Республика Узбекистан Бухарская область город Бухара Общество с ограниченной ответственностью



O'zbekiston Respublikasi Buxoro viloyat Buxoro shahar Masъuliyati cheklanqan jamiyat

Бухоро ш. С. Айний кўчаси-3 «А» Телефон: 223-30-28, 636-20-88 СТИР- 301008668 XXТУТ 66000 х/р 20208000204747786001 "Қишлоқ қурилиш банк" Бухоро минтақавий филиали МФО 00115

Лицензия № 001189 от 26.11.2009г. выданная Госархитекстроем Республики Узбекистан город Бухара, бессрочная № 4294/12-03 от 11. 09. 2014 года. ГУВОХНОМА о проведении «Аккредитации» за № КЛЭ-000024 от 16. 10. 2019 года Министерства строительства РУз. пин.код № 1914 «Ягона Интерактив Давлат Хизматлари Портали»

«Tasdiklayman»
Director «QURILISh IQTISOD
EKSPERTIZA» M.Ch.J.

Nasirova S. Sh.

«З» июня 2022 года.

EKSPERT XULOSA № 70/22-«СЛ-3»

Сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объекту на: «Устройство детских игровых площадок на прилегающей территории жилых домов № 1 и № 2 по улице Узбакон в МФЙ «Позагари» в Гиждуванском районе Бухарской области» рассмотренные на предмет стартовой сметной стоимости в текущих ценах.

Заказчик: Куп хонадонли уйларни ва иссиклик таъминоти объектларни куриш буйича инжинеринг компанияси Бухоро вилоят филиали бошлиги

Заказчик строительства объекта: Бухарский филиал «ГУП –Инжиниринговая компания по строительству объектов теплоснабжения»

Источник финансирования: Бюджетные средства

Генпроектировщик: Проектная группа - ООО «Мега-Ахиал» в г.Бухаре,

- Лицензия № АЛ-001114 om 01.07.2020 года выданная Министерством строительства Р.Уз.

Генподрядчик: Подрядчик определяется заказчиком

Вид строительства: Устройство

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Дефектный акт утвержденный Начальником Бухарского областного филиала инженерной компании Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан (Н. Тураев).
- 1.2. Задание на проектирование утвержденное Начальником Бухарского областного филиала инженерной компании Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан (Н. Тураев) и согласованное Начальником управления жилищно-коммунального хозяйства Бухарской области (М. Турабоев).

1.3. Письмо-заявка утвержденное Начальником Куп хонадонли уйларни ва иссиклик таъминоти объектларни куриш буйича инжинеринг компанияси Бухоро вилоят филиали бошлиги о применении:

- Прочие затраты подрядчика – 18 %;

- Прочие затраты производственного характера и коэффициент риска – не принимать

- Стоимость 1 чел/час трудозатрат принять – 17766,30 сум/час;

- Стоимость используемых материально-технических ресурсов приняты согласно письма заказчика, а также каталога за IV -квартал 2021 года;
 - Коэффициент риска не принимать.

2. Материалы представленные на экспертизу:

Письмо – заявка заказчика на проведение экспертизы.

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации - В составе: Пояснительная записка, расчет сметной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость расхода материалов, локальная ресурсная ведомость, дефектный акт.

3. Основание для проведения экспертизы:

- 3.1. Письмо заявка на проведение экспертизы от ООО «Мега-Ахиал».
- 3.2. ШНК 1.03.06-09 «Правила проведения экспертизы предпроектной и градостроительной документации» утвержденный приказом Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству от 03 июля 2009 года за № 76 «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы органами для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер».

- «Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документации проектов строительства по вопросам, отнесенным

к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

3.3. В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу.

4. Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту на: «Устройство детских игровых площадок на прилегающей территории жилых домов № 1 и № 2 по улице Узбакон в МФЙ «Позагари» в Гиждуванском районе Бухарской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за IV -квартал 2021 года.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах 18 % от суммы прямых затрат. Затраты труда рабочих-строителей составляют — 230,83 чел/час.

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на единый социальный платеж составляет - 4593,174 тыс. сум.

Заявленная стоимость объекта в текущих ценах – 73 296,867 тыс. сум с учетом НДС.

- 5. Результаты и замечания экспертного рассмотрения.
- 5.1. Затраты на приобретение и поставку по контракту импортного технологического оборудования и затраты связанные с этим, экспертизой не рассматривалось.
- 5.2. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по планировочным, сметным и другим решениям.
- 5.3. По согласованию с заказчиком проект разработан только на сметную часть, так как проектом предусмотрены только работы по устройству детских игровых площадок.
- 5.4. Отмечается, что в сметной документации представленной на экспертное рассмотрение, за соответствие объемов работ в сметной документации ответственность несет проектная организация.
- 5.5. В процессе рассмотрения рабочего проекта выявлены замечания в частности:
 -После определения подрядной организации необходимо обосновать принятый размер прочих затрат, а также подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом, согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат « заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Госкомархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.
- 5.6. В процессе экспертизы по замечаниям и предложениям экспертизы в рабочий проект внесены изменения и исправления, в рабочем порядке.

Технико-экономические показатели:

Прочие затраты подрядчика – 5 089,180 тыс. сум.

Общая сметная стоимость без НДС - 63 736,406 тыс. сум.

НДС – 9 560,461 тыс. сум.

Общая сметная стоимость с НДС – 73 296,867 тыс. сум (семьдесят три миллиона двести девяносто шесть тысяч восемьсот шестьдесят семь сум).

6. ВЫВОДЫ:

- 6.1. Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине процента прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн. км).
- 6.2. Сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объекту на: «Устройство детских игровых площадок на прилегающей территории жилых домов № 1 и № 2 по улице Узбакон в МФЙ «Позагари» в Гиждуванском районе Бухарской области» рассмотренный на предмет рекомендуемой стартовой стоимости в текущих ценах с учётом результатов экспертного рассмотрения может быть рекомендован к дальнейшему рассмотрению и утверждению.
- 6.3. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06. 2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г. № 302, рекомендуемая сметная стоимость является ориентиром, окончательно определяется заказчиком и не может служить основанием для заключения договора подряда, а также окончательное решение о стоимости объекта принимается по согласованию между «Заказчиком» и «Подрядчиком» (протокольно).
- 6.4. Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт Государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Срок действия настоящего экспертного таключения 2 года с момента выдачи.

Руководитель экспертной группы:

М. А. Ходжаева

ГИЖДУВОН ТУМАН ПОЗАГАРИ МФЙ УЗБАКОН КУЧАСИ 1 ВА 2 УЙЛАРНИНГ ОЛДИДА БОЛАЛАР МАЙДОНЧАСИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная ресурсная смета)

	Шифр номера		-		Сметная стоимость		
Ν п.п.	нормативов и коды	Наименование работ и затрат	Единица	Количество		м (прогнозном)	
	ресурсов	· ·	измерения		на.ед.изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	
	•						
итого	О ПО ЛОКАЛЬНОМ	У РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ Г	РЕСУРСНОЙ В	ЕДОМОСТИ N			
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	230,8334			
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19,0795			
	ИТОГО ПО ТРУДОІ	ВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ				
	1110	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	24.777 77	0.000.00			
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШЧ	0,009623			
5	171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШЧ	0,43368			
3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШЧ	1,0288			
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШЧ	0.760068			
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШЧ	5,5949			
8	406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШЧ	2,516			
9	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШЧ	5,9155			
		ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН		0,5100			
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШЧ	0,773952			
		ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН		-			
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ	МАШЧ	0,003805			
10	002	CTPOUTEJISCTBA 10 T	3447** **				
12	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШЧ	1,392			
13	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	MAIIIY MAIIIY	1,5118			
14	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	MAIIIЧ MAIIIЧ	0,028818			
15 16	1866 2499	ТРАМЬОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	MAIIIY MAIIIY	13,3656			
16	2499 2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	MAIIIЧ MAIIIЧ	0,073392 0,070703			
18	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШЧ	0,070703			
19	2857	МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШЧ	9,5232			
20	2858	МАШИНА ДЛЯ ГАСКАТКИ ГУЛОПОВ СИПТЕТИ-ЕСКОИ ТГАВЫ МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ	MAIII4	11,904			
21	2859	МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	MAIIIY	14,999			
22		МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ	MAIIIY	16,9037			
		ГЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ	10,7057			
	niorono erron	TEGINISH MARIMITAN.	CUM				
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
23	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	6,0462			
24	9219	ВОДА	M3	6,1055			
25	9249	ГРАВИЙ	M3	16,4605			
26	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,000467			
27	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,92			
28	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,000891			
29	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,000095			
30	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T	0,001152			
31	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	T	0,046037			
32	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,001078			
33	32692	ЛЕНТА ПХВ-304	КГ	0,024			
34	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,00454			
35		РОГОЖА	M2	3,1434			
36	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150	M3	0,004889			
37	36061	ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150	M3	0.016571			
3/	30001	доски обрезные хвоиных пород длинои 4-6,5 м, ширинои 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	1013	0,016571			
38	36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75	M3	0,006672			
23		м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта		0,000072			
39	40161	СИНТЕТИЧЕСКАЯ TPABA POLYTAN LIGATURF	M2	124,992			
40	40162	ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ	M	76,1856			
41	40163	КЛЕЙ POLYTAN /2-X КОМПОНЕНТНЫЙ/	КГ	28,5696			
42		РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN	M	33,3312			
43	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,008496		·	
	45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	T	7,7328		· 	
45	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0004			
46		ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	3,06			
47		СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10ШТ	4,08			
48	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	1,4011			
49	64235	ЛЕНТА К226	100M	0,0098			
50	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,92			
51	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,02			
52	92514	ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ	T	0,001			
53	97117	ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4 СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ	КГ	0,02			
33		СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО	NI	0,02			
		0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО					
54	ЦЕНА	ПЕСОК	M3	0,5			
	I		I	3,0			

1	2	3	4	5	6	7
55	40-500	СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150Х150	M2	30,264		
56	40-600	ИЗОЛ ТПП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ	M2	23,28		
		ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, РУЛОН 10-15 М2)				
57	110-150	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 400Х400ММ ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	TH	0,01		
58	110-151	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24, L- 110,120,130,140,150	TH	0,01		
59	110-152	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24	TH	0,01		
60	110-163	СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ	ШТ	2		
61	123-222	ПРОВОДА БЫТОВЫЕ МАРКИ ПУГНП 2Х2,5	M	40		
62	123-224	ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР Д.25 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	M	40		
63	204-9223	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА AIII, ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	T	0,001		
64	151-52141	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2Р 32A (C) 4,5KA BA 47-63 EKF	ШТ	3		
65	545-0018	ПРОЖЕКТОРЫ AKFA LED 30 W 6500 K, СВЕТОВОЙ ПОТОК 1800-2100 ЛМ, РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 120-250 В	ШТ	2		
	итого по строи	ІТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			
	ТРАНСПОРТНЫЙ	РАСХОД 5%				
	ВСЕГО					
		ОБОРУДОВАНИЕ				
66	ЦЕНА	БЕСЕДКА (КРЫША СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ)	ШТ	1		
67	ЦЕНА	КАЧЕЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ (СПАРЕННЫЕ)	ШТ	1		
68	ЦЕНА	СТЕНКА ШВЕДСКАЯ	ШТ	1		
69	ЦЕНА	ТРЕНАЖЕР - ХОДУНКИ	ШТ	1		
70	ЦЕНА	УРНА МУСОРНАЯ (СПАРЕННАЯ)	ШТ	2		
71	ЦЕНА	СКАМЕЙКА №4 L=1.57	ШТ	2		
72	ЦЕНА	ПЕСОЧНИЦА	ШТ	1		
73	ЦЕНА	КАЧЕЛИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ	ШТ	1		
74	ЦЕНА	ДУГОВАЯ ЛЕСТНИЦА	ШТ	1		
75	ЦЕНА	ГОРКА С КРЫШКА 4,6Х0,9	ШТ	1		
76	ЦЕНА	КАЧЕЛИ РАКУШКА	ШТ	1		
	ИТОГО ОБОРУДО	ВАНИЕ:	СУМ			
	ТРАНСПОРТНЫЙ РАСХОД 2%		СУМ			
	ВСЕГО		СУМ			

Основание:

Форма N 5

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ $\, \mathbb{N}_{\!\! 2} \,$

(локальная ресурсная смета)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

 $1,\,1$ (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Эснован		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		Количе	ество
Ν п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения		по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E0801-002-03	РАЗДЕЛ 1. ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДКА ГАЗОН УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 7 СМ /119,04 М2/	М3	8,33	28
•	доп. 3	serioners denominating winds and instantial instantial of the serion of	1110	0,00	20
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	2,5	20,832
1.2	3 185	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	ЧЕЛЧ МАШЧ	0,54 0,08	4,4997 0,666624
1.4	659	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАВОТЕ ПА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА У Г КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2.2	МАШЧ	0,46	3,8331
		М3/МИН			
1.5	1866 9219	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВОДА	MAIIIЧ M3	0,92 0,15	7,6662 1,2499
1.7	9219	ГРАВИЙ	M3	1,28	10,666
2	E1101-011-03	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	1,19	04
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	40,65	48,3898
2.2	3 404	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	ЧЕЛЧ МАШЧ	1,27 4,7	1,5118 5,5949
2.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШЧ	1,27	1,5118
2.5	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	2,04	2,4284
2.6	9219	вода	M3	3,5	4,1664
3	Е1102-001-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPORT ELIT TURF (ТИПА POLTAN LIGATURF)	100M2	1,19	04
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	78	92,8512
3.2	2857	МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШЧ	8	9,5232
3.3	2858 2859	МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШЧ МАШЧ	10 12,6	11,904 14,999
3.5	2860	МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ	МАШЧ	14,2	16,9037
3.6	40161	СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF	M2	105	124,992
3.7	40162	ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ	M	64	76,1856
3.8	40163 40165	КЛЕЙ POLYTAN /2-X КОМПОНЕНТНЫЙ/ РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN	KT M	24 28	28,5696 33,3312
3.9	40163	РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДКА БЕГОВОЙ ДОРОЖКА	IVI	28	33,3312
4	E0801-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛІЦ. 50 ММ /66,72 М2/	М3	3,33	60
	доп. з				
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	2,5	8,34
4.2	3 185	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	ЧЕЛЧ МАШЧ	0,54 0,08	1,8014 0,26688
4.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2	МАШЧ	0,46	1,5346
4.5	1066	M3/MIH	N (1 YYY YY	0.00	2.0001
4.5 4.6	1866 9219	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВОДА	МАШЧ М3	0,92 0,15	3,0691 0,5004
4.7	9249	ГРАВИЙ	M3	1,28	4,2701
5	E1101-019-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100M2	0,66	
5.1 5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ	16,16 2,67	10,782 1,7814
5.3	171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШЧ	0,65	0,43368
5.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5	МАШЧ	0,51	0,340272
5.5	1966	МЗ/МИН ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШЧ	1	0.6672
5.5	1866 2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 T	МАШЧ	0,11	0,6672
5.7	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	T	0,069	0,046037
5.8	36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40 75 ММ III COPTA	M3	0,01	0,006672
5.9	45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	T	5,79	3,8631
6	E1101-019-04 K=5	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ	100M2	0,66	72
		ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03			
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ	11,65 0,65	7,7729 0,43368
6.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5	МАШЧ	0,65	0,43368
		М3/МИН			
6.4	1866 45060	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	МАШЧ Т	1,3 5,8	0,86736 3,8698
0.5	43000	РАЗЛЕЛ З. БОРЛЮР		5,0	3,0070
7	E0801-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ, 5CM /23,28 M2/	М3	1,16	40
	доп. 3				
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ	2,5 0,54	2,91 0,62856
7.3	185	ЗАТРАТЫ ГРУДА МАШИНИСТОВ АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	челч МАШЧ	0,54	0,02850
7.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2	МАШЧ	0,46	0,53544
	1044	M3/MUH TRAMFORKH THERMA THEF CREE	MATTER	0.00	1.0500
7.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВОДА	МАШЧ М3	0,92 0,15	1,0709 0,1746
7.5 7.6	9219	DOM:	1113	0,13	
7.5 7.6 7.7	9219 9249	ГРАВИЙ	M3	1,28	1,4895
7.6 7.7 8		УСТРОЙСТВО БОРДЮРОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5 /58,2 М/	100M3	0,03	49
7.6 7.7	9249				1,4899 4 9 15,5757 1,0699

		Δου4-οΣ (ΓΕμπαμίπ 2020.1) 4			3
1	2	3	4	5	6
8.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШЧ	21,42	0,747986
8.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШЧ	0,81	0,028285
8.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 T	МАШЧ	1,87	0,0653
8.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	3,5444
8.8	9219	ВОДА	M3	0,283	0,009882
8.9 8.10	30407 30652	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,013 0,025	0,000434
8.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0303	0,000873
8.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,13	0,001038
8.13	35516	РОГОЖА	M2	88,2	3,0799
8.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,14	0,004889
				, i	
8.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, Ш	M3	0,47	0,016412
		COPTA			
8.16	51619	щиты из досок толщиной 25 мм	M2	39,2	1,3689
9	40-600	ИЗОЛ ТПП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ -	M2	23,2800	
- 10	40.500	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, РУЛОН 10-15 М2)	3.50	20.2640	
10	40-500	СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150Х150	M2	30,2640	
		<u>РАЗДЕЛ 4. БЕСЕДКА</u>			
	I	<u>РАЗДЕЛ 5. ФУНДАМЕНТЫ</u>			
11	E0801-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 5СМ /0,54 М2/	М3	0,0270	
11.1	доп. 3	2 ATTA TI LTDVIA DA KANINY, CIDOUTENIO	пел п	2.5	0.0675
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ	2,5 0,54	0,0675
11.2 11.3	3 185	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	ЧЕЛЧ МАШЧ	0,54	0,01458 0,00216
11.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2.2	MAIII4	0,46	0,00210
11.4	037	компрессовы передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7 атм.) 2,2 МЗ/МИН	.,,, 11117	0,70	0,01242
11.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШЧ	0,92	0,02484
11.6	9219	вода	M3	0,15	0,00405
11.7	9249	ГРАВИЙ	M3	1,28	0,03456
12	E0601-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100M3	0,0007	
	доп. 3				
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	337,48	0,242986
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	22,61	0,016279
12.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШЧ	0,27	0,000194
12.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШЧ	16,78	0,012082
12.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШЧ	0,39	0,000281
12.6	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШЧ	0,74	0,000533
12.7	2509 6317	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МАШЧ М3	0,65 102	0,000468 0,07344
12.8 12.9	9219	ВОДА	M3	0,283	0,000204
12.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,018	0,000204
12.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,025	0,000013
12.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,028	0,00001
12.13	35516	РОГОЖА	M2	88,2	0,063504
12.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, Ш	M3	0,22	0,000158
		COPTA			
12.15	51619	щиты из досок толщиной 25 мм	M2	44,8	0,032256
	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	T	0,0085	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	215,82	1,8336
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0,36	0,003059
13.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШЧ	0,15	0,001274
13.4	2509 44109	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	МАШЧ Т	0,21	0,001784 0,008496
13.5		БЕСЕДКА (КРЫША СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ)	ШТ	1,0000	0,008496
14	ЦЕНА		ші	1,0000	
1.5	THE TA	<u>РАЗДЕЛ 6. ДЕТСКИЕ ИГРОВЫЕ И СПОРТИВНОЕ ДЕТАЛИ</u>	THE	1 0000	
	ЦЕНА ЦЕНА	КАЧЕЛИ РАКУШКА ГОРКА С КРЫШКА 4,6X0,9	ШТ	1,0000 1,0000	
	ЦЕНА ЦЕНА	КАЧЕЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ (СПАРЕННЫЕ)	ШТ	1,0000	
	ЦЕНА	ДУГОВАЯ ЛЕСТНИЦА	IIIT	1,0000	
	ЦЕНА	СТЕНКА ШВЕДСКАЯ	IIIT	1,0000	
	ЦЕНА	КАЧЕЛИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ	ШТ	1,0000	
	ЦЕНА	ТРЕНАЖЕР - ХОДУНКИ	ШТ	1,0000	
	ЦЕНА	ПЕСОЧНИЦА	ШТ	1,0000	
23	ЦЕНА	ПЕСОК	M3	0,5000	
	ЦЕНА	СКАМЕЙКА №4 L=1.57	ШТ	2,0000	
25	ЦЕНА	УРНА МУСОРНАЯ (СПАРЕННАЯ)	ШТ	2,0000	
		<u>РАЗДЕЛ 7. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</u>			
26	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	T	0,0150	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	215,82	3,2373
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0,36	0,0054
26.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШЧ	0,15	0,00225
26.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШЧ	0,21	0,00315
27 28	110-150 110-151	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 400Х400ММ ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24, L-110,120,130,140,150	TH TH	0,0100 0,0100	
29	110-151	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24, L-110,120,130,140,150	TH	0,0100	
	C124-9223	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ	T	0,0010	
		КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	-	-,0020	
31	E3301-016-01	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ,	T	0,1520	
0.1	<u> </u>	МАССОЙ ДО 2 Т			
	r	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	29,12	4,4262
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	10,3	1,5656
31.1	3			0.1530	
31.1	1 3 E3301-016-01	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ,	T	0,1520	
31.1 31.2 32	1 3 E3301-016-01	МАССОЙ ДО 2 T			
31.1 31.2 32 32.1	1	МАССОЙ ДО 2 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	29,12	4,4262
31.1 31.2 32 32.1 32.2	1 3	МАССОЙ ДО 2 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ	29,12 10,3	4,4262 1,5656
31.1 31.2 32 32.1 32.2 33	1 3 110-163	МАССОЙ ДО 2 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ ШТ	29,12 10,3 2,0000	
31.1 31.2 32 32.1 32.2 33 34	1 3	МАССОЙ ДО 2 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ ШТ ШТ	29,12 10,3 2,0000 2,0000	1,5656
31.1 31.2 32 32.1 32.2 33 34 34.1	1 3 110-163 IL0802-369-01	МАССОЙ ДО 2 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ ШТ ШТ ЧЕЛЧ	29,12 10,3 2,0000 2,0000 1,15	1,5656
31.1 31.2 32 32.1 32.2 33 34	1 3 110-163	МАССОЙ ДО 2 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	ЧЕЛЧ ЧЕЛЧ ШТ ШТ	29,12 10,3 2,0000 2,0000	1,5656

1	2	3	4	5	6
34.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	И-ШАМ	0,02	0,04
34.5	32692	ЛЕНТА ПХВ-304	ΚΓ	0,012	0,024
34.6	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КΓ	0,01	0,02
34.7	92514	ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, MM2: 4	T	0,0005	0,001
34.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,01	0,02
35	C1545-018	ПРОЖЕКТОРЫ AKFA LED 30 W 6500 K, СВЕТОВОЙ ПОТОК 1800-2100 ЛМ, РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 120-250 В	ШТ 2,0000		0
36	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100ШТ	0,030	0
		ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ			
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	32,2	0,966
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0,08	0,0024
36.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 T	ИАШЧ	0,04	0,0012
36.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,00315	0,000095
36.5	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	3,06
37	151-52141	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2P 32A (C) 4,5KA BA 47-63 EKF	ШТ	3,000	ð
38	Ц0802-146-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100M	0,400	ð
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	14,7	5,88
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	8,6	3,44
38.3	406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШЧ	4,64	1,856
38.4	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШЧ	3,48	1,392
38.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 T	МАШЧ	0,24	0,096
38.6	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	24,8	9,92
38.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T	0,00288	0,001152
38.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,001	0,0004
38.9	46166	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10ШТ	10,2	4,08
38.10	64235	ЛЕНТА К226	100M	0,0245	0,0098
38.11	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	24,8	9,92
39	123-222	ПРОВОДА БЫТОВЫЕ МАРКИ ПУГНП 2Х2,5	M	40,000	0
40	123-224	ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР Д.25 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	M	40,000	0