"XORAZM YO`L KO`PRIK QURILISH" MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

ХИВА ТУМАНИ ИНДАВАК МАХАЛЛАСИ ЁРКИН КЕЛАЖАК КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,812 КМ.

Смета хужжатлари

Директор:



Н. Саидов



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail: irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:14-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 46960

Obyekt nomi «Xorazm viloyati Xiva tumani Indavak mahallasi Yorqin kelajak ko'chasi yo'lini joriy ta'mirlash» (1,812km) loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - Xiva tuman obodonlashtirish boshqarmasi Bosh loyihachi - «Xorazm yoʻl koʻprik qurilish» MChJ Litsenziya 30.09.2020yildagi AL-001388 sonli litsenziya Moliyalashtirish manbai - byudjet Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida Qurilish turi joriy ta'mirlash Murojaat raqami: № 45079

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjatlariga asosan quyidagi ishlar bajariladi: yo'l qoplamasina ta'mirlash.

Loyihani moliyaviy baholash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi R.Uz qurilish sanoati (Toshkent-2021 yilning 3-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 06.06.2022 yildagi 90-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori 16803,83so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar 12%);
- pudratchining boshqa xarajatlari 15,51%;
- buyurtmachi boshqa xarajatlari 7800,000ming.so'm;
- ob'ektni sug'urta gilish xarajatlari 0,32%;

- tavakkalchilik koeffitsienti - 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

6. Ekspertiza natijalari.

- 1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.
- 2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.
- 3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.
- 4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.
- 5. Oʻzbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari toʻgʻrisida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyutmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% toʻlovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga oʻtkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi boʻyicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari boʻyicha) yuklatiladi».
- 6. Oʻzbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari toʻgʻrisida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (boshlangʻich hujjatlarni toʻgʻriligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Xiva tumani Indavak mahallasi Yorqin kelajak ko'chasi yo'lini joriy ta'mirlash» (1,812km) loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini

tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori			
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan		
Qurilishning QQSsiz joriy narhi	ming.so'm	241 132,609	241 132,609		
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	277 302,500	277 302,500		
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	7 800,000	7 800,000		
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	285 102,500	285 102,500		

- 2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.
- 3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.
- 4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

Асосий тушунча

Хива тумани Индавак Махалласи Ёркин келажак кучаси йўлини жорий таьмирлаш-1,812 км. ишчи лойиха сметаси "Хива Тумани Ободонлаштириш Бошкармаси" хатига ва 2022 йил иш режасига асосан тузилди.

Смета хужжатлари Вазирлар Махкамасининг 11.06.2003 й. «Марказлашган жамғармалар ҳисобидан амалга ошириладиган инвестиция лойиҳаларини тадбиқ қилишда жорий шартнома баҳоларига ўтиш тўғрисида» ги № 261 — сонли қарорига асосан Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура қурилиш қўмитаси томонидан ишлаб чиқилган методик қўлланмалар бўйича тузилди.

Курилиш материаллари бахолари, машина ва механизмлар харажатлари ва иш хаки микдори Буюртмачи ва Пудратчи уртасида тузилган нархлар келишув баённомасига асосан шакллантирилди.

Сметалар қурилиш ишлари хажми жадваллари бўйича ABC-4UZ дастури кўлланилиб хисобланди.

Пудрат ташкилоти қушимча ва бошқа харажатларни хисобга олиш **15,51** % қилиб қабул қилинди.

Қурилиш баҳоларининг ошиши индекси 1,0 қилиб қабул қилинди.

Тузди:

SH

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ЗАТРАТ

Nº	Наименование смет	Строительные материалы (тыс.сум)	Трудозатраты (тыс.сум)	Эксплуатация машин и механизмов	Прямые затраты (тыс.сум)
1	2	3	4	5	6
1	ХИВА ТУМАНИ ИНДАВАК МАХАЛЛАСИ ЁРКИН КЕЛАЖАК КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ- 1,812 КМ.	35818,305	5438,850	166831,708	208088,863
		35 818,305	5 438,850	166 831,708	208 088,863

Составил:

СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

в текущих ценах по объекту:

ХИВА ТУМАНИ ИНДАВАК МАХАЛЛАСИ ЁРКИН КЕЛАЖАК КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,812 КМ.

(в текущих ценах)

N_0N_0	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
ПП	Thanwello Danie Garia	(тыс.сум.)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	0
2	Затраты на основную заработную плату	5 438,850
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	35 818,305
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	166 831,708
	Итого:	208 088,863
5	Прочие затраты и расходы подрядчика 15,51%	32 274,583
	Итого:	240 363,446
6	Страхование объекта 0,32%	769,163
	Итого:	241 132,609
7	НДС 15%	36 169,891
	Итого:	277 302,500
8	Затраты заказчика факт	7 800,000
9	Всего по сводной смете	285 102,500



Наименование стройки - ХИВА ТУМАН ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Объект номер -

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

на XИВА ТУМАНИ ИНДАВАК МАХАЛЛАСИ ЕРКИН КЕЛАЖАК КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,812 KM.

Наименование объекта -

Основание: ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Шифр номера N п.п. нормативов и коды Наименование работ и затрат		Количество			
Ν п.п.		Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

		<u>РАЗДЕЛ 1. УЧАСТКА ПКО+00 ДАН 5+48 ГАЧА</u>			
1	E0101-197-08	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	1000 M3	0,03	50
	ДОП. 6	ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU",	ГРУНТА		
		"HITACHI", "LIEBHER" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99)			
		М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2			
1. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2:1)	ЧЕЛЧ	9,11	0,31885
1. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	25,76	0,9016
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
1. 3	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU",	МАШЧ	19,66	0,6881
		"HITACHI", "LIEBHER" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ			
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			

3.2 1135 МАШІНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШІЧ 0.11 0.00382	1	2	3	4	5	6
P.3.T.7 К=0,49 РУЭОПОДЬЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49 2. 1 3 ЗАТРАТ ТРУДА МАШИИСТОВ ЧЕЛЧ 0,030037 1,59196 2. 2 3456 АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛЫ ГРУЭОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т МАШЧ 0,030037 1,59196 3 BO101-182-02 ДИЛОТ НЕВИВ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ 10000M3 0,0350 3. 1 3 ЗАТРАТЫ ГРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 9,06 0,317 3. 2 1135 МАШИНЫ ПОЛЬКОМО РИВЬЕ 6000 Л МАШЧ 0,11 0,0038 3. 3 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) МАШЧ 7,57 0,26493 3. 4 2852 КАКИК ВИБРАЦИОННЫЕ "ИВКОМ" 20 Т МАШЧ 1,38 0,0483 4 ВО101-182-08 НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ 10000M3 0,0350 4. 1 3 ЗАТРАТЫ ГРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 4. 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "ИВКОМ" 10 0,4868 5. 2<	2	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5	T	53,000	0
2.1 3 ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49		ШНК4.04.06-14	КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ			
2.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ-Ч 0,030037 1,59190 2.2 3456 АВТОМОВИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т МАШЧ 0,030037 1,59190 3 E0101-182-02 ДОП. 4 УПЛОТНЕНИВ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ 1000M3 0,0350 3.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 9,06 0,3171 3.2 1135 МАШЯ 0,11 0,0038 3.3 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) МАШЯ 7,57 0,26492 3.4 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЯ 1,38 0,4683 4 E0101-182-08 НОТО О МАТЕРИАЛОВ: МОЗ 4 0,14 4 E0101-182-08 НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ 1000M3 0,0350 4.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 4.2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 5.1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОИКОСТЕДЬИИ ОТО ВСЕЛЬНИЕ В ОТО ВСЕЛЬНИЕ В ОТО		P.3.T.7 K=0,49				
2. 2 3456 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ABIOMOBIAIL-CAMOCBAIDI ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т MAIIIЧ 0,030037 1,59190 3 E0101-182-02 ДОП. 4 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ 1000M3 0,0350 3. 1 3 ЗАТРАТЫ ГРУДА МАШИНЕ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 9,06 0,317 3. 2 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 0,11 0,0038 3. 4 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАДІ" 149 КВТ (200 ЛС.) МАШЧ 7,57 0,2649 3. 5 2851 КАТКИ ВЫБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 7,57 0,2649 3. 5 2919 ВОДА МЗ 4 0,18 4 2010-182-08 ИТОГО ФКСПЛУАТАЦЯЯ МАШИНЕ МЯ 4 0,12 4 2011-182-08 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2 МАШЧ 6,9 0,2415 4 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 4 1 3 3 АТРАТЬ ТРУДА МАШИНЕСТОВ ЧЕ			ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49			
2. 2 3456 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ABIOMOBIAIL-CAMOCBAIDI ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т MAIIIЧ 0,030037 1,59190 3 E0101-182-02 ДОП. 4 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ 1000M3 0,0350 3. 1 3 ЗАТРАТЫ ГРУДА МАШИНЕ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 9,06 0,317 3. 2 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 0,11 0,0038 3. 4 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАДІ" 149 КВТ (200 ЛС.) МАШЧ 7,57 0,2649 3. 5 2851 КАТКИ ВЫБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 7,57 0,2649 3. 5 2919 ВОДА МЗ 4 0,18 4 2010-182-08 ИТОГО ФКСПЛУАТАЦЯЯ МАШИНЕ МЯ 4 0,12 4 2011-182-08 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2 МАШЧ 6,9 0,2415 4 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 4 1 3 3 АТРАТЬ ТРУДА МАШИНЕСТОВ ЧЕ	2 1	2	2ATDATH TDVIIA MAHHHHIOTOD	прпп	0.020027	1.50107
2.2 3456 АВГОМОБИЛЬ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т МАШ.Ч 0,030037 1,59196	2. 1	3		челч	0,030037	1,59196
ВЕОПОТ-182-02 ДОП. 4 ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 CM ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 CM ЧЕЛЧ 9,06 0,3171	2.2	2456	·	MAIII II	0.020027	1.50106
3 E0101-182-02 дОП. 4 УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ 1000M3 0,0350 3.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 9,06 0,317 3.2 1135 МАШИНИ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 0,11 0,0038 3.3 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) МАШЧ 7,57 0,26492 3.4 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 1,38 0,0482 4 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "УВКОМ" 20 Т МА 4 0,14 4.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 4.2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 4.2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 5.1 1 3.4 РАТЫ ТРУДА МАШИНИ 1000M3 0,0350 5.2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА РЫОЧКА СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48682 5.3 1135 МАШ.НОТОВОДОЙ УПТОТНЯВИЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 <t< td=""><td>2. 2</td><td>3430</td><td></td><td>МАШЧ</td><td>0,030037</td><td>1,59196</td></t<>	2. 2	3430		МАШЧ	0,030037	1,59196
ДОП. 4 ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ 3. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНЫСТОВ ЧЕЛЧ 9,06 0,317. ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 3. 2 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 0,11 0,0038. 3. 3 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) МАШЧ 7,57 0,26492. ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 3. 5 9219 ВОДА МЗ 4 0,14 0,14 0,15 0,0482. 4 Е0101-182-08 НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2. 4. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415. ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350. 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350. 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350. 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350. 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350. 5 Е0102-007-01 ПЛАТА ТРУДА: 5 ВОДА МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685. ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 5 ВОДА МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685. ИТОГО ОКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,500. 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400. СПОСОВОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2.	•	T0101 100 00	· ·	10007.50	0.005	^
3.1 3 3АТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 9,06 0,3171	3		•	1000M3	0,035	U
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 3.2 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л MAIIIЧ 0,11 0,0038: 3.3 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) MAIIIЧ 7,57 0,2649: 3.4 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т MAIIIЧ 1,38 0,048: ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 4 E0101-182-08 НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2 1000M3 0,0350 4.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 4.2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАІІІЧ 6,9 0,2415 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: УПОТО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 1000M3 0,0350 5.1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕРЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,4868: ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 5.3 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАІІЧ 13,91 0,4868: ИТОГО ОКСІЛУАТАЦИЯ МАШИНІСТОВ МАІІЧ 13,91 0,		доп. 4	первый проход по одному следу при толщине 30 см			
3.2 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 0,11 0,00385	3. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	челч	9,06	0,3171
3.3 2851 АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) MAIIIЧ 7,57 0,26492 3.4 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т MAIIIЧ 1,38 0,0482			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
3.4 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T MAIII4 1,38 0,0483	3. 2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	0,11	0,00385
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 3.5 9219 ВОДА M3 4 0,14 4 Е0101-182-08 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2 1000M3 0,0350 4.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6.9 0,2415 4.2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т MAIIIЧ 6.9 0,2415 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 5.1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5.2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: "ПЛАНИЯ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ПОЛЬВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШИНЫ ПОЛОВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШИНЫ ПОЛОВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МОВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л 3,3 5.4 9219 ВОДА МЯ 100 3,2 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400 6.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ Ч	3. 3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШЧ	7,57	0,26495
3.5 9219 ВОДА M3 4 0,14	3. 4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T	МАШЧ	1,38	0,0483
WTOFO MATEPUAJOB: 1000M3 0,0350 1000M3 1000M3			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
4 E0101-182-08 ДОБ. 4К=5 НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ 1000M3 0,0350 4. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 4. 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T МАШЧ 6,9 0,2415 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 5. 1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5. 2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 6 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: МАШЧ 13,91 0,48685 92 19 ВОДА МАШЧ 13,91 0,48685 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: МАПЧ 13,91 0,48685 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАЛЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	3. 5	9219	ВОДА	M3	4	0,14
ДОП. 4 К=5 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2 4. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 4. 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000М3 0,0350 5. 1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5. 2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 5. 3 ИЗ5 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5. 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 1 ЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014			ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
4. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 6,9 0,2415 4. 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5 E0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 5. 1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5. 2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5. 3 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685 5. 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 5. 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 6 E0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1,1 3,014 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	4	E0101-182-08	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ	1000M3	0,035	0
MITOFO ОПЛАТА ТРУДА: 4. 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т MAIIIЧ 6,9 0,2415		ДОП. 4 К=5	ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2			
4. 2 2852 КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т МАШЧ 6,9 0,2415 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5 E0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 5. 1 1 3АТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5. 2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: МВ 100 3,5 5. 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	4. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	челч	6,9	0,2415
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5 E0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 5. 1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5. 2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: МАШЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: МЯ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 1000M2 2,7400 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
5 Е0102-006-01 ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000M3 0,0350 5.1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5.2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: МЯ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: МЯ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 4 4 1,1 3,014 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	4. 2	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T	МАШЧ	6,9	0,2415
5. 1 1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) ЧЕЛЧ 13,91 0,48683 5. 2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48683 ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 5. 3 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48683 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5. 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400 СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 ЧЕЛЧ 1,1 3,014			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
5.2 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 13,91 0,48685 5.3 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48685 5.4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6.1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	5	E0102-006-01		1000M3	0,035	0
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: 5. 3 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л MAIIIЧ 13,91 0,48685 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5. 4 9219 ВОДА M3 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	5. 1	1		ЧЕЛЧ	13,91	0,48685
5. 3 1135 МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л МАШЧ 13,91 0,48683 ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5. 4 9219 ВОДА МЗ 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	5. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	13,91	0,48685
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: 5. 4 9219 ВОДА M3 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400 СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 4ЕЛЧ 1,1 3,014			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
5. 4 9219 ВОДА M3 100 3,5 ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 6 Е0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000M2 2,7400 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	5. 3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	13,91	0,48685
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: 6 E0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400 СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 45.1 3 3 АТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ 45.1 3,014			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
6 E0102-027-02 ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ 1000M2 2,7400 СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 4 4 1,1 3,014 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	5. 4	9219	ВОДА	M3	100	3,5
СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН), ГРУППА ГРУНТОВ 2 4 4 1,1 3,014 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014			ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
ГРУППА ГРУНТОВ 2 6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014	6	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ	1000M2	2,740	0
6. 1 3 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛЧ 1,1 3,014			СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН),			
			ГРУППА ГРУНТОВ 2			
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	6. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	1,1	3,014
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			

1	2	3	4	5	6
6. 2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	0,43	1,1782
6. 3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	0,67	1,8358
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
7	Е2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ЩЕБЕНОЧНО- ПЕСЧАННОЙ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ(ГОСТ	1000M2	2,4780	0
		25607)			
7. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,8:1)	ЧЕЛЧ	41,6	103,085
7. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19,69	48,792
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
7. 3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2,32	5,74896
7. 4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШЧ	5,92	14,67
7. 5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	1,43	3,54354
7. 6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ CAMOХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 T HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	4,09	10,135
7. 7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШЧ	0,92	2,27976
7. 8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШЧ	5,01	12,415
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
7. 9	9219	ВОДА	M3	10,5	26,019
7.10	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	152	376,656
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
8	E2704-003-08 ДОП. 7 К=6	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2 ОСНОВАН ИЯ ИЛИ ПОКРЫТИ Я	2,4780	0
8. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	3,3	8,1774
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
8. 2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ CAMOХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 T HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	1,5	3,717
8. 3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШЧ	1,8	4,4604
0.4	(0511	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	2.62	76.000	100.000
8. 4	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	76,002	188,333
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	ave -		
итого	Э ПРЯМЫЕ ЗАТРА	ТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	СУМ		

1	2	3	4	5	6
		РАЗДЕЛ 2. УЧАСТКА ПК0+00 ДАН 5+05 ГАЧА			
9	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ	1000M2	3,030	0
		СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН),		Ź	
		ГРУППА ГРУНТОВ 2			
9. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	1,1	3,333
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
9. 2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	0,43	1,3029
9. 3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ	МАШЧ	0,67	2,0301
		ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)			
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
10	E2704-003-05	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ЩЕБЕНОЧНО-	1000M2	2,273	0
	ДОП. 4	ПЕСЧАННОЙ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ(ГОСТ			
		25607)			
10. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,8:1)	ЧЕЛЧ	41,6	94,5568
10. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19,69	44,755
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
10. 3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2,32	5,27336
10. 4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШЧ	5,92	13,456
10. 5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	1,43	3,25039
10. 6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ CAMOХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 T HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	4,09	9,29657
10. 7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШЧ	0,92	2,09116
10. 8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШЧ	5,01	11,388
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
10. 9	9219	ВОДА	M3	10,5	23,8665
10.10	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	152	345,496
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
11	E2704-003-08	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К	1000 M2	2,273	0
	доп. 7 к=6	HOPMAM C 27-04-003-05 ΠΟ 27-04-003-07	ОСНОВАН ИЯ ИЛИ ПОКРЫТИ	-,-	•
11 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Я ЧЕЛЧ	3,3	7,5009
11. 1	3		4EJI4	3,3	7,5009
11.2	2845	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110	MAIII II	1,5	3,4095
11. 2	2843	катки дорожные самоходные комьинированные 13 1 намм ND 110 S/N	МАШЧ	1,5	3,4093

1	2	3	4	5	6
11. 3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ	МАШЧ	1,8	4,0914
		ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8			
		ДО 9,2 Т			
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
11.4	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	76,002	172,753
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТ	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			

		РАЗДЕЛ 3. УЧАСТКА ПК0+00 ДАН 2+98 ГАЧА			
12	Е0101-197-08 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "КОМАТЅИ", "HITACHI", "LIEBHER" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 M3 ГРУНТА	0,0586)
12. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2:1)	ЧЕЛЧ	9,11	0,52838
12. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	25,76	1,49408
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
12. 3	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШЧ	19,66	1,14028
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
13	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5	T	87,000	0
	ШНК4.04.06-14	КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ			
	P.3.T.7 K=0,49	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49			
13. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0,030037	2,61322
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
13. 2	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШЧ	0,030037	2,61322
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
14	E0101-182-02	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА	1000M3	0,0580	0
	ДОП. 4	ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ			
14. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	9,06	0,52548
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
14. 2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	0,11	0,00638
14. 3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШЧ	7,57	0,43906
14. 4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T	МАШЧ	1,38	0,08004
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
14. 5	9219	ВОДА	M3	4	0,232

1	2	3	4	5	6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
15	E0101-182-08	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ	1000M3	0,0580)
	ДОП. 4 К=5	ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2			
15. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	6,9	0,4002
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
15. 2	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T	МАШЧ	6,9	0,4002
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
16	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000M3	0,0580)
16. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1)	ЧЕЛЧ	13,91	0,80678
16. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	13,91	0,80678
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
16. 3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	13,91	0,80678
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
16. 4	9219	ВОДА	M3	100	5,8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
17	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ	1000M2	1,3410)
		СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН),			
		ГРУППА ГРУНТОВ 2			
17. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	1,1	1,4751
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
17. 2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	0,43	0,57663
17. 3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ	МАШЧ	0,67	0,89847
		ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)			
		итого эксплуатация машин:			
18	Е2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ЩЕБЕНОЧНО- ПЕСЧАННОЙ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ(ГОСТ	1000M2	1,3530)
		25607)			
18. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,8:1)	челч	41,6	56,2848
18. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19,69	26,641
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
18. 3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2,32	3,13896
18. 4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШЧ	5,92	8,00976
18. 5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	1,43	1,93479
18. 6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т HAMM ND 110	МАШЧ	4,09	5,53377
		S/N			
18. 7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШЧ	0,92	1,24476
18. 8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	MAIIIY	5,01	6,77853
	1	I .	l	1	

1	2	3	4	5	6
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
18. 9	9219	ВОДА	M3	10,5	14,206
18.10	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	152	205,650
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
19	E2704-003-08	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К	1000 M2	1,3530)
	ДОП. 7 К=6	НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	ОСНОВАН		
			ия или		
			ПОКРЫТИ		
			Я		
19. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	3,3	4,4649
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
19. 2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ CAMOХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 T HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	1,5	2,0295
19. 3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШЧ	1,8	2,4354
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
19. 4	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	76,002	102,831
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
ΙΤΟΓΟ	ПРЯМЫЕ ЗАТРА	ТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	СУМ		

		РАЗДЕЛ 4. УЧАСТКА ПК0+00 ДАН 4+61 ГАЧА			
20	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ	1000M2	2,0750)
		СПОСОБОМ(УСТРОЙТВО КОРЫТО И ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН),			
		ГРУППА ГРУНТОВ 2			
20. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	1,1	2,2825
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
20. 2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	0,43	0,89225
20. 3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ	МАШЧ	0,67	1,39025
		ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)			
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
21	E2704-003-05	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ЩЕБЕНОЧНО-	1000M2	1,6250	
	ДОП. 4	ПЕСЧАННОЙ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ(ГОСТ			
		25607)			
21. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,8:1)	ЧЕЛЧ	41,6	67,6
21. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19,69	31,996
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
21. 3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2,32	3,77
21.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШЧ	5,92	9,62

1	2	3	4	5	6
21. 5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	1,43	2,32375
21. 6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ CAMOХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 T HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	4,09	6,64625
21.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШЧ	0,92	1,495
21. 8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШЧ	5,01	8,14125
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
21. 9	9219	ВОДА	M3	10,5	17,0625
21.10	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	152	247
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
22	E2704-003-08	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К	1000 M2	1,6250	0
	ДОП. 7 К=6	НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	OCHOBAH		
			ия или		
			ПОКРЫТИ		
			Я		
22. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	челч	3,3	5,3625
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
22. 2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ CAMOХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 T HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	1,5	2,4375
22. 3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	MAIIIY	1,8	2,925
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
22. 4	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	76,002	123,503
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
			T	2978,16	500
23	C310-82	ПЕРЕВОЗКА ЩПС АВТОМОБИЛЕМ ИЗ КАРЬЕРА КАЗГАНСАЙ,	ı	29/0,10	,00
23	C310-82	ПЕРЕВОЗКА ЩПС АВТОМОБИЛЕМ ИЗ КАРБЕРА КАЗГАНСАИ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 82 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	1		
			СУМ	2978,10	

СОСТАВИЛ МАТРИЗАЕВ Ж.

Наименование стройки - ХИВА ТУМАН ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Объект номер - 01062018

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1

(локальная смета)

на ХИВА ТУМАНИ ИНДАВАК МАХАЛЛАСИ ЕРКИН КЕЛАЖАК КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,812 KM.

Наименование объекта -

Основание: ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

Составлен В ТЕКУШИХ ЦЕНАХ

	Шифр ресурсов		Единица измерения	Количество единиц		
1	2	3	4	5		
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	323,66726		
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	197,17308		
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	21,88126		
2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШЧ	45,75568		
3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ	МАШЧ	6,15462		
		ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)				
4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	12,35633		
5	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU",	МАШЧ	1,82838		
		"HITACHI", "LIEBHER" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 M3				
6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т HAMM ND 110 S/N	МАШЧ	43,20511		
7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШЧ	7,11068		
8	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШЧ	0,70401		
9	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 T	МАШЧ	0,77004		

1	2	3	4	5
10	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ	МАШЧ	52,63449
		ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАС" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т		,
		лингийн долж от таан ал тэн от тус до уул т		
11	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШЧ	4,20518
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ	
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	СУМ	
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		
1	9219	ВОДА	M3	90,8265
2	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ	M3	1762,22746
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		
1	C310-82	ПЕРЕВОЗКА ЩПС АВТОМОБИЛЕМ ИЗ КАРЬЕРА КАЗГАНСАЙ, РАССТОЯНИЕ	T	2978,16
		ПЕРЕВОЗКИ 82 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1		
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:	СУМ	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ	
	СОСТАВИЛ		МАТРИЗАЕ	ВЖ.

«ТАСДИКЛАЙМАН» Хоразм инлояти Хива туман Ободонлашторин бошкармасн бошлиғи

А.Матмуротов

Хива туман Индавак маҳалласи Ёркин келажак кўчаси ички хўжалик йўлини жорий таъмирлаш - 1,812 км НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

2022 й. Июнь ойидаги холати

Кисм чегараси ПК+	Узунлиги (м)	Йўл қопламаси мавжуд холати	Йўл камчиликларини тузатишда қилинадиган ишлар	Ўлчов бирлиги	Микдори
1	2	3	4	5	6
		1-	Участка		
0+00 5+48	548	Мавжуд йўл тупрок кўтармаси эни 5м ни ташкил килади, юзаси нотекис.	Йўл пойини тупроқ тўкиб 1м га кенгайтириш. Н=0,7м (15+31)*1*0,7)*1,1 ПК4+10-4+25; ПК5+15-5+46	м3	35
			Йўл пойи юзасини механизмлар ёрдамида текислаш.(548x5) ПК0+00-5+48	м2	2740
			Тош-қум аралашмасидан H=18 см қалинликда қоплама куриш. $(548x4,5)+R3*4$ ПК0+00-1+35	м2	2478
		2-	Участка		
0+00 5+05	505	Мавжуд йўл тупрок кўтармаси эни 6м ни ташкил килади, юзаси нотекис.	Йўл пойи юзасини механизмлар ёрдамида текислаш.(505*6)	м2	3030
			Тош-кум аралашмасидан $H=18$ см қалинликда қоплама куриш. (505х4,5)+ $R3*4$	м2	2273

		3-7	Участка		
0+00 2+98	298	Мавжуд йўл тупрок кўтармаси эни 4,5м ни ташкил килади, юзаси нотекис.	Йўл пойини тупроқ тўкиб $0,3$ м га кўтариш. $H=0,3$ м $(39x4,5x0,3)x1,1$ ПК $1+07-1+46$	м3	58
			Йўл пойи юзасини механизмлар ёрдамида текислаш. (298х4,5) ПК0+00-2+98	м2	1341
			Тош-кум аралашмасидан H=18 см қалинликда қоплама куриш. (298*4,5)+R3*4	м2	1353
		4-7	Участка		
0+00 4+61	461	Мавжуд йўл тупрок кўтармаси эни 4,5м ни ташкил килади, юзаси нотекис.	Йўл пойи юзасини механизмлар ёрдамида текислаш. (461х4,5) ПК0+00-4+61	м2	2075
			Тош-кум аралашмасидан H=18 см қалинликда қоплама куриш. (461*3,5)+R3*4	м2	1626

Материал ташиш масофаси:

Тупроқ	к-р. Махаллий - Объект	КМ	5		
Тош-қум аралашмаси	к-р. Казгансой - Объект	КМ	82		
бошқармаси вакили:	Cools	Мости ил. пожиль			
ги вакили"	land C.	Crewoung	80108		

Ободонлаштириш бошқармаси вакили:

"Лойиха ташкилоти вакили"





