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностям.  Полевые-  камеральные-  Индекс перевода в текущие цены К=3,66 | 1 га | 3284\*1,55\*2,29\*0,85\*3,66\*0,001\*1,6  1067\*1,55\*2,29\*1,75\*3,66\*0,001\*1,6 | 58,022  38,812 | | **2** | **Внутренний транспорт**  **расстояние до 5 км** | СБЦИИС, 2004 г. Табл. 4, § 1  7,5% |  | 58,022\*0,075 | 4,352 | | **3** | **Организация и ликвидация** | СБЦИИС, 2004 г.  Общие указания п.13 к=0,06  прим. 1 к=2,5 |  | (58,022+4,352)\*0,06\*2,5 | 9,356 |   **Раздел: ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ**  **Подраздел: ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Характеристика работ | Номер частей, глав, таблиц,  параграфов и пунктов указаний к  разделу справочника базовых цен  на проектные и изыскательские  работы для строителей | Единица измерения | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | Стоимость  работ,  тыс.руб. | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | **1** | **Бурение скважин**  **диаметром до 160 мм**  **глубиной до 15 м**  **II категория породы** | СиЦ-91-02-02-04-017-001б  К=1.25 - при выполнение изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цен  К=41,  1 | 1 м | 38,4\*25\* 41,51 \* 1,25 \* 0,001 | 49,812 |   **Подраздел: КАМЕРАЛЬНЫЕ РАБОТЫ**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | | Характеристика работ | | Номер частей, глав, таблиц,  параграфов и пунктов указаний к  разделу справочника базовых цен  на проектные и изыскательские  работы для строит  лей | | Единица измерения | | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | | Стоимость  работ,  тыс.руб. | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | | **1** | | **Камеральная обработка**  **материала буровых работ**  **II категория сложности** | | СиЦ-91-02-07-21-82-001  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | | 1 м | | (8,2 \*25) \* 41,51 \* 0,001 | | 8,51 | | | **2** | | **Камеральная обработка**  **комплексных исследований и отдельных определений**  **физико-механических свойств**  **грунтов песчаных** | | СиЦ-91-02-07-21-86-002  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | | 1 обработка | | (0,15 \* 5) \* 41,51 \* 0,001 | | 0,031 | | | **3** | | **Камеральная обработка**  **комплексных исследований и отдельных определений**  **химического и**  **бактериологического**  **состава воды** | | СиЦ-91-02-07-21-86-005  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | | 1 обработка | | (0,15 \* 5) \* 41,51 \* 0,001 | | 0,031 | | | **4** | | **Камеральная обработка**  **определения коррозионной**  **активности грунтов и воды** | | СиЦ-91-02-07-21-86-008  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | | 1 обработка | | (0,15 \* 5) \* 41,51 \* 0,001 | | 0,031 | | | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Раздел: ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ**  **Подраздел: ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | № | Характеристика предприятия, здания сооружения  ли вид работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Единица измерения | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | Стоимость работ,  тыс.руб | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | **1** | **Инженерно-геологическая, гидрогеологическая рекогносцировка при удовлетворительной проходимости**  **[I категория сложности]** | СиЦ-91-02-01-01-009-002  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 км  маршрута | (13,5\*2)\*41,51\*1,25\*0,001 | 1,401 | | **2** | **Наблюдения при передвижении по маршруту при составлении карты: инженерно-геологической, гидрогеологической, почвенной, инженерн0-экологической в масштабе 1:2000-1:1000. удовлетворительная категория проходи**  **ости** | СиЦ-91-02-01-02-010-004б  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 км  маршрута | (2,1\*2)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,218 | | **3** | **Описание точек наблюдений при составлении инженерно-экологических карт**  **[I категория сложности]** | СиЦ-91-02-01-02-011-002  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 точка | (7,5\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 1,946 | | **4** | **Измерение потока радона на участка** | СиЦ-91-02-08-24-91-001  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 20 точек | (161\*1)\*41,51\*1,25\*0,001 | 8,354 | | **5** | **Радиационное обследование участка площадью св**  **ше 1 га** | СиЦ-91-02-08-24-92-003  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 0,1 га | (14,8\*22,9)\*41,51\*1,25\*0,001 | 17,586 | | **6** | **Отбор точечных проб для анализа на загрязненность по химическим показателям: воздуха почвенного (грунтового) и приземной атмосферы (пробоотборниками)** | СиЦ-91-02-05-16-60-008  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 проба | (9,7\*16)\*41,51\*1,25\*0,001 | 8,053 | | **7** | **Определение неустойчивых химических компонентов** | СиЦ-91-02-05-16-61-001  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 проба | (29\*16)\*41,51\*1,25\*0,001 | 24,076 | | **8** | **Определение метана и СО2 в воздухе** | СиЦ-91-02-05-16-61-002  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 проба | (6,5\*16)\*41,51\*1,25\*0,001 | 5,396 | | **Подраздел: КАМЕРАЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | № | Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Единица измерения | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | Стоимость работ,  тыс.руб. | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | **1** | **Инженерно-геологическая, гидрогеологическая рекогносцировка при удовлетворительной проходимости**  **[I категория сложности]** | СиЦ-91-02-01-01-009-002  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 км  маршрута | (13,5\*2)\*41,51\*1,25\*0,001 | 1,401 | | **2** | **Составление отчета. Стоимость камеральных работ до 5 тыс. руб.**  **[III категория сложности]** | СиЦ-91-02-07-21-87-001в  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 отчет | (0,25\*500)\*41,51\*1,25\*0,001 | 6,486 | | **Раздел: ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ**  **Подраздел: КАМЕРАЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | № | Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Единица измерения | Расчет стоимости: (a+bx)\*Kj | Стоимость работ,  тыс.руб. | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | **1** | **Рекогносцировочное обследование** | СиЦ-91-04-02-08-45-002а *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 км | (6\*2)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,623 | | **2** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Давление воздуха (среднемесячное)** | СиЦ-91-04-02-12-67-002 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (1\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,259 | | **3** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Температура воздуха: средняя месячная** | СиЦ-91-04-02-12-67-003 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (1\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,259 | | **4** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Влажность воздуха: средняя месячная** | СиЦ-91-04-02-12-67-006 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (2,8\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,726 | | **5** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Ветер: месячные данные** | СиЦ-91-04-02-12-67-009 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (7\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 1,816 | | **6** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Осадки: месячные данные** | СиЦ-91-04-02-12-67-012 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (1,7\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,441 | | **7** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Снежный покров: декадные данные** | СиЦ-91-04-02-12-67-014 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (1,5\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,389 | | **8** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Облачность: средняя месячная** | СиЦ-91-04-02-12-67-015 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (2,1\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 0,545 | | **9** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Радиационный баланс (средние месячные составляющие)** | СиЦ-91-04-02-12-67-022 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (6,7\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 1,738 | | **10** | **Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Загрязненные атмосферы (средние месячные составляющие)** | СиЦ-91-04-02-12-67-023 *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 годостанция | (8,2\*5)\*41,51\*1,25\*0,001 | 2,127 | | **11** | **Составление климатической характеристики района изысканий при числе метеорологических станций 1, число годостанций до 50** | СиЦ-91-04-02-12-69-001а *(прим.)*  К=1,25 – при выполнении изысканий в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера  Индекс перевода в текущие цены К=41,51 | 1 записка | (201\*1)\*41,51\*1,25\*0,001 | 10,429 |   **Раздел: ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ** | | | | | | | | | | | | | | № | Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ | | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | | Единица измерения | | Расчет стоимости: | | Стоимость работ,  тыс.руб. | | | 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | | **1** | **Экспертиза проектной документации** | | Приложение Постановления  Правительства РФ  №145 от 5 марта 2007г.  Индекс перевода в текущие цены К=3,29 | | % | | Рпд=СпдхПхКi  Доля от суммарной стоимости проектных и изыскательских работ  12,69% | | 616,090 | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
| **ИТОГО ПО СМЕТЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 5932,478 тыс.руб.**  **СРЕДСТВА НА ПОКРЫТИЕ ЗАТРАТ ПО УПЛАТЕ НДС 18% 1067,902 тыс.руб.**  **ВСЕГО ПО СМЕТЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 18% 7000,691 тыс.руб.** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |