

ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА

1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ

1. Танлов предмети: Кармана туман 1-умумий ўрта таълим мактаби биносини дераза ромларини алмаштириш, иссиқлик тизими ҳамда ёнғин хавфсизлиги ҳовузини таъмирлаш.

1.2. Танловнинг юкори қиймати – 490 005 452 (Тўрт юзи тўқсон миллион беш минг тўрт юзи эллик икки) сўм.

Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

Ушбу танлов яқунлари бўйича голиб чиққан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.

1.3. Ишларни бажариш муддати: Голиб бўлган иштирокчи билан шартнома имзоланган кундан бошлаб тузилган нуксон далолатномасига асосан белгиланган график бўйича.

1.4. Ишларни бошлаш муддати – аванс маблағи ўтказилган кундан бошлаб ҳисобланади.

2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1. Кармана туман Халқ таълими бўлими (бундан кейин – “Буюртмачи” деб аталади) - танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

“Буюртмачи” манзили: Кармана туман Кухна кургон 6 уй.

Эл.адрес: www.karmana-xtb.uz

2.2. Танлов “Буюртмачи” томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади

2.3. Танлов Кармана туман Халқ таълими бўлими “Буюртмачи” томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар кўрсатишга ихтисослашган, камида 3 йил тажрибага эга бўлган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

3.3. Қўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди: қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ

4.1. Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва ҳужжатлар, маълумотлар “Буюртмачи” ва “Иштирокчи” ихтиёрига кўра ўзбек ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.

4.2. Танлов иштирокчиси:

-фақат битта таклиф бериши мумкин;

- тақдим этилаётган ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва маълумотларнинг ҳаққонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;

- таклифлар бериш муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш ҳуқуқига эга.

5. ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ

5.1. Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йиғилиши қарори асосида амалга оширилади.

5.3. Танлов муддатини узайтириш тўғрисидаги қарор махсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим.

6. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

6.1. Давлат харидлари тўғрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар

6.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда голиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.

6.3. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча ҳужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилига жавобгардир. Голиб иштирокчи деб топилгандан сўнг қонунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

Бўлим муҳандиси:



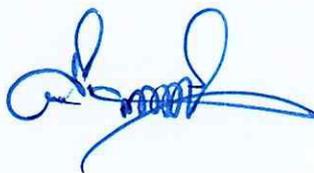
Э.Зокиров

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Кармана туман 1-умумий ўрта таълим мактаби биносини дераза ромларини алмаштириш, иссиқлик тизими ҳамда ёнғин хавфсизлиги ҳовузини таъмирлаш лойиха-смета хужжатларига асосан

1. Кармана туман 1-умумий ўрта таълим мактаби биносини дераза ромларини алмаштириш, иссиқлик тизими ҳамда ёнғин хавфсизлиги ҳовузини таъмирлаш лойиха-смета хужжатларига асосан ташкил этиш
2. Ишларни бажариш давомида меҳнат муҳофазаси ва техника хавфсизлиги қоидаларига тўла риоя қилиниши шарт.
3. Пудратчи камида 3 йиллик тажрибага эга бўлиши ҳамда бажарилган ишлари акс эттирилган хужжатларни тақдим этиши лозим.
4. Бажарувчи жорий таъмирлаш ишларини сифатли ва белгиланган муддатларда топширилиши талаб этилади.
5. Бажарувчи таъмирлаш ишлари лойиха-смета хужжатларида назарда тутилган тартибга қатий риоя қилган ҳолда амалга оширилиши шарт.
6. Агар бажарувчи томонидан иш бажариш жараёнида объектга етказилган зарар иш бажарувчи томонидан тўлиқ қоплаб берилади.

**Кармана туман халқ таълим
бўлими мудири**



С.Ачилов

«САМОЙЎЛЛОЙИҲА»

масъулияти чекланган жамияти.

КАРМАНА ТУМАНИ 1-СОНЛИ УМУМТАЪЛИМ МАКТАБИНИ
ДЕРАЗА РОМЛАРИНИ АЛМАШТИРИШ, ИССИҚЛИК ТИЗИМИ
ҲАМДА ЁНГИН ХАВФСИЗЛИГИ ҲОВУЗИНИ ТАЪМИРЛАШ.

СМЕТА ҲУЖЖАТЛАРИ

Қисқа тушунтириш хати.
Жамлама ва ресурс сметалар
Нуксонлар қайдномаси

Директор:



НОРМАТОВ Н.А.

Лойиҳа бош муҳандиси:

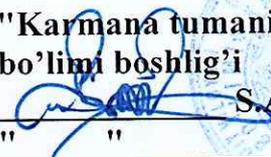
ЎНГАРОВ З. М.

Навоий ш. 2022й.



“TASDIQLAYMAN”

**"Karmana tumani Xalq ta'limi"
bo'limi boshlig'i**


S. Achilov
" " _____ 2022 y.

**Navoiy viloyati Karmana tumani 1-sonli umumta'lim maktabini
joriy ta'mirlash bo'yicha smeta hujjatlarini ishlab chiqishga**

TEXNIK TOPSHIRIQ

(2- nusxada tayyorlandi)

Karmana tumani- 2022 yil

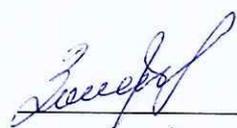
Buyurtmachi	" Karmana tumani Xalq ta'limi " bo'limi
Bosh loyihachi	"Samo yo'l loyiha" MCHJ
Bosh pudratchi	Tanlov asosida aniqlanadi
Loyihalash Uchun asos	Karmana tumanidagi jamoatchilik fikri asosida "Ochiq byudjet" axborot portalida eng ko'p ovoz to'plagan takliflarni saralab olish hamda jamg'arma mablag'laridan moliyalashtiriladigan tadbirlar to'g'risidagi 2022 yil 12 apreldagi VI-47-57-5-71-K/22-sonli qarori
Qurilish turi	Joriy ta'mirlash (qurish, rekonstruksiya, to'liq ta'mirlash)
Obyektning joylashgan o'rni	Navoiy viloyati, Karmana tumani (obyekt joylashgan viloyat, Shahar, tuman)
Loyihalashning alohida sharoitlari	Maktab deraza romlarini almashtirish, issaqlik tizimi hamda yong'in xovfsizligi hovuzini joriy ta'mirlash.
Shahar va yirik aholi punkit laridan yo'lni o'tkazish sharti	SHNQ 2.07.01-03*, SHNQ 2.05.02-07, SHNQ 2.05.11-19, QMvaQ 2.05.03-97 (qaysi QMQ, SHNQ qo'llanmalar talabi asosida)
Qurilish ishlarini boshlanishi	2022 yil.
Loyihani davlat ekspertizasidan o'tkazish	Buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.
Kapital qo'yilmalarning mo'lallanayotgan hajmi va moliyalashtirish manbalari	Moliyalashtirish manbai: Mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan (Open byudjet).
Qurilishni tugatish va quvvatlarni ishga tushurishning mo'lallanayotgan muddatlari	Loyihalashtirilayotgan ishlar hajmidan va texnologik talablardan kelib chiqib, ishchi loyihada aniqlanadi.
Standartlarga rioya qilish talablari	Mahaliy standart
Topshirish –qabul qilish tartibi	Ishchi loyiha ushbu texnik topshiriq talablariga binoan qabul qilinadi. Smetalar amaldagi narxlarda hisoblab chiqilishi lozim. Ishchi loyiha 3 nusxada va amaldagi standartlar bo'yicha rasmiylashtirilgan bo'lishi kerak.

Buyurtmachi:

" Karmana tumani Xalq ta'limi "

bo'limi vakili:

" 23 " 05 2022y.


(IM30)

Наименование стройки - НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПО ЗАМЕНУ ОКОННЫХ БЛОКОВ, ОТОПИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ, ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ И РЕМОНТ ПОЖАРНОГО РЕЗЕРВУАРА ШКОЛЫ №1 КАРМАНИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 01

(локальная смета)

Основание: ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2022 Г

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц
1	2	3	4	5

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3203,44586
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	51,8462
2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,71218
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,2876
4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,693
5	1571	ШИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81972
6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,424
7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,79477
8	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	19,370736
9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2685
10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	33,252
11	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,4155
12	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	29,803284
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ	
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	СУМ	

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

1	2	3	4	5	6
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
43.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,59	0,3658
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
43.3	9219	ВОДА	МЗ	0,06	0,0372
43.4	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,02	0,0124
43.5	29171	ПОКРЫТИЕ ШТУКАТУРНОЕ РЕЛЬЕФНОЕ НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	КГ	300	186
43.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,01	0,0062
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
44	Е0903-040-01	МОНТАЖ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ОБОРУДОВАНИЯ	Т	0,7200	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(З.З.1)	ЧЕЛ.-Ч	94,29	67,8888
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
44.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,15	1,548
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
44.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,016	0,01152
44.4	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000022
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
45	118-78	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОГРАЖДЕНИЯ РЕШЕТЧАТАЯ	Т	0,7200	
46	Е1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНШЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2720	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(З.З.1)	ЧЕЛ.-Ч	71,06	19,328
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
46.2	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,7344
46.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,006691
46.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,0816
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			СУМ		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ		

СОСТАВИЛА

АСАНОВА С

ПРОВЕРИЛ

УНГАРОВ З

1	2	3	4	5
1	7950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	М3	30,1455
2	9219	ВОДА	М3	40,081884
3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,175
4	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	7,525
5	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,0124
6	29171	ПОКРЫТИЕ ШТУКАТУРНОЕ РЕЛЬЕФНОЕ НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	КГ	186
7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	121,086
8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01152
9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,05643
10	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,04426
11	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,7344
12	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	969,003
13	31714	ШАПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕВАЯ	Т	0,0315
14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,029722
15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	27,5971
16	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	4,3207
17	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,003564
18	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,77
19	36033	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	1,0098
20	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,006691
21	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,2628
22	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,039
23	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	1,1926
24	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	78,676
25	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00801
26	76833	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	3,48264
27	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ТЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	84,2074
28	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	716
29	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	2,0388
30	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	20,766204
31	118-78	ОКОННЫЕ БЛОКИ ТИПА АКФА ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ 1,75X0,9М	М2	6,3
32	118-78	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОГРАЖДЕНИЯ РЕШЕТЧАТАЯ	Т	0,72
33	118-78	АРМАТУРА А-2 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0,475
34	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	234
35	118-78	ВЕНТИЛЬ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	234

Наименование стройки - ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПО ЗАМЕНУ ОКОННЫХ БЛОКОВ, ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ И РЕМОНТ ПОЖАРНОГО РЕЗЕРВУАРА ШКОЛЫ №1 КАРМАНИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01

Основание: ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Сметная стоимость
 Нормативная трудоемкость
 Сметная заработная плата

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2022 Г

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ I. ОКНО

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E56-002-02	СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	2,9862	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	46,11	137,694
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
1.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,42	10,2128
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
2	E56-001-04 ДОП.5	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,9900	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	129,29	127,997
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
2.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ: 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,693
2.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	3,4155
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
2.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,66	10,5534
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			

1	2	3	4	5	6
3	E1001-036-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	0,0630	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1) ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	ЧЕЛ.-Ч	115,42	7,27146
3.2	2209	ШУРУПОПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	0,4284
3.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	0,65898
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
3.4	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	4,158
3.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	333	33,579
3.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,12096
3.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ПЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUNDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	27	1,701
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
4	118-78	ОКОННЫЕ БЛОКИ ТИПА АКФА ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ 1,75X0,9М	М2	6,3000	
5	E1001-036-03ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5 М2	100 М2	2,9232	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1) ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	ЧЕЛ.-Ч	100,43	293,577
5.2	2209	ШУРУПОПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,48	18,942
5.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,97	29,1443
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
5.4	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	40	116,928
5.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	320	935,424
5.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,15	3,36168
5.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ПЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUNDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	27	78,9264
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			

1	2	3	4	5	6
6	118-80	ОКОННЫЕ БЛОКИ ТИПА АКФА ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ 1,75X1,75M	M2	292,3700	
7	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ ТСТРОЙ РУЗ ИР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	1,7900	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1:1) ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	ЧЕЛ.-Ч	21,19	37,9301
7.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ.-Ч	0,15	0,2685
7.3	80625	ПЕИНА МОНТАЖНАЯ (ТЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	2	3,58
7.4	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	ШТ	400	716
8	118-80	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ПВХ	М	179,0000	
9	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	1,7500	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:7:1) ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	ЧЕЛ.-Ч	204,06	357,105
9.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0,175
9.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	M3	4,3	7,525
10	E1504-027-04 ДОП. 4	ТРЕТЬЯ ШПАТЛЕВКА ПРИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКЕ ПО ДЕРЕВУ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ	100M2	1,7500	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:9:1) ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	ЧЕЛ.-Ч	29,08	50,89
10.2	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕВАЯ	Т	0,018	0,0315
10.3	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,44	0,77
10.4	44059	ВЕТОШЬ ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	КГ	0,1	0,175
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			СУМ		

РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6
11	E65-001-01	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	2,3900	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	34,66	82,8374
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
11.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ.-Ч	3,3	7,887
11.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	6,5486
11.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	1,0277
11.5	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	Т	0,22	0,5258
12	E65-001-02	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	4,4500	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	59,62	265,309
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
12.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ.-Ч	5,7	25,365
12.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	21,0485
12.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	3,293
12.5	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	Т	0,34	1,513
13	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	1,3700	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	110	150,7
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
14	E1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	2,2300	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:2:1)	ЧЕЛ.-Ч	141,52	315,59
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
14.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ.-Ч	13,34	29,7482
14.3	9219	ВОДА	М3	2,94	6,5562
14.4	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	КГ	0,0099	0,022077
15	118-78	ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 50X6ММ	М	212,0000	
16	118-78	КЛИПСЫ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	235,0000	
17	118-78	МУФЛА ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	62,0000	
18	118-78	ПЕРЕХОД ДИАМЕТРОМ 50/40ММ	ШТ	2,0000	
19	118-78	ТРОЙНИК ДИАМЕТРОМ 50X20X50ММ	ШТ	80,0000	
20	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	4,0000	

1	2	3	4	5	6
21	E1604-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	2,4100	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.2:1)	ЧЕЛ.-Ч	162,4	391,384
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
21.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	13,978
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
21.3	9219	ВОДА			
21.4	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНАЯ МАРКИ А	МЗ	1,88	4,5308
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	КГ	0,0063	0,015183
22	118-78	ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 40X5ММ	М	229,0000	
23	118-78	КЛИПСЫ ДИАМЕТРОМ 40ММ	ШТ	256,0000	
24	118-78	МУФТА ДИАМЕТРОМ 40ММ	ШТ	71,0000	
25	118-78	ПЕРЕХОД ДИАМЕТРОМ 40/32ММ	ШТ	4,0000	
26	118-78	ТРОЙНИК ДИАМЕТРОМ 40X20X40ММ	ШТ	87,0000	
27	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	6,0000	
28	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1,7500	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.2:1)	ЧЕЛ.-Ч	121,8	213,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
28.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	8,12
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
28.3	9219	ВОДА	МЗ	1,21	2,1175
28.4	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,007
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
29	118-78	ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 32X4,5ММ	М	163,0000	
30	118-78	КЛИПСЫ ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	193,0000	
31	118-78	МУФТА ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	59,0000	
32	118-78	ТРОЙНИК ДИАМЕТРОМ 32X20X32ММ	ШТ	67,0000	
33	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	4,0000	
34	118-78	ЗАГЛУШКА ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	4,0000	
35	E1803-001-02	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100КВТ	1,7800	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.4:1)	ЧЕЛ.-Ч	65,6	116,768
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
35.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,3738
35.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	1,424
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
35.4	9219	ВОДА	МЗ	15	26,7

1	2	3	4	5	6
35.5	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	1,1926
35.6	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	78,676
35.7	63851	ШРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,00801
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
36	118-78	СЕКЦИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	ШТ	943,0000	
37	118-78	АМЕРИКАНКА НАРУЖНОЙ РЕЗЬБЫ	ШТ	234,0000	
38	118-78	ВЕНТИЛЬ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	234,0000	
39	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	234,0000	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	СУМ		

РАЗДЕЛ 3. РЕЗЕРВУАР

40	Е0601-062-01	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ ДО 150 ММ КРУГЛЫХ СООРУЖЕНИЙ	100МЗ	0,2970	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	1798,72	534,22
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
40.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	89,94	26,712
40.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	2,76	0,81972
40.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	9,41	2,79477
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
40.5	7950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	МЗ	101,5	30,1455
40.6	9219	ВОДА	МЗ	0,472	0,140184
40.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,19	0,05643
40.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,0297
40.9	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,012	0,003564
40.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	3,4	1,0098
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
41	118-78	АРМАТУРА А-2 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0,4750	
42	Е0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,0390	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	63,22	2,46558
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
42.2	44109	ЛЮТА ПИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,039
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
43	Е1502-012-01 ДОП. 8	ОТДЕЛКА СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ РЕЛЬЕФНЫМ ШТУКАТУРНЫМ АКРИЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ ВРУЧНУЮ С РАСХОДОМ КГ: 300	100 М2	0,6200	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	50,55	31,341

1	2	3	4	5
36	118-78	АМЕРИКАНКА НАРУЖНОЙ РЕЗЬБЫ	ШТ	234
37	118-78	СЕКЦИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	ШТ	943
38	118-78	ЗАГЛУШКА ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	4
39	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	4
40	118-78	ТРОЙНИК ДИАМЕТРОМ 32X20X32ММ	ШТ	67
41	118-78	МУФТА ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	59
42	118-78	КЛИПСЫ ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	193
43	118-78	ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 32X4,5ММ	М	163
44	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	6
45	118-78	ТРОЙНИК ДИАМЕТРОМ 40X20X40ММ	ШТ	87
46	118-78	ПЕРЕХОД ДИАМЕТРОМ 40/32ММ	ШТ	4
47	118-78	МУФТА ДИАМЕТРОМ 40ММ	ШТ	71
48	118-78	КЛИПСЫ ДИАМЕТРОМ 40ММ	ШТ	256
49	118-78	ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 40X5ММ	М	229
50	118-78	ОТВОД ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	4
51	118-78	ТРОЙНИК ДИАМЕТРОМ 50X20X50ММ	ШТ	80
52	118-78	ПЕРЕХОД ДИАМЕТРОМ 50/40ММ	ШТ	2
53	118-78	МУФТА ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	62
54	118-78	КЛИПСЫ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	235
55	118-78	ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 50X6ММ	М	212
56	118-80	ОКОННЫЕ БЛОКИ ТИПА АКФА ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ 1,75X1,75М	М2	292,37
57	118-80	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ПВХ	М	179
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ	

СОСТАВИЛА

АСАНОВА С

ПРОВЕРИЛ

УНГАРОВ З

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ ШКОЛЫ №1 В МАХАЛЛЕ "КУХНАКУРГАН"
КАРМАНИНСКОГО РАЙОНА

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
		тыс.сум
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ СОЦ.СТРАХОВАНИЕ	51 738,854
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	731,774
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	293 927,648
4	УСКУНАЛАР (ОБОРУДОВАНЬЙ)	0,000
5	ТРАНСПОРТ ХАРАЖАТИ УСКУНАЛАР 2%	0,000
6	ТРАНСПОРТ ХАРАЖАТИ КАБЕЛДАН 1,5%	0,000
7	ТРАНСПОРТ ХАРАЖАТИ МАТЕРИАЛДАН 5%	14 696,382
8	ТРАНСПОРТ ХАРАЖАТИ МАХАЛЛИЙ МАТЕРИАЛЛАРДАН	0,000
9	ИТОГО ПО РЕСУРСАМ	361 094,659
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18%	64 997,039
11	ИТОГО	426 091,697
12	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 15%	63 913,755
13	ИТОГО	490 005,452
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА 2,0%	12 250,136
15	ИТОГО	502 255,588
16	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	502 255,588

ЗАКАЗЧИК

МП



ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

“KELISHILGAN”

Karmana tumani 1-sonli umumta'lim
maktabi direktori

J. SHodmonov

“ ”

2022 yil



“TASDIQLAYMAN”

Karmana tumani Xalq ta'limi
bo'limi boshlig'i

S. Achilov

“ ”

2022 yil



Karmana tumani 1-sonli umumta'lim maktabini deraza romlarini almashtirish, issiqlik tizimi hamda yong'in xavfsizligi hovuzini ta'mirlash bo'yicha

BAJARILADIGAN ISHLAR HAJMI QAYDNOMASI.

No	Bajariladigan ishlarning nomi	O'lchov birligi	Soni
1	2	3	4
I. ROMLAR.			
1	Mavjud yog'och konstruksiyasi romlar shishalarini ko'chirib olish	m2	298,62
2	Yog'och konstruksiyali romlarni ko'chirib olish	dona	99
3	O'lchami 1,75x0,9 m bo'lgan alyuminiy konstruksiyali romlarni o'rnatish	m2	6,30
	O'lchami 1,75x0,9 m bo'lgan alyuminiy konstruksiyali romlar	m2	6,30
4	O'lchami 1,75x1,75 m bo'lgan alyuminiy konstruksiyali romlarni o'rnatish	m2	292,32
	O'lchami 1,75x1,75 m bo'lgan alyuminiy konstruksiyali romlar	m2	292,32
5	Plastik konstruksiyali doskalarni o'rnatish	m	179,00
	Plastik konstruksiyali doskalar	m	179,00
6	Rom atrofi (otkos) ini suvash	m2	175,00
7	Rom atrofi (otkos) shpatilevka qilish	m2	175
II. ISITISH TARMOG'I.			
1	Mavjud diametri 32 mm gacha bo'lgan metal quvurlarini ko'chirib olish	m	239
2	Mavjud diametri 63 mm gacha bo'lgan metal quvurlarini ko'chirib olish	m	445
3	Mavjud cho'yan konstruksiyali isitish ta'minoti uskunasini ko'chirib olish	dona	137
4	Diametri 50x6 mm bo'lgan polipropilen quvurlarni o'rnatish	m	223
	Diametri 50x6 mm bo'lgan polipropilen quvurlar	m	212
	Diametri 50 mm bo'lgan "klipsa"lar	dona	235
	Diametri 50 mm bo'lgan "mufta"lar	dona	62
	Diametri 50/40 mm bo'lgan "perexod"lar	dona	2
	Diametri 50x20x50 mm bo'lgan "troynik"lar	dona	80
	Diametri 50 mm bo'lgan "otvod"lar	dona	4
5	Diametri 40x5 mm bo'lgan polipropilen quvurlarni o'rnatish	m	241
	Diametri 40x5 mm bo'lgan polipropilen quvurlar	m	229
	Diametri 40 mm bo'lgan "klipsa"lar	dona	256
	Diametri 40 mm bo'lgan "mufta"lar	dona	71
	Diametri 40/32 mm bo'lgan "perexod"lar	dona	4
	Diametri 40x20x40 mm bo'lgan "troynik"lar	dona	87
	Diametri 40 mm bo'lgan "otvod"lar	dona	6
6	Diametri 32x4,5 mm bo'lgan polipropilen quvurlarni o'rnatish	m	175
	Diametri 32x4,5 mm bo'lgan polipropilen quvurlar	m	163
	Diametri 32 mm bo'lgan "klipsa"lar	dona	193

1	2	3	4
	Diametri 32 mm bo'lgan "mufta"lar	dona	59
	Diametri 32x20x32 mm bo'lgan "troynik"lar	dona	67
	Diametri 32 mm bo'lgan "otvod"lar	dona	4
	Diametri 32 mm bo'lgan "zaglushka"lar	dona	4
7	Alyuminiy konstruksiyali isitish tarmog'i uskunalari o'rnatish.	KVT	1,78
	Uskuna seksiyasi	dona	943
	Diametri 20 mm bo'lgan "amerikanka"lar	dona	234
	Diametri 25 mm bo'lgan "ventil"lar	dona	234
8	Diametri 20 mm bo'lgan polipropilin quvurlar	m	47
	Diametri 20 mm bo'lgan "otvod"lar	dona	234
III.YONG'IN XAVFSIZLIGI HOVUZI.			
1	Hovuz tubi va devorlarini B15 M200 beton qarishmasi bilan 15cm qalinlikda betonlash	m3	29,7
	Diametri 12 mm bo'lgan A2 rusumli armatura	tn	0,475
2	Maxkamlash detallari o'rnatish	tn	0,039
	Maxkamlash detallari	tn	0,039
3	Panjara shaklidagi metal himoya to'siqlarini o'rnatish	tn	0,720
	Panjara shaklidagi metal himoya to'siqlari	tn	0,720
4	Hovuz tashqi devorini suvash	m2	62
5	Metal panjaralarni bo'yash (2marta)	m2	27,20

Xalq ta'limi ekspluatatsiya bo'limi boshlig'i:

1-sonli umumta'lim maktabi kasaba uyushmasi raisi:

___ // ___ o'quv ishlari bo'yicha direktor o'rinbosari:

Zokirov E.

Hazratova I.

Tashov A.



г. Бухара пр.Навои 5/1 факс (8365) 2234317, моб: +998906353225, +998913354422

лицензия № 001704 от 28.03.2014г. (без срочный)



«УТВЕРЖДАЮ»

Учредитель Фирмы

М.Хамраева

23 мая 2022 года

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 2022-563 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Кармана тумани 1-сонли умумтаълим мактабни дераза ромларини алмаштириш, исиклик тизими хамда ёнги хавфсизлиги ховузини таъмирлаш» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик: Рай ОНО Карманинского района

Источник финансирования: Бюджетные и собственные средства.

Генпроектировщик: ООО «SAMOYO'LLOYIHA»
Лицензия №АЛ-000474 от 30.12.2019г.

Генподрядчик: Подрядным способом.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Задание на составление сметной документации.
- 1.2. Задание на проектирование от 2022г.
- 1.3. Протокол согласования цен от 2022г.
- 1.4. Объем выполняемых работ от 2022г.

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 предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость региональных текущих цен, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость, объем выполняемых работ.

3. Разрешительная документация:

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: «**Кармана тумани 1-сонли умумтаълим мактабинини дераза ромларини алмаштириш, исиклик тизими хамда ёнги хавфезлиги ховузини таъмирлаш**» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 за №261, центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектюра Республики Узбекистан. Проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлено на основании по объемам обмерных работ, представленного организацией заказчика.

Цены на строительные материалы, материально - технические ресурсы приняты по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» 2021г.(4-квартал).

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах – 18 % от суммы прямых затрат.

Затраты труда рабочих-строителей составляет чел/час – 16 151,00 сум/час.

Транспортные расходы на материалы – 5 %

Прочие затраты заказчика – 2 %.

Заявленная стоимость объекта в текущих ценах **490 005 452 сум** с учетом НДС и без учета прочих затрат заказчика.

5. Результаты экспертного рассмотрения.

5.1. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по сметным и другим решениям.

5.2. Экспертизой выборочно проверены объемы работ и сверены обмерные работы.

5.3. Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов.

5.4. Проверены цены на строительные материалы, материально – технические ресурсы по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» 2021г.(4 квартал).

5.5. В процессе рассмотрения рабочего проекта выявлены замечания в частности: - Согласно Постановлению Президента Республики Узбекистан «О прогнозе основных макроэкономических показателей и параметрах Государственного бюджета Республики Узбекистан на 2008 год» от 12 декабря 2007 года за № ПП-744.

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 Гос.Комархитекстроа 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 Госархитекстроа Республики Узбекистан от 2004 года №31.

6. Основание для экспертизы:

ШНК 1.03. 06-09 «Настоящие правила подлежат применению все ми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроа Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер»

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроа Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

ВЫВОДЫ:

Заказчику предлагается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Кармана тумани 1-сонли умумтаълим мактабинини дераза ромларини алмаштириш, иссиклик тизими хамда ёнги хавфезлиги ховузини таъмирлаш» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с учётом результатов экспертного рассмотрения рекомендуется к утверждению со сметной стоимостью 490 005 452 (Четыреста девяносто миллионов пять тысяч четыреста пятьдесят два) сум с учетом НДС и без учета прочих затрат заказчика и носит рекомендательный характер.

Согласно Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан №15 от 22.01.2016г. приложения №4 глава II, пункт 8 «Ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчика (в части принятых проектных решений).

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.



Ж. Ж. Углонов