

AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX MCHJ
Jizzax viloyati, Sh.Rashidov tumani
Fayzobod, Xalqaobod m'x
Islomobod ko'chasi 12-uy



ООО АВТО YO'L LOYIHA JIZZAX
Джизакская область, Ш.Рашидовский
район, Файзабад, Халкабад м'х
ул.Исламабад 12

**2022 йил учун “Обод қишлоқ” ва “Обод
маҳалла” дастурлари доирасида қишлоқ ва
маҳалла ҳудудларида ободонлаштириш
борасида амалга ошириладиган чора-
тадбирларнинг Жиззах вилояти бўйича Бахмал
тумани
МАҚСАДЛИ МЎЛЖАЛЛАРИ
Харажатлар сметаси.**

Жиззах-2022 й.

Нурафшон

Нусха № 1

**Бахмал тумани "Нурафшон" МФЙ
худудидаги кучаларга пиёдалар куриш
ва тунги ёритиш чироклари урнатиш**

Харажатлар сметаси.

Директор



(Ш.Мусирмонкулов)

Мутахассис

А.Комилов

Жиззах-2022 й.



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich
Sana: 06-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 45482

Obyekt nomi «Baxmal tumani Nurafshon MFY hududidagi piyodalar yo`lagi hamda tungi yoritish chiroqlari o`rnatish»

Buyurtmachi - "AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX" MCHJ

Bosh loyihachi - "AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX" MCHJ

Litsenziya - 11.02.2020 yil №309171461 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'i.

Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida.

Qurilish turi - Yangi qurilish.

Murojaat raqami: № 44423

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 18 martdagi "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-172-sonli qarori.

1.2. "Jizzax viloyati Baxmal tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX" MCHJ ning "Shaffof qurilish" MAT orqali qilingan 01.06.2022 yildagi 44423-sonli murojati.

2.2. Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2.3. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. "Baxmal tumani Nurafshon MFY hududidagi piyodalar yo`lagi hamda tungi yoritish chiroqlari o`rnatish" ob'yekti loyiha-smeta hujjatlarida piyodalar yo`lagi hamda tungi yoritish chiroqlari o`rnatish ishlari bajarilishi rejalashtirilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Ob'yektda muhandislik tarmoqlari qurilishi ishlari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan

amalga oshiriladi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari jadvali buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati 15% QQS bilan birga **291 870,321** ming so'm taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi hisobiga **25 456,427** ming so'mga kamaydi va ob'yektning umumiy bahosi 15% QQS bilan xisoblaganda **266 413,893** ming so'mga belgilandi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **231 664,255** ming so'mni;

- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **34 479,638** ming so'mni tashkil etgan.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2021-yil IV chorak (kvartal) katalog asosida $13\ 773,6 \times 1,12 = 15\ 426,432$ so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalarini" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarining ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalarini yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan

"Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

6.5. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyixa tashkiloti javobgardir".

6.6. Nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyixachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**Baxmal tumani Nurafshon MFY hududidagi piyodalar yo'lagi hamda tungi yoritish chiroqlari o'rnatish**" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: Tajibayev Sharof Abdurashidovich

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.
БАХМАЛ ТУМАНИ НУРАФШОН МФЙ МАРКАЗИЙ КУЧАСИНИ ПИЁДАЛАР
ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1,372 КМ)

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	89 833,958
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	4 491,698
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,000
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 854,641
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	17 656,492
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	11 383,679
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
10	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	125 220,468
11	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
12	НДС 15 %	18 783,070
13	ИТОГО С НДС	144 003,538



Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	89 833 958	сум
	Транспортные расходы на материалы	4 491 698	сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх	1 854 641	сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	120,225	чел/час
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)		сум/месяц
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	2 583 927,360	
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	167,50	час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	17 656 492	сум
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	11 383 679	сум
	Процент (%)	10,00%	%
	Сумма (сум)		сум
6	Рентабельность	0	сум
	Процент (%)	0,0%	%
	Сумма (сум)		сум
7	Затраты на страхование строительства объектов	0	сум
	Процент (%)	0,00%	%
	Сумма (сум)		сум
8	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен	1,00	
	Итого стоимость объекта в текущих ценах	125 220,468	тыс.сум

БАХМАЛ ТУМАНИ НУРАФШОН МФЙ МАРКАЗИЙ КУЧАСИНИ ПИЕДАЛАР ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ
КУРИШИ (1,372 КМ)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная ресурсная смета)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	828,5686	15426,432	12 781 857,17
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	120,2249	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		12 781 857,17
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,8575	196 274,00	1 542 222,96
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	22,6105	72 432,00	1 637 723,74
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,5241	105 272,00	160 445,06
6	404	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	10,665	12 000,00	127 980,00
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	3,186	157 519,00	501 855,53
8	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,53	16 500,00	58 245,00
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,96	189 369,60	181 794,82
10	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	9,375	12 000,00	112 500,00
11	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	21,2	243 076,80	5 153 228,16
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	35,5625	161 278,00	5 735 448,88
13	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,065	65 214,90	460 743,27
14	1942	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 М3	МАШ.-Ч	4,9147	196 583,70	966 149,91
15	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	10,665	12 000,00	127 980,00
16	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,3	269 750,00	890 175,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		17 656 492,31
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
17	9219	ВОДА	М3	309,25	-	-
18	12303	ГПС	М3	248	23 967,00	5 943 816,00
19	23151	ГПС	М3	55	23 967,00	1 318 185,00
20	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	9,45	75 000,00	708 750,00
21	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МВБП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,195	2 983 561,00	581 794,40
22	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,048	1 500 000,00	72 000,00
23	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2	330	9 040,91	2 983 500,30
24	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,135	2 135 000,00	288 225,00
25	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	0,36	2 135 000,00	768 600,00
26	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ МАРКА 250	М3	153	488 900,00	74 801 700,00
27	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	49,5	47 826,00	2 367 387,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		89 833 957,70
СОСТАВИЛ						А.КАМИЛОВ

БАХМАЛ ТУМАНИ НУРАФШОН МФЙ МАРКАЗИЙ КУЧАСИНИ ЛТИЕДАЛАР ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1,372 КМ)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на _____ (наименование работ и затрат, наименование объекта)

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
1	E0102-027-05	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	2,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123	246
2	E2708-001-16	ОСНАВАНИЯ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000M2	2,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,7	63,4
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,27	46,54
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ-Ч	3,58	7,16
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	8,18	16,36
2.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч	10,6	21,2
2.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,82
2.7	9219	ВОДА	М3	20	40
2.8	12303	ГПС	М3	124	248
3	E2704-001-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100M3	0,4500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	6,48
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,57	6,1065
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ-Ч	1,55	0,6975
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,29	1,9305
3.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	3,186
3.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,65	0,2925
3.7	9219	ВОДА	М3	5	2,25
3.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	110	49,5
4	E3101-088-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА	1000M2	1,5000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,13	12,195
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,375
4.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,375
4.4	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,016	0,024
4.5	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10M2	110	165
5	E2706-002-17 ДОП. 8	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000M2	1,5000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	453
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	48,23	72,345
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,88	4,32
5.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	18,71	28,065
5.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,14	1,71
5.6	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	6,25	9,375
5.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	33,45
5.8	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ-Ч	18,71	28,065
5.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,2	4,8
5.10	9219	ВОДА	М3	178	267
5.11	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	12,2	18,3
5.12	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,13	0,195
5.13	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III	M3	0,19	0,285
5.14	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	M3	0,24	0,36
5.15	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ МАРКА 250	M3	204	306
6	E2706-002-18 ДОП. 8 К=10	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000M2	1,5000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53	79,5
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,6	20,4
6.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	11,6	17,4
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,5	0,75
6.5	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ-Ч	11,6	17,4
6.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5	2,25
6.7	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	5,9	8,85
6.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III	M3	0,1	0,15
6.9	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ МАРКА 250	M3	102	153
7	E3101-088-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА	1000M2	1,5000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,13	12,195
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,375
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,375
7.4	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,016	0,024
7.5	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10M2	110	165
8	E3001-001-02	ОСНАВАНИЯ ИЗ ГПС ТОЛЩИНА 10 СМ	100M3	0,5000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	225,04	112,52
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,06	3,53
8.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	7,06	3,53
8.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,13	7,065
8.5	23151	ГПС	M3	110	55

1	2	3	4	5	6
9	Е0101-197-03 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ИР. № 429 ОТ 15.12.17 г.	РАЗРАБОТКА ГПС С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEK С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1,0 (1-1,24) МЗ,	1000 МЗ ГРУНТА		0,3030
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,52	2,2786
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,47	11,3534
9.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	5,03	1,5241
9.4	1942	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEK" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 МЗ	МАШ.-Ч	16,22	4,9147

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		828,5686
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		120,2249
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		7,8575
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		22,6105
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,5241
6	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		10,665
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		3,186
8	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		3,53
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,96
10	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		9,375
11	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		21,2
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		55,5625
13	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		7,065
14	1942	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEK" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 МЗ	МАШ.-Ч		4,9147
15	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		10,665
16	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		3,3
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
17	9219	ВОДА	МЗ		309,25
18	12303	ГПС	МЗ		248
19	23151	ГПС	МЗ		55
20	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		9,45
21	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0,195
22	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,048
23	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2		330
24	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,135
25	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		0,36
26	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ МАРКА 250	М3		153
27	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		49,5

СОСТАВИЛ

КАМИЛОВ А

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.
БАХМАЛ ТУМАНИ НУРАФШОН МФЙ МАРКАЗИЙ КУЧАСИНИ ПИЁДАЛАР
ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1,372 КМ)

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	66 256,420
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	3 312,821
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,000
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	9 541,345
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	17 656,492
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	9 676,708
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
10	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	106 443,787
11	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
12	НДС 15 %	15 966,568
13	ИТОГО С НДС	122 410,355



Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	66 256 420	сум
	Транспортные расходы на материалы	3 312 821	сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	9 541 345	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	618,506	чел/час
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	2 583 927,36	сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	167,50	час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксе)	1,12	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	17 656 492	сум
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	9 676 708	сум
	Процент (%)	10,00%	%
	Сумма (сум)		сум
6	Рентабельность	0	сум
	Процент (%)	0,0%	%
	Сумма (сум)		сум
7	Затраты на страхование строительства объектов	0	сум
	Процент (%)	0,00%	%
	Сумма (сум)		сум
8	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен	1,00	
	Итого стоимость объекта в текущих ценах	106 443,787	тыс.сум

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ пп	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
					на ед изм	общая
					6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	618,5063	15426,432	9541345,38
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	113,2165	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		9 541 345,38

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	107	АВТОГЕНЕРАТОРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (ЛС)	МАШ-Ч	0,002806	196 274,00	550,74
4	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч	0,002859	117 854,82	336,95
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,010368	72 432,00	750,97
6	116	АТРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	18,473	55 650,53	1028032,24
7	126	АТРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 ЛС)	МАШ-Ч	0,264	55 650,55	14691,75
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	0,579165	22 007,00	12745,68
9	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	9,6466	424,00	4090,16
10	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	19,08	424,00	8089,92
11	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,6	523,00	313,80
12	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	0,001316	157 519,00	207,30
13	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	0,006279	157 519,00	989,06
14	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,20642	36 112,00	7454,24
15	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,075443	139 447,71	10520,35
16	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	4,4738	139 447,71	623861,16
17	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	3,2573	139 447,71	454223,03
18	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,1663	139 447,71	23190,15
19	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (ЛС) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ-Ч	9,6152	139 447,71	1340817,62
20	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,82568	9 800,00	8091,66
21	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	19,08	562,00	10722,96
22	1024	ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВЕСНЫЕ С ТРАКТОРОМ	МАШ-Ч	0,000482	71 565,26	34,49
23	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	2,85	124 547,73	354961,03
24	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2475	5 107,00	1263,98
25	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	29,07	8 903,00	258810,21
26	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,061926	8 903,00	551,33
27	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,020242	1 452,00	29,39
28	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	5,7942	139 447,71	807987,92
29	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (ЛС)	МАШ-Ч	13,5929	71 565,26	972779,42
30	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,16755	15 687,77	2628,49
31	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	8,8523	15 687,77	138872,85
32	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,103294	107 324,00	11085,93
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,097982	107 324,00	10515,82
34	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,4738	107 324,00	480146,11
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		6 589 346,72

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
35	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ /М-350/	М3	2,3001	501 565,2170	1 153 650,16
36	9219	ВОДА	М3	4,802	-	-
37	23071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ 20-40	М3	0,011226	-	-
38	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ 40-70	М3	0,098399	-	-
39	30135	БИТУМ	Т	0,009033	3 693 313,00	33 361,70
40	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000603	9 853 000,00	5 941,36
41	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,21	200 000,00	42 000,00
42	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	18,3	2 000,00	36 600,00
43	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	7,82	9 800,00	76 636,00
44	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,00025	200 000,00	50,00
45	31087	КРАСКА	КГ	0,48	13 200,00	6 336,00
46	31136	ШПАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,03	3 000,00	90,00
47	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,005002	3 693 313,00	18 473,95
48	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,15	3 000,00	450,00
49	31928	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	0,002631	13 200,00	34,73
50	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,100733	3 693 313,00	372 038,50
51	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,000005	-	-
52	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000254	2 000 000,00	508,00
53	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТ3СП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0006	67 000,00	40,20
54	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0006	9 856 000,00	5 913,60
55	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	2,691	9 856,00	26 522,50
56	35516	РОГОЖА	М2	0,028	5 600,00	156,80
57	35518	РОЛИ СВНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,005088	3 915 812,00	19 923,65
58	36008	ДЕСОНА ПИЛАТЫ КРУПНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,00345	2 135 000,00	7 365,75
59	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,003232	2 135 000,00	6 900,32

60	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,001	2 135 000,00	2 135,00
61	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,015384	2 135 000,00	32 844,84
62	43260	ГРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102X4,5ММ	М	15,06	64 625,90	973 266,05
63	44897	ШЛИФКРУГ	ШТ	0,02475	350,00	8,66
64	45527	БРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,470076	300,00	141,02
65	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,052915	10 000,00	529,15
66	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,045	67 000,00	3 015,00
67	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,3725	5 113,80	7 018,69
68	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01932	67 000,00	1 294,44
69	63499	ГШЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,972	7 100,00	6 901,20
70	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	11,88	448,00	5 322,24
71	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,061056	12 295,00	750,68
72	64674	НАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	18,3	243,00	4 446,90
73	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	15	285,00	4 275,00
74	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОСЭО	КГ	3,18	1 443,00	4 588,74
75	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,004662	1 945 795,00	9 071,30
76	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т	0,19803	1 945 795,00	385 325,78
77	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,232	4 500,00	10 044,00
78	65679	ХОМУГИК	ШТ	61,2	6 350,00	388 620,00
79	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	1,672	10 000,00	16 720,00
80		КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25ММ2	ШТ	15	3 500,00	52 500,00
81		ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП	15	2 130 000,00	31 950 000,00
82		ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ	М	526	4 500,00	2 367 000,00
83		ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5ММ2 АВВ-0,38	М	720	650,02	468 016,56
84		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X35ММ2	М	50	17 544,35	877 217,50
85		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X16ММ2	М	586	14 614,90	8 564 331,40
86		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ	15	441 600,00	6 624 000,00
87		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 100W	ШТ	15	400 000,00	6 000 000,00
88		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПР2 НА 1А	ШТ	30	6 000,00	180 000,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		60 752 377,37
ОБОРУДОВАНИЕ						
89		ЩИТ ИПНО-ДУ1-50	КОМПЛЕКТ	1	1 871 830,00	1871830,00
90		КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕКТ	1	3 632 213,00	3632213,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:				СУМ		5 504 043,00

СОСТАВИЛ

А.Камцлов

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
 (локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименованию объекта)

Основание

№ 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 I. ОСВЕЩЕНИЕ					
1	E3301-016-01	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР	Т	3,1320	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,12	91,2038
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,3	32,2596
1.3	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	3,08	9,6466
1.4	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,04	3,2573
1.5	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	3,07	9,6152
1.6	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	1,85	5,7942
1.7	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,34	13,5929
2	С	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП.	15,0000	
3	E1202-1-4 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДНИ СЛОЙ	100М2	0,2064	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,9	5,3463
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,288988
3.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,20642
3.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,41284
3.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,030963
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,051605
3.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,050366
4	E1202-1-5 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,2064	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,5	3,4059
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,059862
4.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,41284
4.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,030963
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,028899
4.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,050366
5	E0601-001-02	БЕТОН ПОД ОПОРУ	100М3	0,0176	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	9,398
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	29,05	0,509827
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,004738
5.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,461565
5.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,006494
5.6	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,014742
5.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,009828
5.8	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ /М-350/	М3	102	1,7901
5.9	9219	ВОДА	М3	0,441	0,00774
5.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000418
5.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,68	0,011934
5.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	1,125
6	E2706-024-06	УКЛАДКА И ПРОПИТКА С ПРИМЕНЕНИЕМ БИТУМА ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ	1000М2	0,0009	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,8	0,045429
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,75	0,019075
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,2	0,002806
6.4	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ.-Ч	2,6	0,00228
6.5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,08	0,003578
6.6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,5	0,001316
6.7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	7,16	0,006279
6.8	1024	ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВЕСНЫЕ С ТРАКТОРОМ	МАШ.-Ч	0,55	0,000482
6.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,000044
6.10	23071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	М3	12,8	0,011226
6.11	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	91,8	0,080509
6.12	30135	БИТУМ	Т	8,24	0,007226
6.13	31928	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3	0,002631
6.14	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00613	0,000005
6.15	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III	М3	0,15	0,000132
7	E2706-024-07 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-024-6	1000М2	0,0009	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	0,000526
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,12	0,001859
7.3	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ.-Ч	0,66	0,000579
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,000702
7.5	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	20,4	0,017891
7.6	30135	БИТУМ	Т	2,06	0,001807
8	П0802-370-1	УСТАНОВКА ЩИТКОВ	ЩИТ	1,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,08	1,08
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,26	0,26
8.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,13	0,13
8.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,13
8.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,3	0,3
8.6	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ Ст3сп, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0006	0,0006
8.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,01	0,01
9	С	ЩИТ ИПНО-ДУ1-50	КОМПЛЕК Т	1,0000	

1	2	3	4	5	6
10	10803-545-5	МОНТАЖ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ	ШТ	15,0000	
10		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	709030780
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,006	0,09
10.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,6
10.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,25	3,75
10.5	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,21
10.6	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	18,3
10.7	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,49	7,35
10.8	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,45
10.9	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,002	0,03
10.10	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,01	0,15
10.11	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	1,05
10.12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,3
10.13	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,03
10.14	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	18,3
10.15	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	15
10.16	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,024	0,36
11	С	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ РР2 НА 1А	ШТ	30,0000	
12	С	КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25ММ2	ШТ	15,0000	
13	10803-595-3 ТЧ П.6 ШНКМ КЗГР=1,1	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,3000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266,2	79,86
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	105	31,5
13.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	4,21	1,263
13.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	96,9	29,07
13.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	4,21	1,263
13.6	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,612
13.7	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	20,4	6,12
13.8	65679	ХОМУТИК	ШТ	204	61,2
13.9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,15
14	С	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 100W	ШТ	15,0000	
15	С	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ	15,0000	
16	10802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	5,8600	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	72,664
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	22,1508
16.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	17,58
16.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,39	2,2854
16.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	17,58
16.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	2,2854
16.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000352
16.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ	Т	0,00004	0,000234
16.9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,004688
16.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,024026
16.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,048755
16.12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,056256
16.13	64856	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	2,93
17	С	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X16ММ2	М	586,0000	
18	10802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	0,5000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	6,2
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	1,89
18.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	1,5
18.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,39	0,195
18.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	1,5
18.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,195
18.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,00003
18.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ	Т	0,00004	0,00002
18.9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,0004
18.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,00205
18.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,00416
18.12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,0048
18.13	64856	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,25
19	С	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X35ММ2	М	50,0000	
20	10802-412-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	7,2000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	40,392
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,144
20.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,01	0,072
20.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,072
20.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,144
20.6	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,36
20.7	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	5,76
20.8	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	2,232
20.9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	1,152
21	С	ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5ММ2 АПВ-0,38	М	720,0000	
22	E2201-021-01	УКЛАДКА ПВХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	КМ	0,9100	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	173	157,43
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,41	19,4831
22.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	18,473
22.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0637
22.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,1001
22.6	9219	ВОДА	М3	5	4,55
23	С	ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ	М	526,0000	
24	E2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102 ММ	КМ	0,0150	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	270	4,05
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,47	0,47205
24.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	17,6	0,264
24.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,5	0,2475
24.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	11,17	0,16755
24.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,00315
24.7	9219	ВОДА	М3	15,7	0,2355

1	2	3	4	5	6
24.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0006
24.9	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III	МЗ	0,18	0,0029
24.10	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102Х4-5ММ	М	1004	15,06
24.11	44897	ШЛИФКРУГ	ШТ	1,65	0,02475
25	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ	100МЗ		0,0050
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	441,28	2,2064
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	36,11	0,18055
25.3	112	АВТОПОГРУЗЧИК 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00135
25.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	23,52	0,1176
25.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,05	0,00525
25.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч	33,26	0,1663
25.7	1571	ШИНА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,1	0,0055
25.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,53	0,00765
25.9	6323	БЕГОН ТЯЖЕЛЫЙ /М-150/	МЗ	102	0,51
25.10	9219	ВОДА	МЗ	1,75	0,00875
25.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,000185
25.12	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ ПИЩЕВЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,05	0,00025
25.13	35516	РОГОЖА	М2	5,6	0,028
25.14	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-	МЗ	0,69	0,00345
25.15	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III	МЗ	0,08	0,0004
25.16	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III	МЗ	0,2	0,001
25.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,69	0,00345
25.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	0,2475

РАЗДЕЛ 2. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

26	Ц0802-471-1 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50X50X5	10ШТ		2,1000
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,7	22,47
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,38	0,798
26.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,19	0,399
26.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,75	3,675
26.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,19	0,399
26.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0042
26.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,65	1,365
26.8	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т	0,0943	0,19803
27	Ц0802-472-1 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	100М		0,2100
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19	3,99
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,0588
27.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,14	0,0294
27.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,6573
27.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0294
27.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0042
27.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,6	0,126
27.8	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ	Т	0,092	0,01932
27.9	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0222	0,004662

РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

28	E3307-003-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ ЖЕЛЕЗобЕТОННЫХ ОДНОСТОЕЧНЫХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ И ВОЗДУШНЫМИ ВВОДАМИ	100ОПОР		0,1500
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	196	29,4
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19	2,85
28.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	19	2,85
29	E102-57-2	РЫТЬЕ ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,2002
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	30,8308
30	E102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТ.ЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,2002
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	19,4594
31	E102-57-2	РЫТЬЕ ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ФУНДАМЕНТ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,0030
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	0,462
32	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТ.ЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,0030
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,2916
33	Ц0803-572-3	УСТАНОВКА ШКАФА АСКУЭ	ШТ		1,0000
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,2
33.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,1	0,1
33.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,77	0,77
33.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1
33.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
33.7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03
33.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,15	0,15
33.9	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,015	0,015
34	С	КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕКТ		1,0000

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		618,5063
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		113,2165
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (115) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		0,002806
4	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч		0,002859
5	112	АВТОПОГРУЗЧИК 5 Т	МАШ-Ч		0,010368
6	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч		18,473
7	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч		0,264
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч		0,579165
9	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч		9,6466
10	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч		19,08
11	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,6
12	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч		0,001316
13	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч		0,006279

1	2	3	4	5	6
14	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) С/МЗ (ИФАКЦИЯ 2018)	МАШ -Ч		0,20642 700030780
15	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч		0,075443
16	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ -Ч		4,4738
17	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ -Ч		3,2573
18	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ -Ч		0,1663
19	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ -Ч		9,6152
20	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч		0,82568
21	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ -Ч		19,08
22	1024	ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВСЕГДА С ТРАКТОРОМ	МАШ -Ч		0,000482
23	1070	МАШИНЫ БУРЬИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ -Ч		2,85
24	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч		0,2475
25	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ -Ч		29,07
26	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч		0,061926
27	1571	ШЛЕА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ -Ч		0,020242
28	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ -Ч		5,7942
29	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ -Ч		13,5929
30	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ -Ч		0,16755
31	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч		8,8523
32	2409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч		0,103294
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч		0,097982
34	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		4,4738
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
35	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ /М-350/	МЗ		2,3001
36	9219	ВОДА	МЗ		4,802
37	23071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ 20-40	МЗ		0,011226
38	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ 40-70	МЗ		0,098399
39	30135	БИТУМ	Т		0,009033
40	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000603
41	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,21
42	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		18,3
43	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		7,82
44	30652	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,00025
45	31087	КРАСКА	КГ		0,48
46	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0,03
47	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,005002
48	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Э18	КГ		0,15
49	31928	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		0,002631
50	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,100733
51	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,000005
52	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,000254
53	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,0006
54	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0006
55	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		2,691
56	35516	РОГОЖА	М2		0,028
57	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т		0,005088
58	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ		0,00345
59	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0,003232
60	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ		0,001
61	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III	МЗ		0,015384
62	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102Х4,5ММ	М		15,06
63	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,02475
64	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,470076
65	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,052915
66	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,045
67	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		1,3725
68	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12	Т		0,01932
69	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,972
70	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		11,88
71	64235	ЛЕНТА К226	100М		0,061056
72	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		18,3
73	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		15
74	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ		3,18
75	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,004662
76	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т		0,19803
77	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		2,232
78	65679	ХОМУТИК	ШТ		61,2
79	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛС/ПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		1,672
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
80		КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25ММ2	ШТ		15
81		ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП.		15
82		ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ	М		526
83		ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5ММ2 АПВ-0,38	М		720
84		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х35ММ2	М		50
85		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х16ММ2	М		586
86		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ		15
87		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 100W	ШТ		15
88		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПР2 НА 1А	ШТ		30
ОБОРУДОВАНИЕ					
89		ЩИТ ИВНО-ДУ1-50	КОМПЛЕКТ		1
90		КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕКТ		1

СОСТАВИЛ

Р.Ибрахимов

"ТАСДИКЛАЙМАН"

Бахмал тумани ободонлаштириш

бошқармаси директори

" _____ М. Абдуллаев

" _____ 2022 йил

БАХМАЛ ТУМАНИ ИУРАФШОН МФЙ МАРКАЗИЙ КУЧАСИНИ ПЕДАЛАР ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШИ (1,372KM)
 НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз ким, қуйида имзо қўйувчилар, комиссия аъзолари, Бахмал тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили А.Норматов ва лойиҳачи ташкилот "Авто уо'l Юйба Jizzax" МЧЖ директори Ш.Муслирмонкулов, мутахассис А.Камиловлар мазкур кайдномани туздик шу тўғрисидаки, визуал текшириш ва инструментал ўлчашлар натижасида ушбу йўл бўйича қуйдаги иш турлари ва ҳажимлари аниқланди:

№	Ишларининг манзили			Узулиги м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажимларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдор и (ҳажми)	Изоҳ	
	км	шикет...	...								
Т.Р	дан	гача	боши охири								
			ПК+	ПК+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							Педалар йўлагини кўч ёрдамида текислаш	1000x2	м2	2 620	
							КША дан 10 см қалинликда асос ётказиш	1000x2	м2	2 000	
							Тунги ёритиш чироклари тизимини ўрнатилиш	Ўлчов асосида	дона	15	
1	0.0	1,372	0+00	13+72	1 372	Мавжуд йўлнинг асосен КША иборат бўлиб нотекис ҳолатда	Пидедалар йўлагига 10 см қалинликда қалинликда цементобстон қоршима ётказиш	1000x1,5	м2	1 500,0	
							Пидедалар йўлагини наққала чеккасини КША дан 10 см қалинликда мустақкамдан	1000x2,5x0,12	м3	50,0	

Бахмал тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили

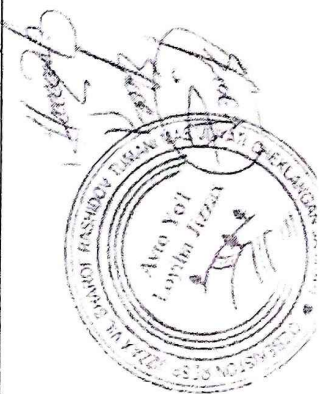
"Авто уо'l Юйба Jizzax" МЧЖ директори

"Авто уо'l Юйба Jizzax" МЧЖ мутахассиси

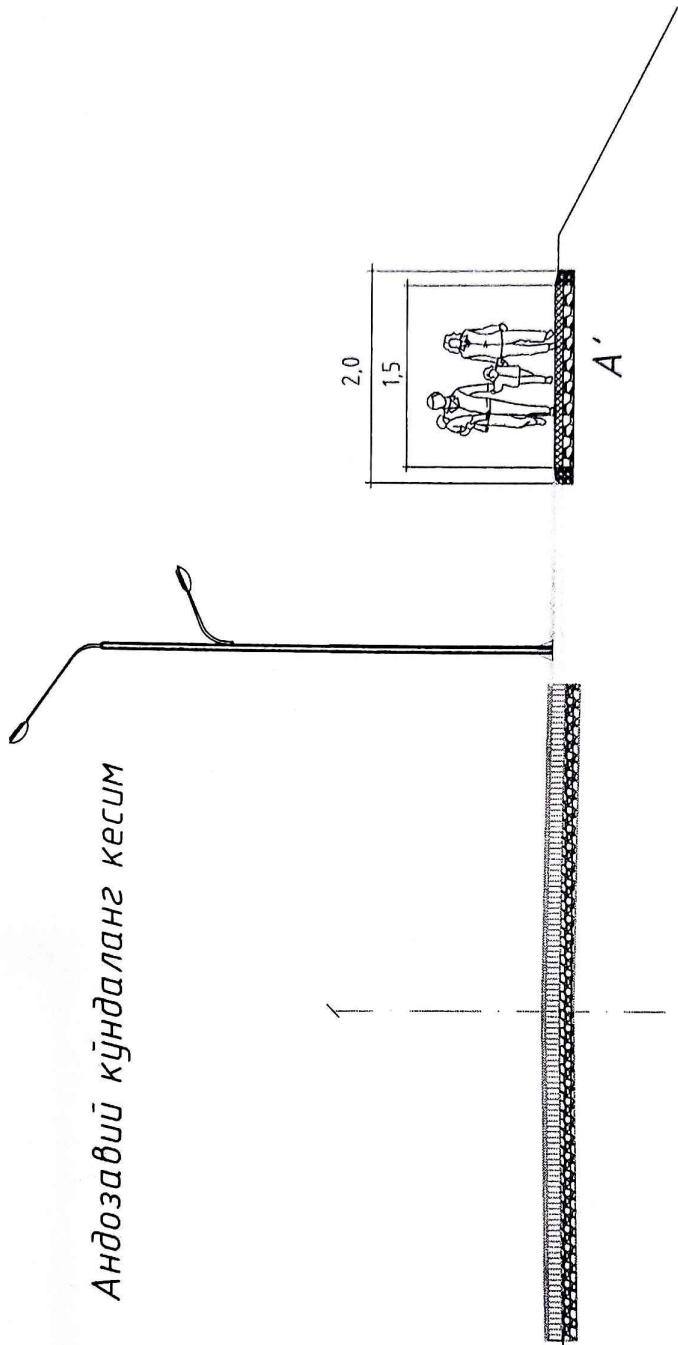
А.Норматов

Ш.Муслирмонкулов

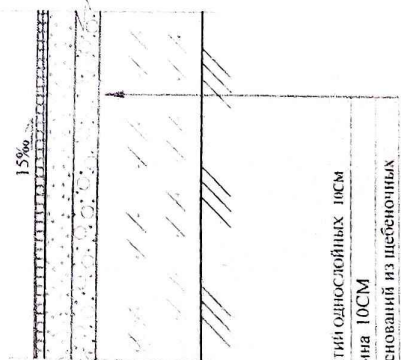
А.Камилов



Андовавий кўндаланг кесим



A'



ЦЕМЕНТБЕ ГОННЫХ ПОКРЫТИИ ОДНОСЛОЙНЫХ ПСМ
 Основание из ГПС толщина 10СМ
 Выравнивающий слой оснований из щебеночных
 Земляное платно

Изох:Барча ўлчамлар метрда

Лавозим	Ф.И.О	Имзо	Сана	БАХМАЛ ТУМАНИ НУРАФШОН МФЙ МАРКАЗИЙ КУЧАСИНИ ПЕДАЛАР ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЕРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1,0КМ)		
ЛБМ.	КАМИЛОВ А.	<i>Handwritten signature</i>		Йўл тўшамасининг андозавий кўндаланг кесимлари.		
Бажарди.	РАХМОНКУЛОВ	<i>Handwritten signature</i>		Босқич	Варок	Вароклар
Текширди.	КАМИЛОВ А.	<i>Handwritten signature</i>		ИЛ	1	1
				ПК0+00 - ПК10+00		