

**Сводная смета  
на выполнение проектно-изыскательских работ (корректировка)**

Наименование строительства и стадии проектирования  
«Строительство дошкольной образовательной организации в с. Новосельское на 200 мест по ул. Ленина Черноморского района»

Наименование организации заказчика

ГКУ "Инвестстрой Республики Крым"

в уровне цен на IV квартал 2022 г.

№ п/п	Перечень выполняемых работ, стадии проектирования	Наименование объекта строительства или вида работ	Ссылка на номера смет по формам 2П, 3П	Полная стоимость работ, руб.		
				изыскательские	проектные	Всего
1	Инженерно-геодезические изыскания	Изыскания	1	217 254,64		217 254,64
2	Инженерно-геологические изыскания	Изыскания	2	593 608,72		593 608,72
3	Инженерно-экологические изыскания	Изыскания	3	154 374,52		154 374,52
4	Инженерно-гидрометеорологические изыскания	Изыскания	4	48 071,01		48 071,01
5	Инженерно-геофизические изыскания	Изыскания	5	35 201,56		35 201,56
6	Проектная документация	Проектная документация	6		2 311 377,58	2 311 377,58
7	Рабочая документация	Рабочая документация	7		3 100 534,78	3 100 534,78
8	Государственная экспертиза проектной документации в части проверки достоверности определения сметной стоимости	Государственная экспертиза по п. 45(13) постановления Правительства РФ от 05.03.2007 №145				58 145,37
9	Государственная экспертиза проектной документации, в том числе в части проверки достоверности определения сметной стоимости, и результатов инженерных изысканий	Государственная экспертиза по п. 45(12) постановления Правительства РФ от 05.03.2007 №145				290 726,86
	<b>Всего по сводной смете</b>			<b>1 048 510,45</b>	<b>5 411 912,36</b>	<b>6 809 295,04</b>
	<b>НДС 20%</b>			<b>209 702,09</b>	<b>1 082 382,47</b>	<b>1 361 859,01</b>
	<b>Итого с учетом НДС</b>			<b>1 258 212,54</b>	<b>6 494 294,83</b>	<b>8 171 154,04</b>

Определение ориентировочных видов и объемов работ выполнил:

Начальник отдела проектирования №1 проектного управления ДЮПИР

Д.А. Рубель

Расчет ориентировочной стоимости проектирования выполнил:

Заместитель директора ДЮПИР

Н.М. Вдовиченко

**Ижженэрно-гедэзические языканын**

«Строительство дошкольной образовательной организации в с. Новосельское на 200 мест по ул. Ленина Черноморского района»

Наименование организации заказчика

№	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номера частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу или главе сборника цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости (а+в+х)·Ки или (объем СМР)·проц. /100 или кол-во·цена	Стоимость, руб.
<b>Раздел 1. Полевые работы</b>				
1	Создание (развитие) планово-высотных опорных геодезических сетей 3 (1 пункт)	СБД "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 Таблица 8, § 3-1 K=1,3 - определение координат пунктов опорных геодезических сетей с использованием спутниковых геодезических систем (примечание к табл. 8, п.2)	5983,00*3*1,3	23 333,70
2	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории Масштаб съемки 1:500 Категория сложности II Высота сечения рельефа 0,5 м 1,19 (1 га)	СБД "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 Таблица 9, § 5-2 K1=1,55 - съемка подземных коммуникаций с помощью приборов поиска (примечание к табл. 9, п.4) K2=1,2 - при съемке небольших участков или узких полос (табл. 10, п. 1) K3=0,5 - стоимость комплекта работ по обновлению инженерно-топографических планов определяется по соответствующим ценам таблицы с применением коэффициента (примечание к табл. 9, п.3)	3284,00*1,19*1,55*1,2*0,5	3 634,40
<b>Итого стоимость полевых работ</b>				
Коэффициент при проведении полевых работ без выплаты работникам полевого довольствия или командировочных (п. 14 ОУ)				0,85
<b>Итого по разделу 1 Полевые работы с учетом коэф. 0,85</b>				22 922,89
<b>Раздел 2. Камеральные работы</b>				
3	Создание (развитие) планово-высотных опорных геодезических сетей 3 (1 пункт)	СБД "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 Таблица 8, § 3-1 K=1,2 - при выполнении камеральных и картографических работ с применением компьютерных технологий (ОУ п.150)	2360,00*3*1,2	8 496,00
4	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории Масштаб съемки 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м Категория сложности II 1,19 (1 га)	СБД "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 Таблица 9, § 5-2 K1=1,2 - при выполнении камеральных и картографических работ с применением компьютерных технологий (ОУ п.150) K2=1,55 - составление планов подземных коммуникаций на застроенных территориях (примечание к табл. 9, п.4) K3=0,5 - стоимость комплекта работ по обновлению инженерно-топографических планов определяется по соответствующим ценам таблицы с применением коэффициента (примечание к табл. 9, п.3)	1067,00*1,19*1,2*1,55*0,5	1 180,85
5	Проверка полноты планов в эксплуатационных организациях 6 (1 организация) [примечание Р "Бедность составления инженерных сетей"]	СБД "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 Таблица 75, примечание п.3	480,00*6	2 880,00
<b>Итого по разделу 2 Камеральные работы</b>				12 556,85

Раздел 3. Прочие работы			
6	Расходы по внутреннему транспорту Растояние от базы изыскательской организации, экспедиции, партии или отряда до участка изысканий до 5 км	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 Таблица 4, § 1 - 8,75% от сметной стоимости полевых работ	8,75%
7	Расходы по организации и ликвидации работ	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания", 2004 ОУ п. 13 - 6% от стоимости полевых работ и внутреннего транспорта К=2,5 - для изысканий со сметной стоимостью до 30 тыс. руб. (ОУ, применяя к п.13, п.1)	6% от стоимости полевых работ и внутреннего транспорта*2,5
Итого по разделу 3 Прочие работы			
ИТОГО по смете в ценах на 01.01.2001			5 745,05
ИТОГО в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)			41 224,79
			5,27
			217 254,64



№ пп	1	2	3	4	5
№	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости (а+в*х)*К1 или (объем СМР)*проц./100 или кол-во*цена	Стоимость работ, руб.	
1	Колонковое бурение скважины диаметром до 160 мм, глубиной до 15 м Категория пород - III	К1=0,9 - при бурении скважин самоходными передвижными установками без устройства циркуляционной системы (примечание к табл. 17)	(А * Х) * К1 42,6 * 48 * 0,9	1 840,32	
2	Колонковое бурение скважины диаметром до 160 мм, глубиной св. 25 до 50 м Категория пород - III	К1=0,95 - при бурении скважин самоходными передвижными установками без устройства циркуляционной системы (примечание к табл. 17)	(А * Х) * К1 31,3 * 30 * 0,95	892,05	
3	Плановая и высотная привязка при расстоянии между геологическими выработками или точками до 50 м Категория сложности - I	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 93 § 1-1 А=6,2 руб. Х=5 выработок (точек)	А * Х 6,2 * 5	31,00	
4	Отбор монолитов с глубины, м: до 10. Из буровых скважин (связные грунты)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 57 § 1 А=22,9 руб. Х=17 (1 монолит)	А * Х 22,9 * 17	389,30	
5	Отбор монолитов с глубины св. 10 до 20 м. Из буровых скважин (связные грунты)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 57 § 2 А=30,6 руб. Х=5 (1 монолит)	А * Х 30,6 * 5	153,00	
6	Отбор монолитов с глубины св. 20 до 30 м. Из буровых скважин (связные грунты)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 57 § 3 А=36,8 руб. Х=1 (1 монолит)	А * Х 36,8 * 1	36,80	
Раздел 1. Полевые работы					

7	Отбор точечных проб для анализа на загрязненность по химическим показателям воды с глубины более 0,5 м	Х=3 (1 проба) А=7,6 руб. Х=3 (1 проба) Табл. 60 § 2 (1999)" Экологические изыскания для строительства СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства	А * Х * К1 7,6 * 3 * 0,5	11,40
8	Проходка шурфов и шахт, глубина выработки до 2,5 м, катерия породы 3	12 м Табл. 27 § 1 А=42,1 руб. Х=12 м К1=0,75 - при проходке горных выработок глубиной до 10 м сечением 1,25 м2 Кoeffициенты: СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства (А * Х) * К1 42,1 * 12 * 0,75	378,90	
Итого стоимость полевых работ				
3 732,77				
Кoeffициент при проведении полевых работ без выплаты работникам полевого довольствия или командировочных (п. 14 ОУ)				
0,85				
Итого по разделу 1 Полевые работы с учетом коэф. 0,85				
3 172,85				
Раздел 2. Лабораторные работы				
9	Полный комплекс физико-механических свойств грунта с определением сопротивляемости грунта сжатаемости и сопутствующие свойства грунта. Показатели (1999)" Табл. 63 § 18 А=147,5 руб.	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства А * Х 147,5 * 4	590	
10	Сокращенный комплекс физико-механических свойств грунта. Показатели (1999)" Табл. 63 § 18 А=147,5 руб.	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства А * Х 147,5 * 4	590	
11	Испытание под одной нагрузкой не выше 2,5 МПа (консолидированный срез) (1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства А * Х 16,2 * 4	64,8	
12	Полный комплекс определений физических свойств для грунтов с включением частиц диаметром более 1 мм (свыше 10%) (15 (1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства А * Х 47,1 * 15	706,50	
13	Комплексные исследования химического состава грунтов Анализ водной вытяжки с определением по разности сумм натрия и калия (1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-геологические изыскания для строительства А=48,8 руб. Х=3 (1 образец) (1999 г.)" Табл. 71 § 1 А * Х 48,8 * 3	146,40	



14	Сопрашенный анализ воды	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 73 § 3 (1999 г.) А=45,7 руб. Х=3 (1 образец)	А * Х 45,7*3	137,10
<b>Раздел 3. Камеральные работы</b>				
<b>Итого по разделу 2 Лабораторные работы</b>				<b>3 188,80</b>
15	Камеральная обработка материалов буровых работ	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 82 § 1-III А=9,4 руб. Х=78 (1 м выработки)	А * Х 9,4 * 78	733,20
16	Камеральная обработка комплексных исследований и отъемных определений физико-механических свойств глинистых грунтов (попол)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 86 § 1 А=20% от стоимости лабораторных работ	А * Х 20% * 2905,3	581,06
17	Камеральная обработка комплексных исследований и отъемных определений: химического состава грунтов	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 86 § 4 А=12% от стоимости лабораторных работ Х=146,4 руб. - стоимость лабораторных работ по водной вытяжке	А * Х 12% * 146,4	17,57
18	Камеральная обработка комплексных исследований и отъемных определений: химического состава воды	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 86 § 5 А=15% от стоимости лабораторных работ Х=137,1 руб. - стоимость лабораторных работ	А * Х 15%*137,1	20,57
19	Сбор, изучение и систематизация материалов изысканий прошлых лет по горным выработкам	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 78 § 1 А=10,8 руб. Х=28 (1 м выработки) - стоимость лабораторных работ	А * Х 10,8 * 28	302,40
<b>Итого по разделу 3 Камеральные работы</b>				<b>1 654,80</b>
<b>Раздел 4. Прочие работы</b>				
20	Составление программ производств работ при средних глубине исследования св. 15 до 25 м и исследуемой площади до 1 км2. III категория сложности инженерно-геологических условий. I программа	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 81 § 4 А=1100 руб. Х=1 программа Кoeffициенты: К1=1,4 - для районов III категории сложности инженерно-геологических условий. (примечание к табл. 81, п.1) К2=0,5 - при изысканиях под отдельное здание (примечание к табл. 81, п.2)	(А * Х) * К1 * К2 1100 * 1 * 1,4 * 0,5	770,00

21	Составление технического отчета. III категория сложности инженерно-геологических условий. Стоимость камеральных работ до 5 тыс. руб. <b>I технический отчет</b>	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 87 § 1 А=25% от стоимости камеральных работ	(А * Х) 25% * 1654,8	413,70
22	Расходы по внутреннему транспорту. Расстояние от базы экспедиции, партии или отряда до участка изысканий до 5 км: При сметной стоимости полевых изыскательских работ до 5 тыс. руб.	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Табл. 4 § 1 8,75 % от стоимости полевых работ	3172,85 * 8,75%	277,62
23	Расходы по организации и ликвидации работ	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999 г.)" Общие указания, пункт 13 6% от стоимости полевых работ и расходов по внутреннему транспорту А=(3172,85+277,62)=3450,47 руб. К1=2,0 - для изысканий со сметной стоимостью свыше 2 до 5 тыс. руб.	3450,47 * 6% * К1	414,06
<b>ИТОГО по разделу 3 Прочие затраты</b>				
<b>ИТОГО по смете на 01.01.1991</b>				
<b>ИТОГО в ценах на IV квартал 2022 г.</b> (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)				
			60,01	593 608,72
				9 891,83
				1 875,38



№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номера частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу или главе сборника цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости или объем строительно-монтажных работ	Стоимость (руб.)
<b>Раздел 1. Полевые работы</b>				
1	Инженерно-геологическая, гидрогеологическая рекогносцировка при проходимость хорошей Категория сложности III (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 9 § 1-III A=28,3 руб. X=0,5 (1 км маршрута) Кoeffициенты: K1=1,25 - инженерно-экологическая рекогносцировка (согласно п. 1 примечания к табл. 9)	(A * X) * K1 28,3 * 0,5 * 1,25	17,69
2	Отбор точечных проб для анализа на загрязненность по химическим показателям: почво-грунтов (методами конверта, по литонали и т.п.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 60 § 7 A=6,9 руб. X=1 (1 объемная проба, состоящая из пяти точечных) Кoeffициенты: K1=0,9 - отбор объединенной пробы (согласно п. 1 к табл. 60)	(A * X) * K1 6,9 * 1 * 0,9	31,05
3	Отбор точечных проб для анализа на загрязненность по химическим показателям: почво-грунтов (методами конверта, по литонали и т.п.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 60 § 7 A=6,9 руб. X=3 (1 проба) (A * X) * K1	6,9 * 3	20,70
4	Отбор проб для бактериологического анализа почвогрунтов с одной пробной площадью	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 60 § 10 A=37,7 руб. X=3 (1 проба) (A * X)	37,7 * 3	113,10
5	Отбор точечных проб для анализа на загрязненность по химическим показателям: воды с глубины более 0,5 м	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 60 § 2 A=7,6 руб. X=1 (1 проба) Кoeffициенты: K1=0,5 - отбор пробы без использования талассометра (п. 3 примечания к табл. 60) (A * X) * K1	7,6 * 1 * 0,5	3,80
6	Рациональное обследование участка площадью св. 1,0 га	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 92 § 3 A=49,2 руб. 10,3 га (0,1 га) A * X	49,2 * 10,3	506,76
<b>Итого стоимость полевых работ</b>				<b>693,10</b>
	<b>Кoeffициент при проведении полевых работ без выплаты работникам полевого довольствия или командировочных (п. 14 ОУ)</b>			<b>0,85</b>
	<b>Итого по разделу 1 Полевые работы с учетом коэф. 0,85</b>			<b>589,14</b>
<b>Раздел 2. Лабораторные работы</b>				
7	Подготовка для выполнения физико-химических исследований солей тяжелых металлов	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)" Табл. 70 § 85 A=52,3 руб. X=4 (1 образец)	A * X 52,3 * 4	209,20



187,20	(A * X) * K1 7,8 * 4 * 6	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 70 § 57 A=7,8 пуб. X=4 (1 образец) K1=6 - 6 металлов	Определение солей тяжелых металлов методом атомной абсорбции без приготовления	4 (1 образец)	
92,00	A * X 23,0 * 4	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 70 § 59 A=23,0 пуб. X=4 (1 образец)	Определение солей тяжелых металлов без приготовления с использованием ртутно-гидридной приставки.	4 (1 образец)	
78,80	A * X 19,7 * 4	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 70 § 63 A=19,7 пуб. X=4 (1 образец)	Определение нефтяных углеводородов хроматограф-фическим методом (нефтепродукты)	4 (1 образец)	
383,20	A * X 95,8 * 4	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 70 § 66 A=95,8 пуб. X=4 (1 образец)	Определение полициклических ароматических углеводородов хроматографическим методом (бензапирен)	4 (1 образец)	
8,00	A * X 2 * 4	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 70 § 14 A=2 пуб. X=4 (1 образец)	Водородный показатель pH водной или солевой вытяжки	4 (1 образец)	
99,10	A * X 99,1 * 1	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 72 § 38, 85, 2, 42, 68, 41, 33, 75, 49, 15, 35, 48, 24 (нефтепродукты, поверхностно-активные вещества (ПАВ) анионоактивные, аммоний-ион, нитриты, фосфаты минеральной формы, мышь, медь, цинк, свинец, кадмий, мышьяк, ртуть, водородный показатель.) A=14,0+14,7+8,8+2,7+3,4+3,1+4,8+8,1+12,2+6,1+9,6+8,7+2,9=99,1 пуб.	1 (1 проба) Сдлинным показателем		
20,40	3*6,8	Прейскурант ФБВЗ "П" в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе" (приказ от 15.11.2021 № 209-0/л), п.14.1: 408,00/60,01=6,8 пуб.	1 (1 исследование) грунта: ОКБ, в т.ч. Е, сол!	14	Санитарно-бактериологические исследования
18,99	3*6,33	Прейскурант ФБВЗ "П" в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе" (приказ от 15.11.2021 № 209-0/л), п.14.2: 380,00/60,01=6,33 пуб.	1 (1 исследование) грунта: анализ энтеробактерий	15	Санитарно-бактериологические исследования
30,99	3*10,33	Прейскурант ФБВЗ "П" в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе" (приказ от 15.11.2021 № 209-0/л), п.14.3: 620,00/60,01=10,33 пуб.	1 (1 исследование) грунта: патогенные энтеробактерии	16	Санитарно-бактериологические исследования
44,73	3*14,91	Прейскурант ФБВЗ "П" в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе" (приказ от 15.11.2021 № 209-0/л), п.15.1: 895,00/60,01=14,91 пуб.	1 (1 исследование) клетки и личинки гельминтов, цисты кишечных	17	Санитарно-паразитологические исследования
9,99	3*3,33	Прейскурант ФБВЗ "П" в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе" (приказ от 15.11.2021 № 209-0/л), п.17.5: 200,00/60,01=3,33 пуб.	1 (1 исследование) личинки и куколки мух	18	Санитарно-паразитологические исследования
182,60	Итого по разделу 2 Лабораторные работы				
14,63	(A * X) * K1 23,4 * 0,5 * 1,25	СБЛ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" Табл. 9 § 1-III A=23,4 пуб. X=0,5 (1 км маршрута) Коэффициенты: K1=1,25 - инженерно-экологическая реконструкция (создание н. л. примечания к табл. 9)	Инженерно-геологическая, гидрогеологическая реконструкция при проходимости хорошей Категории сложности III (0,5 (1 км маршрута))	19	Инженерно-геологическая, гидрогеологическая реконструкция при проходимости хорошей Категории сложности III (0,5 (1 км маршрута))

20	Радиационное обследование участка площадью св. 1,0 га	10,3 га (0,1 га)	СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)"	14,8 * 10,3	152,44
21	Камеральная обработка химических и бактериологических анализов на загрязненность почвогрунтов, воды, льда, снега и лунных отложений при инженерно-экологических изысканиях		СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания", 1999	20% * 1182,6 руб.	236,52
22	Сбор, изучение и систематизация материалов изысканий прошлых лет: по цифровым показателям		СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания", 1999	4,3 * 1,6	6,88
Итого по разделу 3 Камеральные работы					
				410,47	
Раздел 4. Прочие расходы					
23	Составление программ производства работ. Средняя глубина исследования до 5 м. Исследуемая площадь до 1 км <sup>2</sup>	X = 1 (1 программа)	СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)"	A * X * K1 * K2 200 * 1 * 1,4 * 0,5	140,00
		K1 = 1,4 - для районов III категории сложности (н. 1) примечания к табл. 81) K2 = 0,5 - при изысканиях под отдельно стоящее здание (примечание к табл. 81, п. 2)			
24	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ. Стоимость камеральных работ в базовых ценах до 5 тыс. руб.	Категория сложности инженерно-геологических работ III	СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания", 1999	25% * 410,47 руб.	102,62
		Стоимость камеральных работ в базовых ценах до 5 тыс. руб.	Табл. 87 § 1-III (25 % от стоимости камеральных работ)	A = 410,47 руб.	
25	Расходы по внутреннему транспорту. Расстояние от базы до участка изысканий до 5 км.	Сметная стоимость полевых изыскательских работ в базовых ценах до 5 тыс. руб.	СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания", 1999	A * X 8,75% * 589,14 руб.	51,55
		Табл. 4 § 1 (8,75% от стоимости полевых работ)	A = 589,14 руб - стоимость полевых работ		
26	Расходы по организации и ликвидации работ	СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)"	СБД "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства" (1999)"	640,69 * 6% * K1	96,10
		Общие указания, пункт 13 6% от стоимости полевых работ и расходов по внутреннему транспорту A = 589,14 + 51,55 = 640,69 руб. Коэффициенты: K1 = 2,5 - для изысканий со сменой стоимости до 2 тыс. руб. (примечания 1 к пункту 13 Общих указаний)			
Итого по разделу 4 Прочие расходы				390,27	
Итого по смете в ценах на 01.01.1991				2 572,48	
ИТОГО в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)				60,01	154 374,52



№ пп	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 строительства	Рассчет стоимости: (а+бх)*Кj или (стоимость строительных-монтажных работ)*проц./100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.	Раздел 1. Полевые работы					
1	Рекогносцировочное обследование района изысканий Категория сложности I 0,5 (1 км маршрута)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 43 § 2-1 А=18 руб. Х=0,5 (1 км маршрута)	А * Х	18 руб. * 0,5	9,00	Итого стоимость полевых работ				
Коэффициент при проведении работ без выплаты работникам полевого довольствия или командировочных (п. 14 ОУ)						9,00	Итого по разделу 1 Полевые работы с учетом коэф. 0,85			
						0,85	7,65			
Раздел 2. Камеральные работы										
2	Рекогносцировочное обследование района изысканий Категория сложности I 0,5 (1 км маршрута)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 43 § 2-1 А=6 руб. Х=0,5 (1 км маршрута)	А * Х	6 руб. * 0,5	3,00	Итого по разделу 2 Камеральные работы				
3	Составление таблицы гидрологической изысканий при числе пунктов наблюдений: до 50 I (1 таблица)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 51 § 1	А * Х	105,0 * 1	105,00	Итого по разделу 3 Камеральные работы				
4	Составление схемы гидрометеорологической изысканий при числе пунктов наблюдений: до 50 I (1 схема)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 51 § 3	А * Х	61,0 * 1	61,00	Итого по разделу 4 Камеральные работы				
5	Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений. Подбор станций или постов с оценкой качества материалов наблюдений и степени их репрезентативности I (1 годостанция)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 67 § 1 А=90 руб. Х=1 (1 годостанция)	А * Х	90 руб * 1	90,00	Итого по разделу 5 Камеральные работы				
6	Составление климатической характеристики района изысканий при числе метеорологических станций: до 50 I (1 записка)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 69 § 1 А=201 руб. Х=1 (1 записка)	А * Х	201 руб * 1	201,00	Итого по разделу 6 Камеральные работы				
						460,00	Итого по разделу 7 Камеральные работы			
5	Стоимость составления программ I (программа)	СБЛ "Инженерно-гидрометеорологические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 69 § 1-1 А=201 руб. Х=1 (1 программа) Коэффициенты: К=0,4 -прим. 4 к табл. 69	А * Х	201 руб. * 0,4 * 1	80,40	Итого по разделу 8 Камеральные работы				
6	Стоимость технического отчета. Стоимость камеральных работ до 500 руб. I (1 отчет)	СБЛ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" Табл. 62 § 1-1 А=460,0 руб. - стоимость камеральных работ	55 % * 460,0 руб.	253,00	Итого по разделу 9 Камеральные работы					
						333,40	Итого по смете в базисном уровне цен на 01.01.1991			
						801,05	Итого в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)			
						48 071,01	Итого в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)			

№	п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номера частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу или главе сборника цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости (а+в*х)*Ki или (объем СМР)*проц./100 или кол-во*цена	Стоимость (руб.)
<b>Раздел I. Полевые работы</b>					
1		Сейсморазведка МПВ при возбуждении колебаний ударными кувалями, шаг 2 м, две сейсмограммы, категория сложности геофизических работ - I, число пикетов взрыва - 7 (I физическое наблюдение)	Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства (СИ) Коэффициенты: Табл. 258, § 86-7 К=1,08 - Дополнения, утв. 01.03.1990 № 22 (табл. 3) Остаточным Госстроя СССР от	(А * X) * Ki (11 * 6) * 1,08	71,28
<b>Итого стоимость полевых работ</b>					
		Коэффициент при переводе работ без выплаты работникам полевого довольствия или командировочных			0,85
		<b>Итого Полевые работы с учетом коэф. 0,85</b>			<b>60,59</b>
<b>Раздел 2. Камеральные работы</b>					
2		Сейсморазведка МПВ на дневной поверхности при двух типах волн	Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства (СИ) наблюдение (годограф) Коэффициенты: Табл. 291 § 2 А=13 руб., Х=28 (I физическое наблюдение) К1=1,08 - Дополнения, утв. 01.03.1990 г. № 22 (таблица 3) К2=1,15 - при выполнении расчетов на ЭВМ (табл. 291, прим. п.2) К3=0,85 - при выполнении работ по камеральной обработке полевых материалов геофизических исследований скважин без выплаты исполнителям полевого довольствия (ТИ)	(A * X) * K1 * K2 * K3 (13 * 6) * 1,08 * 1,15 * 0,85	82,34
3		Составление программ при стоимости изысканий до 2 тыс. руб.	Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства (СИ) Коэффициенты: Табл. 294 § 1а 1982 г. К1=1,08 - Дополнения, утв. 01.03.1990 г. № 22 (табл. 3) Остаточным Госстроя СССР от	(A * X) * K1 (100,0 * 1) * 1,08	108,00
4		Составление технического отчета по геофизическим исследованиям  1 отчет	Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства (СИ) Табл. 294 § 10 А=1000 руб.+10% от стоимости камеральных работ X=82,34 руб. Коэффициенты: K1=0,2 - при стоимости изысканий до 2 тыс. руб. (примечания к табл. 294, п. 5)	(1000 + 10% * X) * K1 (1000 + 10% * 82,34) * 0,2	201,65
<b>Итого камеральные работы</b>					<b>391,99</b>



Раздел 3. Прочие работы					
5	Расходы по внешнему транспорту	<p>СЛПР "Изыскательские работы для капитального строительства (1982)"</p> <p>Таблица 5, п. 1-1 - 10% от стоимости изысканий</p> <p>К=1,4 - дополнение к СЛПР-82 (Постановление Госстроя СССР от 01.03.1990 № 22), ОУ, п. 8)</p>	60,59*10%*1,4	8,48	
6	Расходы по организации и ликвидации работ	<p>СЛПР-82 "Изыскательские работы для капитального строительства (1982)"</p> <p>Таблица 6, п. 3 - 6% (оптимизация) и 5% (ликвидация) от стоимости полевых работ</p> <p>К=2,5 - стоимость полевых изысканий до 2 тыс.руб. (норм., п. 1)</p>	60,59*(6%+5%)*2,5	16,66	
7	Затраты по метрологическому обеспечению единства и точности средств измерений	<p>СЛПР-82 "Изыскательские работы для капитального строительства (1982)"</p> <p>ОУ, п. 14 - 5% от стоимости полевых и камеральных работ</p>	(60,59+82,34)*5%	7,15	
Итого Прочие работы				32,29	
ВСЕГО по смете в базовых ценах				484,87	
Итого в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Минстроя России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)			72,6		35 201,56

№	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, пунктов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (a+bx)*Ki, или (объем СМР)*проц./100 или количество*цена	Стоимость, руб.
1	Детские ясли-сады (комплекс), Детские ясли-сады, объединенные с начальными классами школы по общей площади основных помещений и зданий Основной показатель: S=3600 м2	СБП 81-02-03-2001, табл. 12, п. 1 A=140 050,0 руб.; B=370,0 руб.; C=3600 м2 Коэффициенты: Kср=0,4 (коэф. на ПЛ) Kкор=0,752 - корректировка документации (п. 1.6 МУ от 29.12.2009 № 620) (2%*1+4%*0,5+14%*0,45+15%*0,35+(7%*1+4%*1+12%*1+3%*1+2%*1+5%*0,8)+6%*0,5+7%*1+6%*1+2%*1+7%*0,8)/100%=0,752) - Проектная документация земельного участка 4%*0,5 - Архитектурные решения 14%*0,45 - Конструктивные и объемно-планировочные решения 15%*0,35 - Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения, в т.ч. - Электроснабжение 7%*1 - Водоснабжение 4%*1 - Водоотведение 4%*1 - Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха 12%*1 - Связь 3%*1 - Газоснабжение 2%*1 - Технологические решения 5%*0,8 - Проект организации строительства 6%*0,5 - Охрана окружающей среды (ООС) 7%*1 - Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности 6%*1 - Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов 2%*1 - Смета на строительство 7%*0,8	(A + B * X) * Kср * Kкор (140050,00+370,00*3600)*0,40*0,752	442 792,64
				442 792,64
				ИТОГО по смете в ценах на 01.01.2001
				ИТОГО в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)
				5,22
				2 311 377,58



№	Характеристика предприятия, задания, сооружения или виды работ	Итого по смете в ценах на 01.01.2001	Итого в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)	5.22	3 100 534,78
1	Детские ясли-сады (комплекс). ЦБП 81-02-03-2001, табл. 12, п.1 А=140 050 руб.; Б=370 руб.; С=3600 м2 Осн.показ.: Х=3600 м2 коэффициенты: Кст = 0,6 (коэф. на ПЛ) Ккор= 0,6725 - корректировка документации (п. 1.6 МВ от 29.12.2009 № 620) (1%*0,5+22%*0,45+27%*0,35+(5%*1+3%*1+14%*1+3%*1+2%*1+4%*0,8)+4%*0,8)/100%=-0,6725) +2%*1+4%*0,8)+4%*0,8)/100%=-0,6725) -Схема планировочной организации земельного участка 1%*0,5 -Архитектурные решения 22%*0,45 -Конструктивные и объемно-планировочные решения 27%*0,35 -Инженерное оборудование, сети, инженерно-технические мероприятия, технологические решения, в т.ч. -Электроснабжение 5%*1 -Водоснабжение 3%*1 -Водоотведение 3%*1 -Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха 14%*1 -Связь 3%*1 -Газоснабжение 2%*1 -Технологические решения 4%*0,8 -Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности 4%*1 -Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов 3%*1 -Смета на строительство 9%*0,8	Детские ясли-сады (комплекс) начальными классами школы по общей площади основных помещений и зданий Основной показател: S=3600 м2	Итого в ценах на IV квартал 2022 г. (письмо Министров России от 14.11.2022 № 60112-ИФ/09)	5.22	3 100 534,78
п.м	Здания, сооружения или виды работ	Пасчет стоимости: (а+бх)*Кл, или (объем СМР)*проц./100 или количество*цена	Итого по смете в ценах на 01.01.2001	593 972,18	593 972,18

Полное наименование объекта  
«Строительство дошкольной образовательной организации в с. Новосельское на 200 мест по ул. Ленина  
Чепоморского района»  
Наименование организации заказчика  
ИКУ "Инвестстрой Ресублики Крым"  
Смета № 7 ПЛ  
Рабочая документация (корректировка)