



"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Намаған тұман молия бүлімінің мудири

2022 йыл

Намаған тұман халық тәжірибелі мұддағынан молия бүлімінің мудири

МАҢЗИЛЛИ РҮЙХАТИ.

№	Ташкылот номы	Ташкилот мәннелі	Күрілтән йили	Күввати	Шұң жемділдік		Молияның сыйдағы
					Лойхада сметасы	2022 йыл мөзделі	
1	3-мактаб	Күмкүртон МФЙ	1966	900	Бағдарлапдиган иш (хизмет) минг мазмұны	Лояхада сметасы	Бюджет
2	6-мактаб	Күмкүртон МФЙ	2009	320	Мактаб укув биносини пол кисимни элек ромларини алмаштириши	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
3	7-мактаб	Кайковуз МФЙ	1991	360	Мавжуд күмірхонаның жорий таьмирлаш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
5	11-мактаб	Әлшатан МФЙ	1987	540	Яңи күмірхона куриш, исеккілк тизимнің жорий таьмирлаш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
6	12-мактаб	Бешікапа МФЙ	1960	575	Бошланғыч укув биносини исеккілк тизимнің жорий таьмирлаш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
7	17-мактаб	Телакуртон МФЙ	1966	1124	Бошланғыч укув биносини пол кисимни жорий таьмирлаш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
8	18-мактаб	Оқбодук МФЙ	1996	844	Мактаб укув биносини пол кисимни жорий таьмирлаш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
9	21-мактаб	Киңік кұрама МФЙ	1972	540	Мактаб укув биносини элек ромларини алмаштириши, 50м2 күлак күйиш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
10	23-мактаб	Навқирон МФЙ	1988	624	Биттеган жохат хонағын күріп бітказиш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
12	25-мактаб	Миришкор МФЙ	1993	640	Яңи хожахона куриш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
13	26-мактаб	Көрсетена МФЙ	1984	1035	Бошланғыч укув биносини пол кисимни, исеккілк тизимнің жорий таьмирлаш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
14	27-мактаб	Маллаховуз МФЙ	1976	1315	Яңи күмірхона куриш, 30тм девор күриш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет
15	30-мактаб	Сахобат МФЙ	1986	960	Яңи күмірхона куриш	бюджеттегі тауарлардың	Бюджет

Намаған тұман халық таъсими бүлімінің мудири:

Намаған тұман халық таъсими бүлімінің мудири:

Намаған тұман халық таъсими бүлімінің мудири:

Н.Юлианов

К.Муродов

М.Бойдалаев



2022 й.

НУКСОН ДАЛОЛАТНОМАСОН

Наманган вилоят, Наманган тумани 26 соли урта таълим мактаби муроҷиғич укув биноси
жорий таъмирлаш

Мы нижи подписавшиеся составе комиссии

*Халқ шартичи М. Й. Эхбону мухоммади Р. Раҳимовчукт.
Н. Бойдедаев, мур. д.л.сақов, нақабадар. Р. Ўсмонова*

произвели осмотр данного объекта и выявили ниже следующие работы из затраты:

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
ПОЛЫ			
1	РАЗБОРКА ПЛИНТУСОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М	1,08
2	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	1,799
3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	1,799
4	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100М2 ..	1,799
5	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100М2	1,799
6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	1,08
7	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	1,799
8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПЛИНТУСОВ	100М2	0,054
ОТОПЛЕНИЯ			
ДЕМОНТАЖ			
7	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	1,333
8	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	0,3473
9	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,27
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
10	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,315
11	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 15	100М	0,315
12	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,264
13	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 20	100М	0,264
14	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,321
15	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 25	100М	0,321
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,286
17	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 32	100М	0,286
18	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,234
19	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 40	100М	0,234
20	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,113

21	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 50	100M	0,113
22	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100M	0,157
23	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕКЦИОННЫХ - АВАНГАРД /МОЩНОСТЬЮ 178 ВТ/	100KBT	0,49484
24	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК И ВЕНТИЛЕЙ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	6
25	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100M	1,533
26	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,2359
	ПРОЧИЕ РАБОТЫ	100M2	1,729
1	ПОГРУЗКА: МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ	T	13,38
2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	100M2	0,33

Комиссия раиси:

Комиссия аъзолари:

нуждаюсь
нуждаюсь
Р. Рахимов
И. Байдулаев
Д. Исаков
Р. Камилова
А. Жирайр

Р. Рахимов
И. Байдулаев
Д. Исаков
Р. Камилова
А. Жирайр

O‘zbekiston Respublikasi
«RAVO ARCHPROJECT» MChJ



**Namangan viloyati Namangan tumani 26-sonli umumta’lim
maktab boshlang’ich o’quv binosini
joriy ta’mirlash ishlarining**

**JORIY NARXLARDAGI TAVSIYAVIY
QIYMATI**

Namangan sh. – 2022 y

O'zbekiston Respublikasi

«RAVO ARCHPROJECT» MChJ

Namangan viloyati Namangan tumani 26-sonli umumta'limga
maktab boshlang'ich o'quv binosini
joriy ta'mirlash ishlarining

JORIY NARXLARDAGI TAVSIYAVIY

QIYMATI

Direktor:

Bosh muxandis:



O. Parpiev

R. Parpiev

Ob'ektning joriy narxlardagi boshlang'ich (tavsiyaviy) qiymati

**Namangan viloyati, Namangan tumani 26 sonli o'rta ta'lif muktab boshlangich
o'quv binosini joriy ta'mirlash**

T №	Xarajatlar nomi	Qiymati (ming so'm)
1	2	3
1	Uskuna, mebel' va jihozlar xarajatlari, transport va tayyorlov-omborxona xarajatlarini hisobga olgan holda	0,000
2	Qurilish materiallari, buyumlar va konstruksiyalar xarajatlari, transport va tayyorlov-omborxona xarajatlarini hisobga olgan holda	61 972,995
3	Asosiy ish haqi xarajatlari, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda	20 565,476
4	Mashina va mexanizmlardan foydalanish xarajatlari (mashinistlarning ish haqini hisobga olgan holda)	3 562,782
5	Ishlab chiqarish xususiyatiga ega boshqa xarajatlar	0,000
6	Pudratchining boshqa xarajatlar	16 789,744
7	Ob'ektlar qurilishini sug'ortalash xarajatlari	329,251
8	Qurilishda bashoratlanadigan narxlarning oshishi indeksidan kelib chiqqan holda belgilanadigan tavakkalchilik koefisientini hisobga olish xarajatlari	0,000
9	JAMI qurilishning joriy narxlardagi qiymati	103 220,249
10	QQS	15 483,037
11	JAMI qurilishning joriy narxlardagi qiymati QQS bilan	118 703,286
	JAMI qurilishning joriy narxlardagi qiymati QQS va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan	122 047,036

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11 iyun 2003 yildagi 261 sonli qaroriga asosan aniqlangan ob'ektning joriy narxlardagi boshlang'ich qiymati kelgusida ko'rib chiqish uchun tavsiya etiladi. Tavsiya etilgan narxlar buyurtmachi va pudratchi o'tasida shartnomha tuzishga asos bula olmaydi



«RAVO ARCHPROJECT» MChJ
Loyiha bosh muxandisi

Tayyorladi:

R.Parpiev

O.Parpiev

XARAJATLAR XISOB-KITOBI

Ob'ektning joriy narxlardagi boshlang'ich qiymati O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish Qo'mitasining 2009 yilda tasdiqlangan ShNQ 4.01.16-09 "«Qurilish bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash, O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish Qo'mitasining 2012 yil « 28 » martdaggi 39 -son buyrug'i bilan tasdiqlangan «Resurs smeta hujjatlarini ishlab chiqish va shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash bo'yicha uslubiy tavsiyalar», hamda 2022 yil 2 chorak uchun "Qurilish materiallari narxi" programma kompleksida shakllantirilgan O'zbekisto Respublikasi xududlarida bo'lgan narx navolar asosida aniqlangan

TO'G'RIDAN-TO'G'RI XARAJATLAR STRUKTURASI (so'm)

1	Asosiy ish haqi xarajatlari, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda (C3n)	20 565 476
2	Mashina va mexanizmlardan foydalanish xarajatlari (C3M)	3 562 782

3	Qurilish materiallari, buyumlar va konstruksiyalar xarajatlari, transport va tayyorlov-omborxona xarajatlarini hisobga oлган holda (Sm), (Cm), Shu jumladan: а qurilish materiallari (4%) б inert materiallar (5%) в M/Konstruksiyalar (5%) г kabel' mahsulotlari (1,5%)	61 972 995 61 972 995 0 0 0
4	Yuk tashish	0,000
5	Ishlab chiqarish xususiyatiga ega boshqa xarajatlar Cn=	0,000
	Ja'mi: to'g'ridan-to'g'ri xarajatlar (mebel' va jihozlar xarajatlaridan tashkari)	86 101 253
6	Pudratchining boshqa xarajatlari Pp=19,5%	16 789 744
	Ja'mi ishlab chiqarish xarajatlari	102 890 998
7	Uskuna, mebel' va jihozlar xarajatlari, transport va tayyorlov-omborxona xarajatlarini hisobga oлган holda (2%). (Co)	0
	Ja'mi ishlab chiqarish xarajatlari	102 890 998
8	Ob'ektlar qurilishini sug'urtalash xarajatlari Cp= 102 890 998 x 0,0032	329 251
9	Qurilishda bashoratlanadigan narxlarning oshishi indeksidan kelib chiqqan holda belgilanadigan tavakkalchilik koeffisientini hisobga olish xarajatlari Kp=	0
10	JAMI qurilishning joriy narxlardagi qiymati	103 220 249
11	QQS 15%	15 483 037
12	JAMI qurilishning joriy narxlardagi qiymati QQS bilan	118 703 286
13	Buyurtmachining boshka xarajatlari: LSX:	3 343 750 2 653 750
	EKSPERTIZA:	690 000
14	JAMI qurilishning joriy narxlardagi qiymati QQS va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan	122 047 036

Tayyorladi:

O.Parpiev

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Наманган вилоят, Наманган тумани 26 сонли урта таълим мактаби

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

Namangan viloyati, Namangan tumani 26 sonli o'rta ta'llim maktab boshlangich o'quv binosini joriy ta'mirlash

ОСНОВАНИЕ: нускон далолатномаси

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ПОЛЫ					
390 109	1 E57-3-2	РАЗБОРКА ПЛИНТУСОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М	1,08	
34 757	1.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,28	15,4224
	1.2 099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,62	0,6696
3 601	2 E57-2-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	1,799	
120 534	2.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,39	20,49061
57 226	2.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,23387
7 102	2.3 001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,23387
10 153	2.4 099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,47	0,84553
	3 E57-2-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	1,799	
	3.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111,2	200,0488
	3.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21	37,779
62 261	3.3 000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	19,2	34,5408
	3.4 001199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	38,4	69,0816
314 557	3.5 001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,8	3,2382
	3.6 099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	6,6	11,8734
	4 E11-1-12-3	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100М2	1,799	
471 32	4.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	35,74	64,29626
	4.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,79156
792 250	4.3 001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,32382
	4.4 001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,32	0,57568
	4.5 002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,26	0,46774
	4.6 031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	21	37,779
965 212	5 C123-398	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3	1,475	
	6 E11-1-33-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100М2	1,799	
986 34	6.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	66,71	120,01129
	6.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,86	3,34614
	6.3 001195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	2,7	4,8573
	6.4 001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,76	1,36724
572 89	6.5 001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,9	1,6191
	6.6 002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,1	1,9789
	6.7 030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0262	0,0471338
83 09	7 C123-345	АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ ДОСКИ	M3	6,674	
	8 E11-1-39-1	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	1,08	
	8.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,65	8,262
24 084 43	8.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0864
365 20	8.3 002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0864
	8.4 030391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0003	0,000324
5 322 82	8.5 051452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	M	101	109,08
92 4	9 E15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	1,799	
	9.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	92,41463
23 4	9.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,23387
640 7	9.3 001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,03598
632 5	9.4 002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,19789
3 4	9.5 031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,044975
	9.6 031655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,0208684
59 589	9.7 031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,097146
59 589	9.8 035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,0043176
59 589	9.9 035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	1,51116
83 717	9.10 044059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,55769
	10 E15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПЛИНТУСОВ	100М2	0,054	
	10.1 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	2,77398
	10.2 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,00702
	10.3 001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00108
	10.4 002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,00594
	10.5 031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,00135
	10.6 031655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,0006264
	10.7 031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,002916
	10.8 035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,0001296

10.9	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,04536
10.10	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,01674
ОТОПЛЕНИЯ					
ДЕМОНТАЖ					
11	E65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	1,333	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,66	46,20178
11.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1	0,1333
11.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1333
11.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,3	4,3989
11.5	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	3,65242
11.6	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	0,57319
11.7	099997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,22	0,29326
12	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	0,3473	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	20,706026
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,059041
12.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,059041
12.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	1,97961
12.5	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	1,642729
12.6	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	0,257002
12.7	099997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,118082
13	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,27	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	29,7
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,24	0,6048
13.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,24	0,6048
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
14	E16-2-1-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,315	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	10,38555
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,1575
14.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,02205
14.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,11025
14.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,36225
14.6	009219	ВОДА	М3	0,25	0,07875
14.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0009	0,0002835
14.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,0001386
14.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,00016695
14.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000054
14.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,088515
14.12	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0189
15	E16-8-1-1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 15	100М	0,315	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,71	21,95865
15.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,35	4,20525
15.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	3,81	1,20015
15.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,24	1,3356
15.5	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	3,2	1,008
15.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	16,96	5,3424
15.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	6,2	1,953
15.8	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	Т	0,00098	0,0003087
15.9	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0012	0,000378
15.10	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	М3	1,7	0,5355
15.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,55	0,17325
15.12	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М	97	30,555
15.13	037013	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,8 ММ	ШТ	0,9	0,2835
15.14	061706	ШЛИФКРУГИ	Т	0,00023	0,000072
15.15	069434	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	100М	*	0,264
16	E16-2-1-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ЧЕЛ-Ч	32,97	8,70408
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,132
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ-Ч	0,07	0,01848
16.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,0924
16.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,15	0,3036
16.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М3	0,44	0,11616
16.6	009219	ВОДА	КГ	0,0016	0,0004224
16.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,00044	0,00011616
16.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00053	0,00013992
16.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3			

16.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ		Т	0,00017	0,000045
16.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0,281	0,074184
16.12	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,06	0,01584
17	E16-8-1-2	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 20	100М		0,264	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	68,54	18,09456
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	12,56	3,31584
17.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т		МАШ-Ч	3,81	1,00584
17.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ-Ч	4,3	1,1352
17.5	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ		МАШ-Ч	3	0,792
17.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,15	0,0396
17.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ-Ч	18,5	4,884
17.8	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ		МАШ-Ч	5,6	1,4784
17.9	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		Т	0,00098	0,00025872
17.10	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ		Т	0,00156	0,00041184
17.11	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ		М3	0,71	0,18744
17.12	037014	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ 20Х2,8 ММ		М	97	25,608
17.13	061706	ШЛИФКРУГИ		ШТ	1	0,264
17.14	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		Т	0,00033	0,000087
18	E16-2-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М		0,321	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	32,97	10,58337
18.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	0,5	0,1605
18.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т		МАШ-Ч	0,07	0,02247
18.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,35	0,11235
18.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ-Ч	1,15	0,36915
18.6	009219	ВОДА		М3	0,69	0,22149
18.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А		КГ	0,0025	0,0008025
18.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		Т	0,00044	0,00014124
18.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3		Т	0,00053	0,00017013
18.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ		Т	0,00017	0,000055
18.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0,281	0,090201
18.12	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,06	0,01926
19	E16-8-1-3	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 25	100М		0,321	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	60,25	19,34025
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	11,94	3,83274
19.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т		МАШ-Ч	3,96	1,27116
19.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ-Ч	4,6	1,4766
19.5	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ		МАШ-Ч	2,9	0,9309
19.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,18	0,05778
19.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ-Ч	19,71	6,32691
19.8	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ		МАШ-Ч	4,9	1,5729
19.9	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		Т	0,0005	0,0001605
19.10	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ		Т	0,00165	0,00052965
19.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	2,6	0,8346
19.12	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ		М3	0,85	0,27285
19.13	037015	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ		М	98,5	31,6185
19.14	061706	ШЛИФКРУГИ		ШТ	1,45	0,46545
19.15	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		Т	0,00043	0,00013803
20	E16-2-1-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,286	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	32,97	9,42942
20.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	0,5	0,143
20.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т		МАШ-Ч	0,07	0,02002
20.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,35	0,1001
20.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ-Ч	1,15	0,3289
20.6	009219	ВОДА		М3	1,13	0,32318
20.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А		КГ	0,004	0,001144
20.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		Т	0,00044	0,00012584
20.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3		Т	0,00053	0,00015158
20.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ		Т	0,00017	0,000049
20.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0,281	0,080366
20.12	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,06	0,01716

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

21	E16-8-1-4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 32	100М	0,286
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	57,84
21.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	12,05
21.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	4,24
21.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,74
21.5	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	3
21.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21
21.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	23,52
21.8	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	4,6
21.9	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0005
21.10	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00196
21.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,9
21.12	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,02
21.13	037016	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ, ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	98,5
21.14	061706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,7
21.15	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00047
22	E16-2-1-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,234
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5
22.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07
22.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35
22.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15
22.6	009219	ВОДА	М3	1,76
22.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063
22.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044
22.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053
22.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	М3	0,281
22.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	0,06
22.12	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		0,01404
23	E16-8-1-5	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 40	100М	0,234
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,86
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	12,75
23.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	5,1
23.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,76
23.5	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	2,9
23.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25
23.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	24,83
23.8	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	4,5
23.9	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0005
23.10	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00241
23.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	5,2
23.12	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,84
23.13	037017	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ, ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	99
23.14	061706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,8
23.15	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0012
24	E16-2-1-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,113
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,92
24.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1
24.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07
24.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,81
24.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,67
24.6	009219	ВОДА	М3	2,75
24.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099
24.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055
24.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062
24.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026
24.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,438
24.12	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02
25	E16-8-1-6	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 50	100М	0,113
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,72

25.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	12,62	1,42606
25.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	5,28	0,59664
25.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,51	0,50963
25.5	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	2,8	0,3164
25.6	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	30,78	3,47814
25.7	002346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	1,5	0,1695
25.8	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,34	0,03842
25.9	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,42	0,27346
25.10	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	4,2	0,4746
25.11	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0005	0,000057
25.12	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0005	0,000057
25.13	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,7	0,0791
25.14	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,4	0,0452
25.15	035316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 355	Т	0,0052	0,0005876
25.16	037018	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	99	11,187
25.17	061706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,1	0,2373
25.18	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0004	0,000045
26	E16-4-5-1 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,157	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	29,85768
26.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,0471
26.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,01256
26.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,03454
26.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	0,67196
26.6	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	2,09438
26.7	009219	ВОДА	М3	0,47	0,07379
26.8	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,0002512
26.9	038027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М	89,9	14,1143
27	E18-3-1-1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕКЦИОННЫХ - АВАНГАРД /МОЩНОСТЬЮ 178 ВТ/	100КВТ	0,49484	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,7	37,459388
27.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,06	2,9987304
27.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,1039164
27.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0692776
27.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,58	1,2766872
27.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,34	1,6527656
27.7	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0505	0,02498942
27.8	063683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100ШТ	0,78	0,3859752
27.9	063684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100ШТ	0,77	0,3810268
28	6233-222-Р	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ - АВАНГАРД Н 500	СЕКЦИЯ	278	
29	E16-5-1-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК И ВЕНТИЛЕЙ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	6	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	8,82
29.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,12
29.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	2,1
29.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,12
29.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,00014	0,00084
29.6	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0066
29.7	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,012
30	2307-10233	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2,ДУ40,РУ16	ШТ	4	
31	2307-11034	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР,ДУ50,РУ10	ШТ	2	
32	2310-1006	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 0,1 И 0,25 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 40	ШТ	8	
33	2310-1007	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 0,1 И 0,25 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	ШТ	4	
34	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	1,533	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	7,68033
34.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	2,2995
34.3	009219	ВОДА	М3	1	1,533
34.4	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,000077
34.5	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000031

34.6	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,03056
35	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2359	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	16,763054
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,009436
35.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,002359
35.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,007077
35.5	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00580314
35.6	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,63693
35.7	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,07077
ФИТИНГИ					
36	508-130-1	ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ КРАН ДЛЯ РАДИАТОРА Д-20ММ /ПРЯМОЙ/	ШТ	29	
37	508-130-2	ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ КРАН ДЛЯ РАДИАТОРА Д-20ММ /УГОЛОВОЙ/	ШТ	29	
38	508-2-1	РАКОР Д-20ММ ВР.РЕЗЬБА	ШТ	58	
39	508-20-1	РЕЗЬБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-15ММ	ШТ	58	
40	508-20	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д-20ММ	ШТ	29	
41	508-20-2	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОТВОД Д-15 ММ	ШТ	29	
ПРОЧИЕ РАБОТЫ					
42	C311-50-1	ПОГРУЗКА: МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ	Т	13,38	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5777	7,729626
42.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	3,8802
42.3	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,29	3,8802
43	C310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	13,38	
43.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,0613	0,820194
43.2	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0613	0,820194

Составил:  О. парпиевПроверил:  Р. Парпиев



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 24-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 62621

Obyekt nomi «Namangan viloyati Namangan tumani 26-sonli umumta'lim mакtab boshlang'ich o'quv binosini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi – Namangan tumani Xalq ta'limi bo'limi

Bosh loyihachi - "RAVO ARCHPROJECT" MCHJ

Litsenziya AL-000533 3.02.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi – Tanlov asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 60275

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Namangan tumani Moliya bo'limi tuomonidan tasdiqlangan, Namangan tumani hokimligi va Xalq ta'limi bo'limi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxat.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Loyiha va taddiqot ishlari uchun tuzilgan 21.09.2022 yildagi 640848-sonli shartnoma.
- 1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Tushuntirish yozuvni.
- 2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.
- 2.3. Hisoblar.
- 2.4. Lokal resurs smeta va lokal resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijaları.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'r'a buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan loyiha qiymati **118703,286 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	103220,249	ming so'm
QQS:	15483,037	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	3343,750	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovni natijaları asosida aniqlanadi.

6.3. Ekspertizadan o'tkazish'uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Namangan tumani 26-sonli umumta'lim maktab boshlang'ich o'quv binosini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA



“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Наманган туман Ҳалк тъълимни
бузими - Танлов комиссияси раиси

Н.Юлдашов.

«_26_»_09_____2022 йил

2022 йил ва келгуси йилларда Наманган шаҳар ҳудудида бюджет маблағлари ва бошқа
манбалар (давлатнинг капитал қўйилмалари), давлат бошқарув органлари ва давлат
корхоналари маблағлари, бюджет ташкилотларининг бюджетдан ташқари маблағлари
хисобига бажариладиган жорий таъмирлаш ва қурилиш обьектлари бўйича

(танлов савдоларига қўйилган обьектларнинг номи)

ТАНЛОВ САВДОЛАРИНИ ТАШКИЛ ЭТИШ ВА ЎТКАЗИШ учун

ТАНЛОВ КОМИССИЯСИННИГ ИШ ТАРТИБИ (РЕГЛАМЕНТИ)

I.УМУМИЙ ҚОИДАЛАР

1.1. Танлов комиссиясининг иш тартиби Ўзбекистон Республикасининг 2021 йил 22 апрелдаги 684-сонли Конуни, Ўзбекистон Республикаси Президенти хузуридаги Лойиха бошқаруви миллый агентлигининг 2018 йил 15 майдаги 185-сонли буйруғи билан тасдиқланган “Харид қилиш тартиб-таомилларини ташкил этиш талаблари асосида ишлаб чиқилган бўлиб, танлов комиссиясининг танлов савдоларини ташкил этиш ва ўтказиш тартибини белгилайди.

1.2. Танлов комиссияси коллегиал орган бўлиб (доимий ёки вақтнинчалик ишчи орган) танлов савдоларининг асосий қатнашчиси хисобланади.

II. Танлов комиссиясининг иш фаолиятини ташкил этиш

2.1. Танлов комиссияси кўйидаги функцияларни амалга оширади:

микдори танлов хужжатларида қайд этиладиган аниқ танлов шартларига боғлиқ бўладиган танлов савдоларида қатнашишга буюртманомаларни таъминлаш шаклини кўриб чиқади;

2.2 Танлов комиссияси аъзоларининг танловда 60%дан кам бўлмаган қисми овоз берса танлов комиссияси қабул қилган қарор мувофиқ деб хисобланади.

2.3. Таклифларни танловга эълон берилгандан 5 (беш) иш кунидан сўнг, комиссия аъзолари кўриб чиқилади.

2.4. Танлов комиссияси танлов хужжатларида кўрсатилган мезонларга мувофиқ оферталарни ўрганади, текширади ва кўриб чиқади, танлов савдолари голибини аниклайди ёки бошқа қарор қабул килади.

2.5. Харид комиссиясининг қарори билан танлаш бўйича харид қилиш хужжатларида ва таклифда кўрсатилган мезонларга мувофиқ голибнинг таклифидан кейинги энг мақбул таклифни тақдим этган иштирокчи сифатида эътироф этилган захирадаги голиб аникланиши мумкин.

2.6. Танлов савдоларини ўтказиш жаёёнида пайдо бўладиган низолар ва келишмовчиликларни кўриб чиқади ва тартибга солади ҳамда улар бўйича тегишли хуносалар чиқаради.

2.7. Танлов комиссиясининг хар бир аъзоси томонидан таклифлар бўйича овоз бериш натижалари тўғрисидаги маълумотлар қатъий равишда маҳфий ва ошкор этилиши шарт эмас.

2.8. Танловни ўтказиш тартиб-қоидалари боскичлари бўйича қарор танлов таклифларини кўриб чиқилгандан кейин танлов комиссияси томонидан кўпчилик овоз билан қабул қилинади. Овозлар тенг бўлган тақдирда раиснинг овози ҳал қилувчи хисобланади.

2.10. Оферент томонидан жойланган хужжатларни комиссия вакиллари томонидан ўрганиш ва баҳолаш “Ўзбекистон Республикасининг 2021 йил 22 апрелдаги 684-сонли Қонунига асосан товар хом-ашё биржаси “etender.uzex.uz” порталида ўтказилади.

2.11. Комиссия аъзоси иккинчи шахсга ташкилот раҳбари номидан берилган ишончнома асосида комиссия ишида иштирок этадиган мутахассисга ўз ваколатини бериши мумкин.

III. Танлов хужжатлари ҳамда малака талабларига қўйиладиган шартлар ва талаблар

3.1. Танлов хужжатлари сканерланган ҳамда тасдиқланган ҳолда “etender.uzex.uz” порталаига жойлаштирилади.

3.2. Танлов хужжатлари уни ўрганишда ва танлов таклифини тайёрлашда ҳар томонлама тушунарли ҳолда тайёрланган бўлиши керак.

3.3. Лойихачиларни консорциум ва бошка кўринишдаги бирлашмаларини танлов савдоларида иштирок этишларига йўл қуилмайди.

3.4. Танлов хужжатлари ўзбек тилида тайёрланади.

3.5. Барча танлов хужжатлари ва танлов буюртмалари ўзбек ёки рус тилида тақдим қилиниши мумкин.

3.6. Шартнома ўзбек тилида тайёрланади.

3.7. Таклифларни танловга эълон берилгандан 5 (беш) иш кунидан сўнг, комиссия аъзолари қўриб чиқилади.

3.8. танлов иштирокчилари қурилиш фаолияти билан шугулланишга тегишли лицензияга эга бўлган бўлиши лозим.

3.9. Танлов иштирокчиси томонидан қурилиш ишлари учун тегишли хужжат (низом ва гувохнома) ни тақдим этиши шарт.

3.10. Танлов хужжатлар (техник кисм, ташкил этилаётган нарх ва қурилиш ишларини бажариш муддати) мухранган нусхалари электрон равишда жойланади.

3.11. Баҳолашнинг асосий мезонлари техник кисм ва қурилиш ишлари нархи бўлади.

3.12. Танлов хужжатлари асосида тузилган шартноманинг шартлари Ўзбекистон Республикаси худудида амал киласиган Фуқаролик кодексининг умумий тамойилларига, хўжалик юритувчи субъектлар шартномавий хуқукий асослари тўғрисидаги Ўзбекистон Республикаси Қонуни ва меъёрий хужжатларга мувофиқ бўлиши керак.

3.13. Танлов иштирокчилари томонидан тақдим этилаётган хужжатлар, қўйилган талабларга жавоб бериши керак.

3.14. Танловда, қайта ташкил этилаётган ёки банкротлик холатидаги қурилиш ташкилотларининг иштирок этиши мумкин-эмас.

IV. Танлов тақлифиға қиритилган хужжатлар

4.1. Ташкилотнинг ташкилий структураси ва ташкилот ҳақида умумий маълумотлар. (1 – шакл)

4.2. Танлов иштирокчисининг молиявий қўрсатгичлари, салоҳияти (2019-2020-2021 йиллар бўйича) тўловга кодирлиги ва айланма маблаглар билан таъминланганлиги тўғрисида маълумот.(2-шакл)

4.3. Танлов иштирокчисининг охирги уч йилда (2019-2020-2021) бажарган ишлари бўйича иш тажрибаси – (3 – шакл)

4.4. Мавжуд машина ва механизmlар ва бошқалар рўйхати, (4–шакл)

4.5. танлов иштирокчисининг жорий даврдаги бошка (пудрат шартномалари) обьектлари (5-шакл)

4.6. Қурилиш майдонини кўрганлик ва лойиҳани ўрганганлик тўғрисида маълумотнома - (6-шакл)

4.7. Объектда ишлаб чикиш бўйича тақлиф суммаси ва бажариш муддати (1–илова)

4.8. Объектда қурилиш монтаж ишларини бажариш жараённида ишларини умумий жадвали (2 ва 3–иловалар)

V. Таклифни мухрлаш ва тақдим этиш

5.1. Хужжатлар имзоланган ва мухрланган нусхалари электрон равиша Ўзбекистон Республикаси товар-хом ашё биржаси “etender.uzex.uz” порталаига жойлаштирилади.

5.2. Таклифлар ва хужжатлар талаб килинган холатда бўлмаса кўриб чиқилмайди.

• VI. Комиссия ишини бошлаш, танлов таклифларини очиш ва баҳолаш

6.1. Танлов Ўзбекистон Республикаси товар-хом ашё биржаси “etender.uzex.uz” порталаиди ўтказилади:

6.2. Иштирокчилар таклифлари Ўзбекистон Республикаси товар-хом ашё биржаси “etender.uzex.uz” порталаиди кўриб чиқилади.

6.3. Танлов комиссияси иштирокчиларни тақдим этган хужжатларини ва таклифларини кўриб чиқади, уларни тўғри тўлдирилганлиги, хужжатларни электрон нусхалари хақиқийлиги, тўғри имзолангандиги ва умумий холат бўйича таклифларни кўриб чиқади.

6.4. Танловга киритилмаган ёки дисквалификация килинган таклиф иштирокчиларини сабабини кўрсатган холда танловдан четлаштирилади.

6.5. Танлов комиссиясининг овозга кўйиш натижалари ҳакидаги маълумотлар маҳфий хисобланади ва ошкор этилишига йўл кўйилмайди.

6.6. Ҳар бир офертанинг кейинги боскичларга ўтиши кўпчилик овоз билан ҳал қилинади, агар овозлар тенг бўлса комиссия раисининг овози ҳал қилувчи хисобланади.

VII. Танлов иштирокчиларини баҳолаш

7.1. Танлов галибини аниқлашда танлов иштирокчиси томонидан тўлдирилган ва тақдим этилган шакллар ўрганиб чиқилади.

7.2. Танлов комиссияси аъзолари Ўзбекистон Республикаси товар-хом ашё биржаси “etender.uzex.uz” порталаиди ўз шахсий кабинетидан баҳолайди ва тасдиклайди. (Ўзининг шахсий фикри билан) (намуна 1-жадвалда келтирилган.)

7.3. Зарур бўлган холларда танлов комиссияси комиссия таркибидан, компания бўлимларидан ёки тегишли бошка малакали мутахассислардан жалб қилган холда хужжатларни тўлиқ ўрганиб чиқиш ва хулоса киритиш учун баҳолаш гурухи тузишга ҳақлидир.

1-жадвал

объектлар бўйича таклиф хужжатларини ишлаб чиқиш учун техник баҳолаш вараги

Т/р	Шаклларни баҳолаш параметрининг номи	шакл №	Баллар миқдори	Оферентлар			
				№1	№2	№3	...
1	Ташкилотнинг ташкилий структураси	1-шакл	15				
2	Танлов иштирокчиси ҳакида умумий маълумотлар						
3	Танлов иштирокчисининг молиявий ахволи	2-шакл	25				
4	Танловдаги обьектга ўхшаш обьектларда охирги 3 йиллик иш тажрибаси	3-шакл	20				
5	Машина ва механизмлар рўйхати	4-шакл	20				
6	Танлов иштирокчиси танлов вактида иштирок этаётган ва мазкур танловнинг предмети бўлмиш обьектни куриш (реконструкциялаш, таъмиrlаш) даврида иштирок этадиган бошка контрактлар (объектлар) ҳакида маълумот	5-шакл	5				
7	Курилиш майдонини кўрганлик ва лойиҳани ўрганганлик тўгрисида маълумотнома	6-шакл	5				

VIII. Танлов таклифларини баҳолаш меъзонлари

8.1. Танлов хужжатида ҳар бир параметр бўйича мажбурий тартибда баҳолаш меъзонлари киритилиши керак.

8.2. баҳолаш меъзонлари 2-жадвалда келтирилган.

2-жадвал

Наманган шаҳар Ободонлаштириши бошқармаси буюртмачилигига объектларнинг лойиха-смета хуяжжатларини ишлаб чиқишида объектлар бўйича танлаш таклифларини техник

БАҲОЛАШ МЕЗОНЛАРИ

T/р	Шаклларни баҳолаш параметрининг номи.	Баллар миқдори
I. Танлов иштирокчиси ҳакида умумий маълумотлар. 1 - шакл (15 балл)		
1.	Ташкилот структураси. Гувохнома ва Низоми.	1
2	Иш стажи 3 йилдан кам бўлмаган олий маълумотли курилиш мутахассислигига эга бўлиши мажбурий раҳбарлардан 1 киши мавжудлиги.	3
3.	3 йил иш стажига эга 1 кишидан кам бўлмаган дипломга эга инженер-техник ходимларни мавжудлиги. (участка бошликлари ва мастерлар)	3
4.	Ишлаб чиқариш техника бўлимида 3 йил иш стажига эга дипломли 1 та мутахассисни мавжудлиги.	2
5.	Доимий равишда ишловчи 10 тадан кам бўлмаган малакавий ишчилар мавжудлиги.	4
6.	Мехнатни муҳофаза килиш ва техник хавфсизлик ходимлари 1 киши мавжудлиги	2
II. Танлов иштирокчисининг молиявий ахволи. 2-шакл (25 балл)		
1.	Асосий воситаларнинг колдик киймати 50 млн. сўм ва ундан кўп	5
2.	Муддати ўтган кредиторлик карздорлиги мавжуд эмаслиги	6
3.	Ўтган йилда 40 млн.сўм фойдаси (солик тўлангунга кадар) мавжудлиги	8
4.	Объектнинг буюртмачи белгиланган бошлангич нархининг 20%гача миқдоридаги айланма маблағлар мавжудлиги (иштирокчининг баланс ҳисоботи ва молиявий ҳисоботларидан асосида баҳоланади)	6
III. Танловдаги объектга ўхшаш объектларда охирги 3 йиллик иш тажрибаси. 3-шакл (20 балл)		
1	Танловдагига ўхшаш ишларни ўз кучи билан бажариш: йилига N (N — Буюртмачи бошлангич нархнинг 50%) сўм ва ундан кўп.	10
2.	Танлов савдодагига ўхшаш профил бўйича охирги йили ўз кучи билан бажариш.	10
IV. Машина ва механизмлар рўйхати, 4 – шакл(20балл)		
1	Лойихани бажариш учун зарур бўлган 3 та дан кам бўлмаган? Кўпи билан 20 йил олдин ишлаб чиқарилган шахсий (ёки лизинг шартномаси асосида) курилиш машина ва механизмларини мавжудлиги	10
2.	Лойихани бажариш учун зарур бўлган 10 бирликдан кам бўлмаган кичик механизация воситаларини мавжудлиги	10
V. Танлов иштирокчиси танлов вақтида иштирок Этаётган ва мазкур танловнинг предмети бўлмиш обьектни куриш (реконструкциялаш, таъмирлаш) даврида иштирок этадиган бошқа контрактлар (объектлар) ҳакида маълумот. 5-шакл (5 балл)		
1.	Танлов предмети — обьектни куриш (реконструкциялаш, таъмирлаш) даврида лойихани бажариш учун керакли бўлган инженер-техник ходим (камиди 1-2 киши) ҳамда машина ва механизмлар бошқа обьектларга жалб этилганлиги баҳолаш даврида инобатга олинади — 2 ва 7-шакллар	5
VI. Курилиш майдонини кўрганлик ва лойихани ўрганганлик тўғрисида маълумотнома. 6-шакл (5 балл)		
1.	Курилиш майдонини кўрганлиги ва ўрганиб чиқилганлиги	5

Изоҳлар:

- * 3-шаклга кейинги 3 (уч) йиллик “Молиявий натижалар №1 ва №2” илова килинади.
- ** Танлаш таклифларини баҳолашда ёрдамчи ташкилотлардан жалб этилган машина ва механизмлар ҳисобга олинмайди.

Танлов иштирокчиси янги курилиш ва реконструкция килиш обьектларининг баҳолаш якунларига кўра 70 баллдан кам балл тўпласа, мукаммал таъмирлаш обьектлари бўйича баҳолаш якунларига кўра 60 баллдан кам балл тўпласа, жорий таъмирлаш обьектлари бўйича баҳолаш якунларига кўра 60 баллдан кам балл тўпласа таклиф рад этилади.

Таклиф куйидаги ҳолларда кўриб чиқилмайди:

- агар таклиф танлаш комиссиясининг балл бериш натижаларига кўра техник малакаси етарли эмас деб топилса;

- 2, 3, 4 ва 6 шакллардан бирортаси мавжуд бўлмаса ёки белгиланган тартибда расмийлаштирилмаган бўлса, уларни баҳоси 0 га тенглаштирилади ва қолган хужжатлар кўриб чиқилмайди.

Иштирокчиларнинг таклифлари кўйида кўрсатилган танлаш таклифларининг молиявий хисоблаш мезонларига биноан баҳоланади:

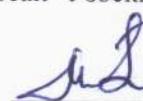
IX. Танлов таклифларини молиявий қисмини баҳолаш мезонлари

Т/п	Иловаларни баҳолаш параметрининг номи.	Баллар микдори	Оферентлар				
			№1	№2	№3	...	
I. Таклиф этилаётган нарх (10 балл)							
1	Иштирокчининг таклиф этган нархи – 10 балл Иштирокчининг буюртмачи бошлангич нархидан юкори нархлари рад этилади. Нархга бериладиган баллар Ўзбекистон Республикаси товар хом-ашё биржаси “etender.uzex.uz” портали томонидан автоматик тарзда баҳоланади.	10					
II. Биринчи йигма жилдни баҳолашдаги баллар микдори Танлов таклифларининг баҳолаш вараги (90 балл)							
1.	Танлов таклифларини техник баҳолаш якунинг кўра кўп балл тўплаган иштирокчига – 90 балл.	90					
9.1. Агар баҳолаш мезонида бошқа маълумотлар келтирилган бўлса, ўрганиш натижаларига кўра баҳолар гурухи аъзолари танлов таклифларининг кўйидаги баҳолаш якуний жадвалини тўлдиришади:							
T/p	Иловаларни баҳолаш параметрининг номи.	Баллар микдори	Оферентлар				
			№1	№2	№3	...	
I. Таклиф этилаётган нарх (10 балл)							
1	Таклиф этилаётган нарх (нарх преференцияларини ҳисобга олган ҳолда). М	10					
2.	Танлов таклифларини баҳолаш вароги (техник баҳолаш).	90					
	Жами баллар микдори	100					

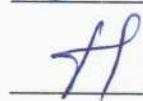
9.2. Танлов бўйича энг кўп балл тўплаган иштирокчи танлов ғолиби ҳисобланади.

9.3. Танлов ғолибига тўловлар тузилган шартнома асосан Ўзбекистон Республикаси милий валютаси (сўм)да тўлаб берилади.

 Р.Олдашов

 М.Бойдедаев.

 Р.Ибрагимов.

 С.Нурматов.

Баёнлаштирувчи

Д.Исаков.

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ УЧУН

КҮРСАТМАЛАР



ШАКЛ № 1

Ташкилот _____ нинг ташкилий структураси

_____ (такшилот номи)
Ушбуни тузилган сана: «____» _____ 20 ____ г.

_____ (Исми ва фамилияси)

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ ҲАҚИДА УМУМИЙ МАЪЛУМОТЛАР

Танлов иштирокчисининг номи _____
 Иштирокчи раҳбарнинг фамилияси, исми ва отасининг исми _____
 Манзили ва телефон (факс) рақами _____
 Юридик мақоми _____
 Тузилган санаси (ким томонидан, берилган ордер ёки буйруқ рақами) _____
 Асосий фаолият тури (статистика идораси коди бўйича) _____

Рахбар ва унинг ўринбосарлари:

Тартиб T/p	Ф.И.О.	Маълумоти (таълим муассасаси, мутахассислиги, диплом рақами ва берилган санаси)	Курилишдаги иш тажрибаси (йил)	Эгаллаган лавозими	Эгаллаган лавозимида иш тажрибаси (йил)
1	2	3	4	5	6

Асосий ходимлар (участка, бўлим бошлиqlари, иш юритувчи, уста, ишлаб чиқариш бўлими мухандислари ва бошқалар)

T/p	Ф.И.О.	Маълумоти (таълим муассасаси, мутахассислиги, диплом рақами ва берилган санаси)	Курилишда иш тажрибаси (йил)	Участка (бўлим) номи, эгаллаган лавозими	Эгаллаган лавозимида иш тажрибаси (йил)
1	2	3	4	5	6

Доимий ишчи ходимлар (ишчилар)

T/p	Мутахассисликлар номи	Жами сони, шу жумладан мутахассисликл ар ва разрядлар бўйича	Улардан (3-устундан) малакасини тасдиқловчи хужжати борлари	Улардан (4-устундан) Курилишда 10 йилдан кам бўлмаган иш тажрибаси борлари
1	2	3	4	5
	Жами			
	Шу жумладан:			
	Бетончилар разрядли			
	Фишт терувчилар разрядли			
	Том курувчилар разрядли			
	Пайвандчилар разрядли			
	Сантехниклар разрядли			
	Дурадгорлар разрядли			
	ва бошқалар			

Кадрлар бўлими бошлиғи:

/имзо ва муҳр/

Танлов иштирокчи раҳбарининг имзоси:

Тузилган сана: “ ____ ” 20 ____ й.

Изоҳ: Танлов иштирокчисининг кейинги 3 йилдаги статистика ҳисоботларининг нусхалари ҳамда ишчи ходимлар учун ушибу ташкилотда камида 1 йиллик доимий иш фаолиятини тасдиқловчи хужжжатлари тақдим этилади.

2 - ШАКЛ

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИНинг МОЛИЯВИЙ КЎРСАТКИЧЛАРИ
*(Шаклга кейинги 3 йилдаги молиявий натижалар ва бухгалтерия баланслари ҳақидаги
 ҳисобот илова қилинади)*

(танлов иштирокчисининг номи)

АКТИВЛАР	2019 й	2020 й	2021 й	ПАССИВЛАР	2019 й	2020 й	2021 й
Узок муддатли активлар				Ўз маблағлари манбаи			
Асосий воситалар				Устав капитали			
Шундан Ишлаб чиқариш фондлари				Тақсимланмаган фойда			
Қолдик қиймат				Мажбуриятлар			
Капитал қуйилмалар				Займлар			
Тугалланмаган чиқариш				Кредитор қарздорлик			
Жорий активлар				Шундан муддати ўтган қарздорлик			
Айланма маблағлар				Шундан бюджетдан қарздорлик			
Улардан ишлаб чиқариш захиралари				Шундан иш ҳақидан қарздорлик			
Дебитор қарздорлик							
Шундан муддати ўтган қарздорлик							
Жами баланс активи бўйича				Жами баланс пассиви бўйича			

МОЛИЯВИЙ НАТИЖА

Номи	2019 й	2020 й	2021 й	Номи	2019 й	2020 й	2021 й
1. Реализациядан олинган тушум				8. Соф фойда			
2. Реализациядан олинган соф тушум				Шундан асосий фаолият бўйича			
3. Реализация килинган маҳсулотнинг ишлаб чиқариш таннахи				Умумхўжалик фаолият бўйича			
4. Маъмурий харажатлар				9. Асосий фаолиятдан олинган фойда			
5. Бошқа харажатлар				10. Умумхўжалик фаолиятдан олинган фойда			
6. Даромад солиги тўловигача фойда				11. Зарап			
7. Даромад солиги				шундан асосий фаолиятдан			
				умумхўжалик фаолиятдан			

Баланс фойдаси _____

Охирги 3 йилда банкротлик ёки тўлов қобилиятсизлиги юзасидан суд иши олиб борилганми? _____

Танлов иштироқчисининг салоҳияти (жумладан, тўловга қодирлиги ва айланма маблағлар билан таъминланганлиги) тўғрисида маълумот

СТИР	Қури лиш ташкил оти тоифаси	Ташкилот томонидан ўтган йил (20__ йил) якуни билан тақдим этилган бухгалтерия баланси (Ф-1) хисоботи кўрсаткичлари										
		Асосий восита лар қолдиқ (баланс) қиймати Ф-1, 012-сатри	Тўловга қодирлик ёки қоплаш коэффициенти (1,25) =5/(6-7)	бухгалтерия баланси (Ф-1) бўйича кўрсаткичлар			Ўз айланма маблағлари билан таъминланганлик коэффициенти (020) =(9+10+11+12)/13	бухгалтерия баланси (Ф-1) бўйича кўрсаткичлар				
				390-сатр	770-сатр	490-сатр		480 - сатр	570 - сатр	580 - сатр		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Қоплаш коэффициенти (тўловга қодирлик) ташкилотнинг қисқа муддатли мажбуриятларининг тўлов имкониятларини кўрсатади, у факат дебиторлар билан ўз вактида хисоб-китоб қилиш ва тайёр маҳсулотни куляй сотиш шартлари билангида эмас, балки жорий (айланма) активларнинг бошқа элементлари билан баҳоланади. Коэффициентнинг камайиши ташкилотнинг имкониятлари пасайлангидан далолат беради.

Коэффициент қўйидаги формула бўйича хисоблаб чиқилади:

$$\text{Кил} = \frac{\text{Жорий (айланма) активлар}}{\text{Жорий мажбуриятлар}} = \frac{A2}{P2 - DO}, \text{ бунда:}$$

A2 - жорий (айланма) активлар (ишлиб чиқариш захиралари, тайёр маҳсулот, пул маблағлари, дебиторлик қарзи ва шу кабилар), баланс активининг II бўлими, 390-сатр;

P2 - мажбуриятлар, баланс активининг II бўлими, 770-сатр;

DO - узок муддатли мажбуриятлар (бухгалтерия балансининг 490-сатри).

Агар тўловга қодирлик коэффициенти хисобот даври охирида 1,25 дан паст қийматга эга бўлса, ташкилот ушбу кўрсаткич бўйича тўловга қодир эмас деб хисобланади.

Ўз айланма маблағлари билан таъминланганлик коэффициенти ташкилотнинг молиявий барқарорлиги учун зарур бўлган унинг ўз айланма маблағлари мавжудлигини, ташкилот мулкдорлари ва кредиторлар манфаатларининг нисбатини ифодалайди.

Коэффициент қўйидаги формула бўйича аниқланади:

$$\text{Кос} = \frac{(P1 + Dz2) - A1}{A2}, \text{ бунда:}$$

A1 - узок муддатли активлар (асосий воситалар, номоддий активлар, капитал қўйилмалар ва шу кабилар), баланс активининг I бўлими, 130-сатр;

P1 - ўз манбалари маблағлари (устав капитали, захира капитал, кўшилган капитал, тақсимланмаган фойда ва шу кабилар), баланс пассивининг I бўлими, якуни, 480-сатр;

Dz2 - узок муддатли активларни сотиб олишга йўналтирилган узок муддатли қарзлар ва кредитлар (бухгалтерия балансининг 570 ва 580-сатрларидан хисоблаб чиқиш йўли билан).

Ушбу касрнинг сурати ташкилот ўз маблағларининг қанча суммаси айланмага йўналтирилганлигини, маҳраж - барча айланма маблағлар суммасини кўрсатади. Ушбу коэффициентнинг энг кам қиймати - 0,2.

Агар хисобот даври охирида ўз айланма маблағлари билан таъминланганлик коэффициенти 0,2 дан кам қийматга эга бўлса, у ҳолда ташкилот ушбу кўрсаткич бўйича ўз айланма маблағлари билан таъминланмаган деб хисобланади.

Рахбар _____

Бош ҳисобчи _____

Мухр ўрни

Сана: “___” 20__ й.

Изоҳ: Оферентнинг кейинги 3 йилдаги молиявий аҳволи ҳақидаги ҳужжатлари таркибида аудитор компаниясиниг ижобий хуносасини тақдим этиши мумкин. Баланс ҳисоботларининг нусхалари тақдим этилиши шарт.

3 - ШАКЛ

**ТАНЛОВДАГИ ОБЪЕКТГА ЎХШАШ ОБЪЕКТЛАРДА
ОХИРГИ УЧ ЙИЛЛИК ИШ ТАЖРИБАСИ**

(танлов иштирокчисининг номи)

	Объект номи, пудрат шартномаси суммаси, ишларнинг бошланиш ва якунланиш санаси	Буюртмачи номи	Бажарилган ишлар суммаси	Шундан йиллар бўйича		
				2019й.	2020й.	2021 й.
	Жами:					

Ташкилот раҳбарининг имзоси: _____

Тузилган санаси: “_____” 20__ й.

Тасдиқланган: _____
(бош ҳисобчи имзоси)

Изоҳ: Маълумотлар иштирокчи томонидан ҳар бир объект бўйича ишлар тури бўйича мустақил тўлдирилади ва бажарилган ишлар далолатномаларининг нусхалари билан тасдиқланади.

4 - ШАКЛ

**ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИННИГ ИШЛАРНИ БАЖАРИШДА
ФОЙДАЛАНАДИГАН МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАРИ РЎЙХАТИ**

T/ р	Номи	Маркаси	Сони	Ишлаб чиқарилган йили	Қуввати	Техник холати	Балан сида ёки ижарада
1	2	3	4	5	6	7	8
ҚУРИЛИШ ТЕХНИКАЛАРИ							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
	Ҳаммаси						
КИЧИК МЕХАНИЗМЛАР							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
	Ҳаммаси						

Ташкилот раҳбарининг имзоси: _____

Тузилган санаси: “_____” 20__ й.

Изоҳлар:

1. 8 устунга қурилиши техникасининг танлов иштирокчиси балансида эканлиги ёки ижараға олингандылык түгрисидаги маълумот киритилади.
2. Ижара ва лизинг асосидаги техника ижараға олингандан берувчининг кафолат хати, лизинг шарномасининг нусхаси тақдим этилади (шартнома лойиҳани бажарии даври мобайнида ҳақиқий бўлиши керак).

5 - ШАКЛ

**ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИННИГ ЖОРӢ ДАВРДАГИ БОШҚА (ПУДРАТ
ШАРТНОМАЛАРИ) ОБЪЕКТЛАРИ**

Т/р	Бујорт мачи номи	Объект номи	Шартнома бўйича бажарилган ишлар суммаси	Шартнома суммаси, бошланиш ва якунланиш санаси	Мавжуд машина ва механизмлар номи	Танловнинг предмети – лойихани бажариш вактида бошқа объектларга жалб этилган машина ва механизмлар сони – (ойлар бўйича)			
						7	8	9	10
1	2	3	4	5	6				

Ташкилот раҳбарининг имзоси: _____

Тузилган санаси: “_____” 20____ й.

Изоҳлар:

1. Бажарилган ишларни тасдиқловчи ҳужжатлар тақдим этилиши шарт.
2. Объектда бажарилиши лозим бўлган қурилии ишлари учун келгусида жалб этиладиган машина ва механизмлар сони кўрсатилади.

ҚУРИЛИШ МАЙДОНЧАСИНИ КҮЗДАН КЕЧИРГАНЛИГИ ТҮӨРСИДА МАЪЛУМОТНОМА

Ушбу билан тасдиқланадики, Мен _____
(Ф.И.О, лавозими.)

_____ томонидан 20____йил
_____ да берилган лотга асосан қуидагиларни батафсил ўргандим:

- а) танлов хужжатларини;
- б) лойиха хужжатларини.

Мазкур шартномани сифатли, тўла ва ўз вақтида бажарилишига, келгусидаги ишларнинг қийматига, ҳажмларига таъсир кўрсатиши мумкин бўлган турли шароитлар ва бошқа ҳолатлар ҳамда қурилиш майдони билан танишдим. Ушбу ҳолатларнинг барчаси ўз таклифимизда ҳисобга олинган.

Изоҳ: Ушбу шаклда объектни ўрганиб чиқилганлиги тўғрисидаги маълумотлар, шу жумладан, кириши йўллари, муҳандислик тармоқларининг мавжудлиги, мавжуд бино ва ишиоотлар ва ишлаб чиқарии билан боғлиқ бошқа масалалар қурилиши генплани кўрининшида тақдим этилади.

Қатнашчининг ваколатли вакили: _____
(Ф.И.О) _____ имзо

Буюртмачининг ваколатли вакили: _____
(Ф.И.О) _____ имзо

Тузилган санаси: “_____” _____ 20____ й.

1 - ИЛОВА

(буортмачи ташкилотнинг номи)

ЛОЙИХАНИ БАЖАРИШ БУОРТМАНОМАСИ

(объект номи)

1. Биз, қуида имзо чекувчилар, юқорида айтилган ишларни бажариш майдончасини кўздан кечириб, умумий, техник ва тижорат қисмларидан иборат танлов хужжатларини ўрганиб, юқорида кўрсатилган хужжатларга мувофиқ

(ракамда ва ёзув билан сумма, қўшилган қиймат солиги билан)

сўмга айтилган барча ишларни (курилиш ишларининг камидаги 50 %ини ўз кучимиз билан) бажариш ва якунлашни ҳамда улардаги дефектларни белгиланган муддатда тузатишни таклиф этамиш.

2. Бизнинг таклифимиз қабул қилинган холда, буортмачидан ишга киришиш ҳақидаги ёзма хабарномани олган кундан бошлаб 10 (ён) кун ичида ишларни бажаришга киришиш ва ишларни бажаришни бошланишидан эътиборан _____ кун мобайнида уларни якунлаш мажбуриятини оламиш.

3. Бизнинг таклифимиз танлов таклифлари очилган кундан бошлаб

(ракам ва ёзув билан) календар кун мобайнида амал қиласди.

4. Шартнома тузилгунга қадар мазкур танлов таклифи унинг қабул қилинганлиги ҳақидаги ёзма хабарнома билан бирга орамиздаги юридик мажбурият хисобланади.

5. Таклиф қабул қилинганлиги тўғрисидаги Биз олган хабарнома, Бизни Сиз билан расмий шартнома тузишга мажбурият юклашини ва Биз унинг ижросини таъминлашимизни тасдиқлаймиз.

6. Буортмачи ва танлов комиссияси тақдим этилган таклифлардан энг паст нарх таклифини қабул қилишга мажбур эмаслигига розилик билдирамиз.

7. Танлов иштирокчиларига жўнатилган _____ -сон хабарномалар Биз томондан хисобга олинган.

8. Курилиш жараёнида жалб қилинган ишчи ходимларни белгиланган тартибда расмийлаштириб, ижтимоий химояси ва техник хафсизлигини таъминлаймиз.

9. Буортмачи билан ўзаро хисоб-китобларни танлов комиссиясининг мажлислари баённомалари билан тасдиқланган ва келгусида ўзгартирилмайдиган шартномавий нархда амалга ошириш мажбуриятини оламиш.

Ташкилот раҳбарининг имзоси: _____

Тузилган санаси: “_____” _____ 20____ й.

ОБЪЕКТНИНГ ҚУРИЛИШ ИШЛАРИНИ БАЖАРИШ ГРАФИГИ*(объект номи)*

Т/р	Ишлар номланиши	Ишларни бошлаш санаси	Ишларни тугатиш санаси
1			
2			
3			
4			

Изоҳ: Қурилишининг умумий жадвалида ишларни умумий дастури (объектнинг хусусиятлари ҳисобга олинган ҳолда) ва уларни бажарии муддатлари кўрсатилади. Қурилишининг умумий жадвали пурдатчининг ишларни ва маълум участкаларни белгиланган муддатда якунлаш ва қурилаётган объектда хаффсиз ва узлуксиз ишлар олиб бории мажбуриятига таъсир кўрсатмаслиги керак.

Ташкилот раҳбарининг имзоси: _____

Тузилган санаси: “ ” 20 й.

ОБЪЕКТ ҚУРИЛИШИНИ МОЛИЯЛАШТИРИШ ГРАФИГИ

(объект номи)

бўнак (аванс) тўлаш ва жорий молиялаштириши ҳисобга олган холда

Молиялаштириш шартлари	Курилиш йиллари _____ йил											
	Курилиш ойлари											
	Январ	Феврал	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
____ % ҳажмдаги бўнак												
____ % ҳажмда жорий молиялаштириш												
5 % фойдаланишинг кафолатли муддати тугагач.												

Кредит ёки ўз маблағларидан фойдаланиш – пудратчига ҳавола.

Ташкилот раҳбарининг имзоси: _____

Тузилган санаси: “_____” 20____ й.

4 - ИЛОВА**ОБЪЕКТНИНГ ЖАМЛАНМА ЖАДВАЛИ**

(объект номи)

(оферент номи)

Т/р	Харажатлар номи	Жорий нархлардаги қиймати
1	Қурилиш материаллари ва конструкциялари	
2	Жиҳозлар	
3	Машина ва механизмлар	
4	Иш ҳақи	
	Жами (күшилган қиймат солигисиз)	
	Бошқа харажатлар	
	Күшилган қиймат солиги	
Жами қурилиш-монтаж ишлари қиймати		

Изоҳ: Мазкур жадвал буюртмачи ва танловнинг голиб ташкилоти ўртасида тузиладиган шартнома учун қўлланилади.

**ОБЪЕКТДА БАЖАРИЛАДИГАН ИШ ҲАЖМЛАРИ
РЎЙХАТИ**

Т/р	Меъёрлар рақами шифри	Иш турлари	Ўлчов бирлиги	Лойиха кўрсаткичлари бўйича ишлари микдори	Қиймати	
					Бир- ликка	Жами
	Жами:					

Изоҳ: Мазкур жадвалда иштирокчи ҳар бир иш тури бўйича бир бирлик иш ҳажмлари учун тақлифида ресурсларни акс эттириласдан тақдим қиласди.

**ОБЪЕКТ ҚУРИЛИШИННИГ ШАРТНОМАВИЙ НАРХИНИ БЕЛГИЛАШДА
ИШЛАТИЛГАН АСОСИЙ НАРХ ШАКЛЛАНТИРУВЧИ КОМПОНЕНТЛАРНИНГ НАРХЛАРИ**

Т/р	Компонент номи	Ўлчов бирлиги	Лойиха кўрсат- кичлари бўйича микдори	Бирлик учун нарх	Жами
1.	Мехнат (иш кучи) харажатлари				
2.	Электроэнергия				
3.	Ёкилғи-мойлаш материаллари				
4.	Металл				
5.	Цемент				
6.	Қум				
7.	Йигма темир-бетон махсулотлари				
8.	Ёғоч материаллари (пиломатериалы)				
9.	Фишт (и/ч заводлар)				
10.	Бошқа материаллар				
11.	Таваккалчилик коэффициенти				

Компонентлар сони чегараланмайди ва пудратчи томонидан танлов предметининг техник жиҳатларидан келиб чиқиб тўлдирилади.

Бунда ҳар бир аниқ объект бўйича компонентлар ва асосий қурилиш материаллари номенклатураси объект қурилиши қийматини 100% ини ташкил қиласувчи асосий нарх шакллантирувчи компонентларни ҳисобга олган ҳолда танланади.

Ташкилот раҳбари: _____
муҳр ўрни