



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 26-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 44016

Obyekt nomi «Vobkent tuman "Obod qishloq" dasturi bo'yicha "Niyozxo'ja" MFY piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Vobkent tuman obodonlashtirish boshqarmasi".

Bosh loyihachi - "ROMITAN YO'L LOYIHA" MCHJ

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2022 yil 25
aprelda berilgan №AL-002125.

Moliyalashtirish manbai - Davlat byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 43144

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Obyektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Vobkent tumani.

3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

Cho'mich hajmi 1.0 m³ bo'lgan ekskavator yordamida 1-guruh tuproqlarda kon zaxirada ishlash va 10 km masofaga piyodalar yo'lagiga tashish, Vibrokatok yordamida tuproqlarni tig'izlash va suv sepish, SHQAdan h-12sm qalinlikda asos qatlamini qurish, izolyatsiya qatlami uchun PPA plyonkalarni beton tagiga yotqizish, B25(300) markali monolit betondan h-10 sm qalinlikda kichik mexanizmlar yordamida qoplama qismini qurish, armasetka sim to'r 200/200x4mm, beton qoplamani PPA plyonka bilan saqlash (umumiy yuzaga nisbatan 50%), olmos disk yordamida ko'ndalang choklarni kesish (h-4sm) har 3,5 metrda, choklarni germetik bilan to'ldirish, 1OT-300.30.18 sm o'lchami bo'lgan yig'ma t/beton yo'l hoshiyalarini beton asosda o'rnatish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha

resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ma'lumotnomaga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi: Buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz** 69 172,370 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 5 355,101 ming so'mga kamaytirilib, **63 817,269** ming so'm qilib belgilandi.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, **“Vobkent tuman “Obod qishloq” dasturi bo'yicha “Niyozxo'ja” MFY piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash”** ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

Ishtirokchi ekspertlar:



“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Вобкент туман ободонлаштириш
бошқармаси директори: _____
У.Толибов
_____ 2022 йил

Вобкент туман “Обод қишлоқ” дастури бўйича “Ниёзхўжа” МФЙ пиёдалар
йўлакларини жорий таъмирлаш лойиҳа-смета ҳужжатларини тайёрлашга

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

T/P	Асосий маълумотлар ва талаблар жадвали	Асосий маълумотларнинг мазмуни ва талаблари
1	Буюртмачи	Вобкент туман ободонлаштириш бошқармаси
2	Бош пудратчи	Танлов савдолари асосида аникланади
3	Лойиҳачи	“ROMITAN YO'L LOYIHA” МЧЖ
4	Лойиҳалаш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18-мартдаги ПҚ-172-сонли қарорига асосан “Обод қишлоқ” дастури бўйича.
5	Объектнинг жойлашган жойи	Вобкент туман “Ниёзхўжа” МФЙ мактабга олиб боровчи йул.
6	Таъмирлаш тури	Жорий таъмирлаш ишлари учун лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш
7	Лойиҳани амалга ошириш муддати	Шартномага асосан
8	Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари	Лойиҳа смета ҳужжатлари ШНҚ 2.05.02-07 “Автомобил йўллари”, ШНҚ 2.05.11-19 Фермер хўжаликларидаги, бошқа қишлоқ хўжалик корхоналари ва ташкилотларидаги ички хўжалик автомобиль йўллари. МҚН 46-2008 Нобикр йўл тўшамаларини лойиҳалаш бўйича йўриқнома, МҚН 44-2008 Бикр йўл тўшамаларини лойиҳалаш бўйича йўриқнома, ШНҚ 3.06.03-21 “Автомобиль йўллари” ҳамда амалдаги стандартлар ва техник шартлар асосида бажарилади.
9	Ишчи лойиҳа ҳужжатларини давлат экспертизасидан ўтказиш	Давлат экспертизасига тақдим қилишдан олдин буюртмачи назоратидан ўтказилсин. Давлат экспертизасидан ўтказиш ва кўрсатилган камчиликлар лойиҳачи ташкилот томонидан ўз зиммасига олади ва бартараф этилади.
10	Стандартларга риоя қилиш талаблари	Давлат стандартлари.
11	Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Лойиҳа ташкилоти объектни жойида чиқиб ўрганади. Объектнинг мавжуд ҳолатидан келиб чиққан ҳолда қоплама қуриш, ҳамда сув қочириш тизимларини тадбиқ қилиш йўл ёқасини ҚША билан мустаҳкамлаш йўл ётиқ чизиклари ва йўл белгилари ўрнатиш.
12	Лойиҳа ташкилоти	Объект бўйича нуқсонлар далолатномасини тузади ва схематик чизмасини чизиб, тегишли ташкилот ва маъсулларга тасдиқлатади. Тасдиқланган нуқсонлар далолатномасига асосан лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқади ва қурилишда муаллифлик назоратини олиб боради.
13	Топшириш – қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳалар ҳужжатлари ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳалар ҳужжатлари амалдаги нархларда буюртмачи маълумотномасига асосан ҳисоблаб чиқилиши лозим. Ишчи лойиҳалар ҳужжатлари буюртмачига 3 нусхада босма (папкада) ва электрон топширилади ҳамда объектнинг дастлабки ҳолати фото суръатлари илова қилинади.

Буюртмачи вакили:

Лойиҳачи вакили:



И.Исаев

Л.Ибройимов

Сводная стартовая стоимость

ВОБКЕНТ ТУМАН "ОБОД МАҲАЛЛА" ДАСТУРИ БЎЙИЧА "НИЁЗХУЖА" МҲЙ ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.

Составлена в текущих ценах

№	Наименование затрат	Сумма, тыс.сум
I	II	III
1	Затрат на оборудование, мебель и инвентарь	-
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходам	32 442,427
3	Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование	6 247,959
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	7 406,501
5	Итого прямые затраты	46 096,888
6	Прочие затраты и расходы подрядчика - 20 %	9 219,378
7	Итого СМР	55 316,265
8	Затраты на страхование строительства объекта - 0,32 %	177,012
	ИТОГО	55 493,277
9	Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год - 0 %	-
	Итого сметная стоимость в текущих ценах без НДС	55 493,277
10	НДС - 15 %	8 323,992
	Итого сметная стоимость автодороги в текущих ценах с НДС	63 817,269

Директор ООО "ROMITAN YOL LOYIHA":



И.Ибодов

Инженер сметного отдела:




Л.Ибройимов

ВОБКЕНТ ТУМАН “ОБОД КИШЛОК” ДАСТУРИ БУЙИЧА “НИЕЗХУЖА” МФЙ ПИЕДАЛАР ЙУЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на

СТРОИТЕЛЬСТВО,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ПЕШЕХОДНАЯ ТРОТУАР					
1	E101-197-1 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1,0 (1-1,24) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000 МЗ ГРУНТА	0,1300	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,69	0,6097
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,36	3,0368
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,14	0,4082
1.4	1942	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 МЗ	МАШ.-Ч	10,11	1,3143
2	E310-1010 ПННК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 10 КМ НА ПЕШЕХОДНОГО ТРОТУАРОВ	Т	195,0000	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,051548	10,0519
2.2	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0,051548	10,0519
3	E101-182-1 ДОП. 4	УПЛОТНЕНИЕ ПЛОЩАДКИ КАТКАМИ "НАММ" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000МЗ	0,1300	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,11	1,3143
3.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,11	0,0143
3.3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч	8,49	1,1037
3.4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	1,51	0,1963
3.5	9219	ВОДА	МЗ	4	0,52
4	E101-182-7 ДОП. 4 К=5	ДОБАВИТЬ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5 ПРОХОДОВ ПНЕВМОКАТКА	1000МЗ	0,1300	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,55	0,9815
4.2	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	7,55	0,9815
5	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,1300	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,8083
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,8083
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	1,8083
5.4	9219	ВОДА	МЗ	100	13
6	E0102-027-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М2	0,1600	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,94	0,1504
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,39	0,0624
6.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,55	0,088
7	E2707-2-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЕ ТРОТУАРОВ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	100М2	3,5700	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	86,751
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,92	10,4244
7.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	4,641
7.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	1,6779
7.5	9219	ВОДА	МЗ	2	7,14
7.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	15,2	54,264
8	E3101-88-1	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА В ОДИН СЛОЙ	1000М2	0,3150	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,13	2,561
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,07875
8.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,07875
8.4	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2	110	34,65
9	E2706-2-17ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2	0,3150	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	95,13
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	48,23	15,1924
9.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18,71	5,8937
9.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22,3	7,0245
9.5	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18,71	5,8937
9.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,2	1,008
9.7	6332	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В25 /М-300/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	204	64,26
9.8	9219	ВОДА	МЗ	178	56,07
9.9	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	3,843
9.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	7,58	2,3877
9.11	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,13	0,04095
9.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,19	0,05985
9.13	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	МЗ	0,24	0,0756

1	2	3	4	5	6
9.14	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	11	3,465
10	E2706-2-18/ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=10	ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩИНУ 10 СМ С РАСЦЕНКИ E27-06-002-17	1000M2	-0,3150	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53	-16,695
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,6	-4,284
10.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	11,6	-3,654
10.4	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	11,6	-3,654
10.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,5	-0,4725
10.6	6332	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В25 /М-300/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	-32,13
10.7	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,9	-1,8585
10.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,1	-0,0315
11	С	СЕТКА ИЗ АРМАТУРА 200Х200 АСК4	М2	330,7500	
12	E3101-88-1	УСТРОЙСТВО ПРОСЛОЕК ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА	1000M2	0,3150	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,13	2,561
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,07875
12.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,07875
12.4	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10M2	55	17,325
13	E3101-65-2 ДОП. 4	НАРЕЗКА ПОПЕРЕЧНЫХ ШВОВ СЖАТИЯ В ЗАТВЕРДЕВШЕМ БЕТОНЕ АЛМАЗНЫМИ ДИСКАМИ ГЛУБИНОЙ 50 ММ	100 М	0,7800	
13.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,66	25,4748
13.2	2785	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ CF-15B (ФИРМЫ CEDIMA)	МАШ.-Ч	16,33	12,7374
13.3	31093	ДИСК АЛМАЗНЫЙ AR-SUPER ДЛЯ ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ ДИАМЕТРОМ 350 ММ; 25,4	ШТ	0,969	0,75582
14	E3101-65-4 ДОП. 4	ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩИНУ 10 ММ К РАСЦЕНКЕ E3101-65-2	100 М	-0,7800	
14.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,4	-4,992
14.2	2785	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ CF-15B (ФИРМЫ CEDIMA)	МАШ.-Ч	3,2	-2,496
14.3	31093	ДИСК АЛМАЗНЫЙ AR-SUPER ДЛЯ ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ ДИАМЕТРОМ 350 ММ; 25,4	ШТ	0,205	-0,1599
15	E3101-57-2	ЗАКЛАДКА В ШОВ ШНУРА ИЗ ПОРИСТОЙ РЕЗИНЫ И ЗАПОЛНЕНИЕМ ГЕРМЕТИКОМ	100М	0,7800	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,93	3,0654
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,86	3,0108
15.3	551	ЗАЛИВЩИКИ ШВОВ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ	МАШ.-Ч	3,4	2,652
15.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,35	0,273
15.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0858
15.6	30255	ШНУР УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ РЕЗИНОВЫЙ ПОРИСТЫЙ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	Т	0,02	0,0156
15.7	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,00686	0,005351
15.8	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	0,007	0,00546
16	E2702-10-A2	УСТАНОВКА Ж/Б ДОРОЖНЫХ БОРДЮР 10Т300.30.18 НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ	100М	1,9800	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	138,204
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	1,287
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	1,2078
16.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0792
16.5	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	2	3,96
16.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06	0,1188
16.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,00198
16.8	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3	0,17	0,3366
17	С	СТОИМОСТЬ Ж/Б ДОРОЖНЫХ БОРДЮР 10Т.300.30.18	ПМ	198,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		313,9953
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		63,6141
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,0624
2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,4962
3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		2,2397
4	551	ЗАЛИВЩИКИ ШВОВ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ	МАШ.-Ч		2,652
5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		4,641
6	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч		0,273
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1,2078
8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		10,525
9	1942	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEK" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 М3	МАШ.-Ч		1,3143
10	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		2,2397
11	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,858
12	2785	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ CF-15B (ФИРМЫ CEDIMA)	МАШ.-Ч		10,2414
13	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч		1,1037
14	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч		1,1778
15	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч		10,0519
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
1	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		3,96
2	6332	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В25 /М-300/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		32,13
3	9219	ВОДА	М3		76,73
4	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3		0,1188
5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		54,264
6	30255	ШНУР УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ РЕЗИНОВЫЙ ПОРИСТЫЙ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	Т		0,0156
7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,00198
8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		1,9845
9	31093	ДИСК АЛМАЗНЫЙ AR-SUPER ДЛЯ ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ ДИАМЕТРОМ 350 ММ; 25,4	ШТ		0,59592

1	2	3	4	5	6
10	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,005351
11	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		2,3877
12	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0,04095
13	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т		0,00546
14	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2		51,975
15	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3		0,3366
16	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,02835
17	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	М3		0,0756
18	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		3,465
19		СЕТКА ИЗ АРМАТУРА 200Х200 АСК4	М2		330,75
20		СТОИМОСТЬ Ж/Б ДОРОЖНЫХ БОРДЮР 10Т.300.30.18	ПМ		198

“КЕЛИШИЛДИ”

Вобкент туман ҳокимининг
қурилиш ишлари бўйича ўринбосари:
Р.Азаматов

« » « » 2022й.

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Вобкент туман ободонлаштириш
бошқармаси директори:
У.Толибов

« » « » 2022й.

Вобкент туман “Обод кишлоқ” дастури бўйича “Ниёзхўжа” МФЙ пиёдалар йўлакларини жорий таъмирлаш бўйича

НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз қўйида имзо чекувчилар: Вобкент туман ободонлаштириш бошқармаси вакили И.Исаев, Вобкент туман “Ниёзхўжа” МФЙ раиси
_____ ва лойиҳачи ташкилот вакили Л.Ибройимовлар мазкур қайдномани туздик шу тўғридаки, визуал текшириш ва инструментал ўлчаш
натижасида ушбу йўл бўйича қўйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

Ишларнинг манзили				Узун лиги, м	Йўл элементлари- нинг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирли-ги	Ҳажми	Изоҳ
дан	гача	боши	пикетаж Охири							
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Қўмич ҳажми 1.0м³ бўлган экс. ёрдамида I-гр. туپроқларда кон захирада ишлаш ва туپроқни ўзиғларар автомашиналарга юклаш V- 1.50 тн/м³		м³	130	
						Туپроқни 10 км масофагача грассага ташиш		тн	195	
0	0,210	0+00	2+10	210		Оғирлиги 20 тн бўлган виброкаток ёрдамида 25 см қалинликда тупроқ қатламини бир издан 6 марта ўтиб тиғизлаш		м³	130	
						Тиғизлашда сув сепиш		м³	130	
						Йўл пойи юзаларини ва нишабникларни I-гуруҳ туپроқларда механизмлар воситасида режалаштириш				
						Шу жумладан :		м²	160	

				ҚШАсидан Н-12 см қалинликда асос қатламини куриш	210x1,7	м ²	357	
				Композит арматура сетка 200/200 АСК 4	210x1,5x1,05	м ²	330,75	
				Бир қатламли нам тўсгич қатламини ППА материалдан ётқизиш 100%	210x1,5	м ²	315	
				(B25)M-300 маркали яхлит бетондан Н-10 см қалинликда қоплама қатламини куриш	210x1,5	м ²	315	
				Бир қатламли нам тўсгич қатламини ППА материалдан ётқизиш 50 %	210x1,5	м ²	315	
				Олмос диск ёрдамида кўндаланг чокларни кесиш (Н-3,5 см)		м	78	
				Чокларни герметик билан тўлдириш		м	78	
				10Т 300.30.18 ўлчами бўлган йиғма темирбетон хошияларни бетон асосга ўрнатиш		пм/дона	198/66	
				M-200 маркали яхлит бетон		м ³	3,96	

Қурилиш даврида ҳаракат оқими тўхтатилади. (1.2 коэф. сиз)

Ташиш масофалари:

Бетон қоришма / т/бетон хошиялар

Қум шағал аралашмаси, пещок

Комиссия аъзолари:

ЦБЗ

Жилвон қони

6 км

29 км



Вобкент туман ободонлаштириш бошқармаси вакили:

Вобкент туман "Нисэхўжа" МФЙ раиси:

Лойихачи ташкилот вакили:

И.Исаев

И.Исаев

Л.Ибройимов