



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana:04-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 39620

Obyekt nomi «Farg'ona viloyati shahar va tumanlarining ko'p qavatli uylarining tutash xududlariga bolalar maydonchasi, trotuarlar, tashqi yoritish xamda irrigatsiya tizimi qurish.»

Buyurtmachi - "Modern Projekt Service Group" MCHJ

Bosh loyihachi - "Modern Projekt Service Group" MCHJ

Litsenziya 06.02.2020y/AL-000543-sonli

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 37828

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 19.06.2021 yildagi PQ 5152-sonli Qarori.

1.2. Farg'ona viloyat Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish boshqarmasi boshlig'i A.Madaminov tomonidan tasdiqlangan va "Ko'p xonardonli uylarni joriy va mukammal ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'yektlarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Farg'ona viloyat filiali boshlig'i bilan kelishilgan Loyiha topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Loyixa tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyixa smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Ishchi loyiha doir ma'lumotlar.

Ushbu loyixa quyidagilar asosida ishlab chiqildi:

- buyurtmachi tomonidan berilgan loyixa topshiriqlari;

Viloyat iqlimi KMK 2.01.01-94 ga mos xolda - IV-G

Viloyat seysmikligi - 8 ball

Qurilish maydonining taxminiy seysmikligi tuproq sharoitlarini

hisobga olgan holda - 9 ball.

Hisoblangan tashqi xavo harorati - 13° S

Binoning o'tga chidamlilik darajasi - 2

Yer sharoiti yer osti tuproq turi - cho'kuvchan emas.

KMK 2.01.07.-97 bo'yicha shamol yuki - 38 kgs / m²

Tuproqning mavsumiy muzlash chuqurligi - 0,68 m.

Bosh reja.

Qurilish uchun ajratilgan maydonchalar Farg'ona viloyati shaxar va tumanlarida ko'p qavatli uylar oldidagi bolalar maydonchalarida joylashgan. Loyixada Farg'ona viloyati shaxar va tumanlarida ko'p qavatli uylar oldidagi bolalar maydonchalari qurilishi, yo'laklarni beton qoplamlari bilan qoplash va irrigatsiya lotoklarini o'rnatish ko'zda tutilgan.

3.2. Arxitektura va qurilish echimlari.

Mavjud xolatga qarab, bolalar maydonchalari o'lchamlari turlicha bo'lib, optimal variantda 14x14 metr bo'lishi maqsadga muvofiq bo'lib, lekin ba'zi joylarga 12x16m va 8,5x23,5 metr, 8x24 metr, 11x18 metr, 13x15 metr o'lchamlarda xam loyixalandi. Ba'zi loyixalarda aloxida 3x6 metr o'lchamda kattalar uchun "VORKAUT" maydoncha tashkillash ko'zda tutilgan. Bu maydonchada 3 ta sport anjomi o'rnatiladi va ikki marta bo'yash ko'zda tutilgan. Ko'p qavatli turar-joylar oldida joylashgan bolalar maydonchalari tagida shag'al yoki shebenkadan to'shamma tashlash ishlari bajariladi, keyin qalinligi 100 mm bo'lgan beton bilan qoplash ishlari bajariladi, qirg'oqlari monolit bordyurlar bilan chegaralanadi.

Maydonchalar pol - rezina qoplamlardan iborat.

Dasturga tushgan manzillar loyixasiga qarab ba'zi uylar oldida yomg'ir suvlarini olish uchun irrigatsiya lotoklari o'rnatiladi va yo'laklarni betonlash ishlari bajariladi.

Korroziyaga qarshi chora va tadbirdilar.

Maydoncha ostiga qalinligi 100mm bulgan graviylik qoplama bajariladi va vibratorlar yordamida zichlanadi. Metal konstruksiyalar korroziyaga karshi

bo'yoqlar bilan bo'yaladi. Irrigatsiya lotoklarini o'rnatish ishlari loyihasi KMK 2.04.01-98 "Suv ta'minoti va kanalizatsiyaning ichki tarmoqlari" normalariga asoslanadi. Loyihada yog'ingarchilik suvlarini tarmoqlarini o'rnatish ko'zda tutilgan. Lotoklar tashqi yuzalari qaynoq bitum bilan ikki marta surtib bajariladi. Yotqizish chuqurligi profil bo'yicha. Quvurlar qalinligi 0,10 m bo'lgan mavjud tuproqning yumshoq qatlamlari asosiga yotqiziladi. Lotoklarni yotqizish va montaj qilish KMK 3.06.08-97 va KMK 3.05.01-97 qoidalari asosida olib borilsin. Loyixalash ishlari KMK 2.04.02-97 asosida bajarildi. Bolalar maydonchasiga o'rnatiladigan attraksionlar va jinoxlar. Loyixadagi turar-joylar oldidagi barcha bolalar maydonchasiga plastikdan yasalgan yig'iladigan bolalar o'yin markazi o'rnatiladi. Metal ustunlar beton asosga maxkamlanadi. Shamol ta'sirida surilib ketishdan saqlanish uchun metal ankerlar bilan maxkamlanadi. Bolalar maydonchasidagi o'yin konstruksiyalari quyosh ta'siridan ximoyalangan, xamda plastik o'yinchoqlar bolalar sog'ligiga salbiy ta'sir ko'rsatmaydi. Bundan tashqari shaxmat va shashka stollari bilan xam jixozlanadi. O'tirish kursilari metal va yog'och konstruksiyalardan iborat bo'lib, xar xil rangdagi moyli bo'yoqlar bilan bo'yaladi. Shuningdek maydonchada 2 dona "tarozi" o'yin attraksiioni bilan jixozlanadi va moyli bo'yoqlar bilan ikki marta

3.3. Mukammal ta'mirlashda ko'zda tutilgan ishlar, konstruktiv yechimlar, batafsil tushuntirish yozuvi, loyixa topshirig'i, va taqdim etilgan loyixalarda batafsil ko'rsatilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyiha topshirig'iga va nuqson dalolatnomasiga muvofiq jixozlangan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Farg'ona viloyat Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish boshqarmasi boshlig'i A.Madaminov tomonidan tasdiqlangan va "Ko'p xonardonli uylarni joriy va mukammal ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'yeqtalarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Farg'ona viloyat filiali boshlig'i bilan kelishilgan Loyiha topshirig'i.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quydagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

6.2. Ishchi loyixa ekspertiza ko'rígiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.3. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.4. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqqi 12114,89 so'm/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz), pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% va obyektning materiallar qiymati buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 14 016 783,232 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Farg'ona, Quvasoy shahri hamda Farg'ona viloyatinining Beshariq, Yozyovon, Oltariq, Quva, Farg'ona viloyatinining Dang'ara, Buvayda, Farg'ona, Uchko'prik, Bag'dod, Rishton tumanlaridagi bolalar maydonchalari, beton yo'laklar va tashqi yoritish tizimlarini kapital ta'mirlash. 1-bosqich

t/r	Ob'ekt nomi	Jami QQSsiz	QQS 15%	Jami qurilish qiymati QQS bilan
Farg'ona shaxar bolalar maydonchasi				
1	Янги йўл МФЙ М.Хикмат 41	297 278 246	44 591 737	341 869 983
2	Гулзор МФЙ Аэропорт 2,3	181 034 025	27 155 104	208 189 129
3	Лолазор МФЙ А.Кодирий	189 372 936	28 405 940	217 778 877
Jami:		667 685 207	100 152 781	767 837 989
4	Дустлик мфй Мотрудий 26	181 034 025	27 155 104	208 189 129
5	Истиқбол МФЙ Янги аср 29	181 034 025	27 155 104	208 189 129
6	Шакаркишлок МФЙ Тарона 16/4	199 047 033	29 857 055	228 904 088
Jami:		561 115 083	84 167 263	645 282 346
7	Хамкорлик МФЙ Мехнатобод 17	181 034 025	27 155 104	208 189 129
8	Мехрибонлик МФЙ Янги аср 25А	182 421 936	27 363 290	209 785 227
9	Табассум МФЙ Тинчлик 17	181 034 025	27 155 104	208 189 129
Jami:		544 489 986	81 673 498	626 163 485

10	Янги йўл МФЙ Кувасой 78Б	181 034 025	27 155 104	208 189 129
11	С. Темур Темирийўл 45	230 148 089	34 522 213	264 670 302
12	Мехрибонлик мфй Шифокорлар 12	182 421 936	27 363 290	209 785 227
Jami:		593 604 050	89 040 607	682 644 658

Farg'ona shaxar- irrigatsiya

1	Парвоз МФЙ А.Навоий 100	15 269 008	2 290 351	17 559 359
2	Нодирабегим МФЙ А.Навоий 82	15 269 008	2 290 351	17 559 359
3	Ифтихор МФЙ Мустакиллик 77	147 933 927	22 190 089	170 124 016
4	А.Навоий МФЙ С.Темур 41	26 466 466	3 969 970	30 436 436
5	А.Навоий МФЙ С.Темур 396	26 466 466	3 969 970	30 436 436
6	А.Навоий МФЙ С.Темур 33	29 067 395	4 360 109	33 427 504
7	А.Навоий МФЙ С.Темур 37а	29 067 395	4 360 109	33 427 504
8	А.Навоий МФЙ С.Темур 41а	29 067 395	4 360 109	33 427 504
9	А.Навоий МФЙ Ойбек 18	29 067 395	4 360 109	33 427 504
10	А.Навоий МФЙ Ойбек 16	161 101 791	24 165 269	185 267 059
11	А.Навоий МФЙ С.Темур 31в	29 067 395	4 360 109	33 427 504
12	А.Навоий МФЙ С.Темур 31г	41 431 038	6 214 656	47 645 694
14	А.Навоий МФЙ С.Темур 37	23 850 387	3 577 558	27 427 945
15	А.Навоий МФЙ С.Темур 35	35 934 864	5 390 230	41 325 093
16	Гулзор МФЙ А.Навоий 62	67 386 168	10 107 925	77 494 093
17	Гулзор МФЙ Мотрудий 64	40 732 149	6 109 822	46 841 972
Jami:		747 178 245	112 076 737	859 254 982

Marg'ilon shaxar bolalar maydonchasi

1	Ипакчи МФЙ Навбахор 159	180 580 188	27 087 028	207 667 216
2	Ватан МФЙ Б.Маргилоний 425	181 368 522	27 205 278	208 573 800
3	Чилонзор МФЙ Тинчлик 175	181 941 700	27 291 255	209 232 954
4	Янги бўг Мустакиллик 466	181 034 025	27 155 104	208 189 129
Jami:		724 924 435	108 738 665	833 663 100

Marg'ilon shaxar - irrigatsiya

1	Чилонзор МФЙ Тинчлик 189	44 855 793	6 728 369	51 584 162
2	Чилонзор МФЙ Тинчлик 181а	44 855 793	6 728 369	51 584 162
3	Гулистон МФЙ Б.МаргилонийTOP12	44 855 793	6 728 369	51 584 162
4	Гулистон МФЙ Б.Мар-й топ14	44 855 793	6 728 369	51 584 162
5	Чилонзор МФЙ Тинчлик 181	44 855 793	6 728 369	51 584 162
6	Чилонзор МФЙ Тинчлик 183	44 855 793	6 728 369	51 584 162
7	Чилонзор МФЙ Тинчлик 191	44 855 793	6 728 369	51 584 162
8	Чилонзор МФЙ Тинчлик 195	44 855 793	6 728 369	51 584 162
9	Гулистон МФЙ Б.Мар-й топ 13	44 855 793	6 728 369	51 584 162
10	Чилонзор МФЙ Тинчлик 199	15 269 008	2 290 351	17 559 359
11	Чилонзор МФЙ Тинчлик 201	15 269 008	2 290 351	17 559 359
12	Чилонзор МФЙ Тинчлик 203а	15 269 008	2 290 351	17 559 359
13	Чилонзор МФЙ Тинчлик 197	15 269 008	2 290 351	17 559 359

14	Гулистан МФЙ Б.Мар-й топ 15	41 518 212	6 227 732	47 745 944
15	Ватан МФЙ Б.Маргилоний 423	29 586 785	4 438 018	34 024 803
16	Навбахор МФЙ Йулдошобод 6	29 586 785	4 438 018	34 024 803
Jami:		565 469 955	84 820 493	650 290 448

Yozyovon tumani bolalar maydonchasi

1	Ёзёвон МФЙ Ахиллик 18	155 838 056	23 375 708	179 213 765
2	Ёзёвон МФЙ Ахиллик 1	155 868 468	23 380 270	179 248 738
Jami:		311 706 524	46 755 979	358 462 503

Quvasoy shaxar- bolalar maydonchasi irrigatsiya va yo'lakcha

1	Кувасой ш. А.Азизов 217-217а,2176,219	1 220 474 661	183 071 199	1 403 545 860
Jami:		1 220 474 661	183 071 199	1 403 545 860

Qo'shtepa - tumani bolalar maydonchasi irrigatsiya va yo'lakcha

1	Хумдон МФЙ Бахт кучаси 2	335 820 849	50 373 127	386 193 976
Jami:		335 820 849	50 373 127	386 193 976

Bag'dod tumani - bolalar maydonchasi

1	Иттифок Бустон дахаси 74	156 608 687	23 491 303	180 099 990
2	Дустлик МФЙ Дустлик дахаси32	156 608 687	23 491 303	180 099 990
3	Мукимий МФЙ Исломобод дахаси 7157 885 409		23 682 811	181 568 221
Jami:		471 102 783	70 665 418	541 768 201

Bag'dod tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

1	Иттифок МФЙ Бустон дахаси 74	36 983 482	5 547 522	42 531 004
2	ДустликМФЙ Дустлик дахаси32	36 983 482	5 547 522	42 531 004
3	Иттифок МФЙ Бустон дахаси 72	36 983 482	5 547 522	42 531 004
4	МукимийМФЙ Исломобод даҳ 7-	52 252 471	7 837 871	60 090 342
Jami:		163 202 916	24 480 437	187 683 354

O'zbekiston tumani - bolalar maydonchasi

1	А.Жомий МФЙ А.Ж мавзеси 118	158 028 417	23 704 262	181 732 679
2	А.Жомий МФЙ А.Ж мавзеси 114	158 028 417	23 704 262	181 732 679
Jami:		316 056 833	47 408 525	363 465 358

O'zbekiston tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

1	А.Жомий МФЙ А.Ж-й мавзеси114	146 649 628	21 997 444	168 647 072
2	А.Жомий МФЙ А.Ж-й мавзеси118	72 682 665	10 902 400	83 585 064
Jami:		219 332 293	32 899 844	252 232 136

Beshariq tumani - bolalar maydonchasi

1	Бустон МФЙ Навruz 3	156 608 687	23 491 303	180 099 990
2	Х.Дустлиги МФЙ Х.Дустлиги 14	156 608 687	23 491 303	180 099 990
3	Янги хает МФЙ Саховат 3	157 885 409	23 682 811	181 568 221
Jami:		471 102 783	70 665 418	541 768 201

Beshariq tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

1	Бустон МФЙ Навруз 3-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
2	Янги хает МФЙ Саховат 3-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
3	Х.Дустлиги МФЙ Х.Дустлиги 15	17 944 566	2 691 685	20 636 250
Jami:		77 118 136	11 567 720	88 685 857

Dang'ara tumani - bolalar maydonchasi

1	Увайсий МФЙ Истиклол мавзеси 1	128 364 619	19 254 693	147 619 312
2	Увайсий МФЙ Истиклол мавзеси 22157 885 409		23 682 811	181 568 221
Jami:		286 250 028	42 937 504	329 187 532

Furqat tumani - bolalar maydonchasi

1	Шойимбек МФЙ Ёшлар 6	157 885 409	23 682 811	181 568 221
Jami:		157 885 409	23 682 811	181 568 221

Rishton tumani - bolalar maydonchasi

1	Даҳбед МФЙ А.Набиев 114	156 608 687	23 491 303	180 099 990
2	Кози ахрор МФЙ 8 марта 8	156 608 687	23 491 303	180 099 990
3	Даҳбед МФЙ М.Топволдиев 108	157 885 409	23 682 811	181 568 221
Jami:		471 102 783	70 665 418	541 768 201

Rishton tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

1	Даҳбед МФЙ М.Топволдиев 108-	44 380 178	6 657 027	51 037 205
2	Даҳбед МФЙ А.Набиев 114-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
3	Кози ахрор МФЙ 8 марта 8-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
4	Мевазор МФЙ Тинчлик 75	29 586 785	4 438 018	34 024 803
Jami:		133 140 534	19 971 080	153 111 614

Quva tumani - bolalar maydonchasi

1	Галаба МФЙ Хумо 2	155 868 468	23 380 270	179 248 738
2	Галаба МФЙ Галаба 54	155 868 468	23 380 270	179 248 738
Jami:		311 736 936	46 760 540	358 497 476

Quva tumani irrigatsiya va yo'lakcha

1	Галаба МФЙ Хумо 2-	24 198 070	3 629 711	27 827 781
2	Галаба МФЙ Галаба 54-	61 181 552	9 177 233	70 358 785
3	Галаба МФЙ Галаба 56	53 784 856	8 067 728	61 852 584
4	Галаба МФЙ Галаба 60	36 983 482	5 547 522	42 531 004
5	Галаба МФЙ Галаба 58	22 190 089	3 328 513	25 518 602
6	Галаба МФЙ Галаба 52	20 581 430	3 087 214	23 668 644
Jami:		218 919 478	32 837 922	251 757 400

Oltiariq - tumani bolalar maydonchasi

1	Навкирон МФЙ Ишчилик шаҳарчаси 20	158 028 417	23 704 262	181 732 679
Jami:		158 028 417	23 704 262	181 732 679

Farg'on'a - tumani bolalar maydonchasi

1	Аввал МФЙ Уктувчилик 5	158 028 417	23 704 262	181 732 679
----------	------------------------	-------------	------------	-------------

2	Кончилар МФЙ Байрам 41	158 028 417	23 704 262	181 732 679
Jami:		316 056 833	47 408 525	363 465 358
Yoritish				
1 ОСВЕЩЕНИЕ				
		493 934 345	74 090 152	568 024 497
Jami:		493 934 345	74 090 152	568 024 497
Toshloq tumani bolalar maydonchasi				
1	Дустлик МФЙ Дустлик 7	245 184 391	36 777 659	281 962 050
Jami:		245 184 391	36 777 659	281 962 050
So'x tumani bolalar maydonchasi				
1	Истиклол МФЙ А.Темур 108	143 435 369	21 515 305	164 950 674
2	Офтобору МФЙ Даشت 1	145 065 399	21 759 810	166 825 209
3	Какир МФЙ Пастки махалла 15	11 683 893	1 752 584	13 436 477
Jami:		300 184 660	45 027 699	345 212 359
So'x tumani irrigatsiya va yo'lakcha				
1	Офтобору МФЙ Даشت 1-	10 808 452	1 621 268	12 429 719
2	ОФТОБОРУ МФЙ ДаШТ 2	21 616 903	3 242 535	24 859 439
3	Офтобору МФЙ Даشت 3	5 404 226	810 634	6 214 860
4	Офтобору МФЙ Даشت 4	5 404 226	810 634	6 214 860
5	Какир МФЙ Пастки махалла 15-	27 021 129	4 053 169	31 074 299
6	Гул МФЙ Гулистан 3	32 425 355	4 863 803	37 289 158
7	Девайрон МФЙ Тараккиет 1	24 206 001	3 630 900	27 836 901
8	Истиклол МФЙ А.Темур 12	20 581 430	3 087 214	23 668 644
Jami:		147 467 722	22 120 158	169 587 880
Jami:		11 230 276 279	1 684 541 442	12 914 817 721

Qurilish qiymati QQS siz - 11 230 276,279 ming so'm

QQS 15% - 1 684 541,442 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 12 914 817,721 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 307 528,580 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan - 13 222 346,300 ming so'm

Iqtisod qilingan mablag' - 794 436,932 ming so'm

6.5. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi .

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band 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 ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati shahar va tumanlarining ko'p qavatli uylarining tutash xududlariga bolalar maydonchasi, trotuarlar, tashqi yoritish xamda irrigatsiya tizimi qurish, loyixa-smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga oлган holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA



“MODERN PROJECT SERVICE GROUP”

Маъсулияти чекланган жамияти

Фарғона вилояти, Тошлоқ тумани тошлоқ шахарчаси А.Навоий кўчаси 32а-йй р/с:20208000905121043001 «Миллий банк»
Фергана бўлими, МФО: 00493, ОКЭД: 71110, ИНН: 306705217. Тел:(91)119-27-17 Лиц № 000543

Рабочий проект

Фарғона вилоятининг Фарғона, Қўқон, Марғилон, Қувасой шахарлари ва Фарғона, Ёзёвон, Қўштепа, Бағдод, Ўзбекистон, Бешариқ, Данғара, Фурқат, Риштон, Қува, Олтиариқ, Сўх, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туташ худудларида жойлашган болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари(WORKOUT) хамда ёритиш тизимларини мукаммал таъмирлаш. 1-этап

Қува т. Ирригация 17-1

ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

Книга №

Структура прямых и прочих затрат

Сводка прямых затрат

Ведомости потребных ресурсов

Локальные ресурсные ведомости

Заказчик: Ўзбекистон Республикаси Уйжой коммунал хизмат кўрсатиш вазирлиги
“Кўп хонадонли уйларни мукаммал ва жорий таъмирлаш ҳамда иссиқлик таъминоти объектларини куриш бўйича инжиниринг компанияси” ДУК Фарғона вилоят худудий филиали

Директор

ГИП



Солиев.Ф

Деконов Р.

Фергана 2022г.

РАСЧЕТ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТИ

Фарғона вилоятининг Фарғона, Қўқон, Марғилон, Қувасой шахарлари ва Фарғона, Ёзёвон, Қўштепа, Бағдод, Ўзбекистон, Бешариқ, Данғара, Фурқат, Риштон, Қува, Олтиариқ, Сўҳ, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туташ худудларида жойлашган болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари(WORKOUT) хамда ёритиш тизимларини мукаммал таъмирлаш.

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	3 721 718
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	168 466 873
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
4	Затраты на кабельно проволниковая продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
6	Основная заработка плата рабочих строителей	9 456 711
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2015 г, час(2026 час на год)</i>	<i>168,830</i>
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	<i>2 045 357</i>
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	<i>12 114,89</i>
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	<i>780,586</i>
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	1 134 805
	Итого прямых затрат	182 780 108
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	35 441 063
	Всего прямых затрат	218 221 171
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от	698 308
9	Коэффициент риска 1,0 (0%)	
	Прочие затраты и расходы заказчика	9 139 005
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	218 919 478
11	НДС 15%	32 837 922
12	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	251 757 400
13	ИТОГО прочие затраты заказчика	9 139 005
14	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС и прочими затратами заказчика	260 896 405

ДИРЕКТОР:

СОЛИЕВ Ф.

ГИП:

ДЕХКОНОВ Р.



Фарғона вилоятининг Фарғона, Ўққон, Марғилон, Қувасой шахарлари ва Фарғона, Їёвон, Қўштепа, Багдод, йъбекистон, Бешарик, Дангар, Фуркат, Риштон, Қува, Отииарик, Сўх, Тошлиқ туманининг кўп хонадонли ўйларнинг тугаш ҳудудларида жойлашган болалр майдончалари, бетон ўйлакчалари, соғломлаштириш ўйлакчалари(WORKOUT) хамда ёритиши тизимларини мұкаммал тъмирилаш.

СВОДКА ЗАТРАТ

№	Наименование объекта	Строит.машины и механизмы	Строй.материалы и изделия, сум (с учетом складских и транспортных 5 %)	Металлоконстру кция, сум (с учетом складских 0,75 % и транспортных 2 %)	Оборудование, сум (с учетом складских 0,75 % и транспортных 2 %)	Кабельно проводниковая продукция(с учетом складских и транспортных 1,5%)	Основная затраты труда 3/гп, сум	Начисление соц.страх ставка оплаты труда 12%сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрядчика 19,39 % от суммы прямых затрат	Всего
КУВА - ИРРИГАЦИЯ И ДОРОЖКА											
1	Гапаба МФИ Ҳуло 2-		307 379	18 904 839			73	885 017	106 202	20 203 437	3 917 446
2	Гапаба МФИ Гапаба 54-		1 055 292	47 043 946			220	2 662 878	319 545	51 081 661	9 904 734
3	Гапаба МФИ Гапаба 56		905 710	41 416 125			190	2 307 305	276 877	44 906 016	8 707 277
4	Гапаба МФИ Гапаба 60		747 914	28 139 107			147	1 777 860	213 343	30 878 224	5 987 288
5	Гапаба МФИ Гапаба 58		448 748	16 883 464			88	1 066 716	128 006	18 526 935	3 592 373
6	Гапаба МФИ Гапаба 52		256 675	16 079 392			62	756 935	90 832	17 183 834	3 331 945
ИТОГО:			3 721 718	168 466 873			0	0	781	9 456 711	1 134 805
ИТОГО:			3 721 718	168 466 873			0	0	781	9 456 711	1 134 805

ДИРЕКТОР
ГИП:
СОЛИЕВ Ф.
ДЕЖКОНОВ Р.



191

(Кува тумани) Галаба МФЙ Хумо 2

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**ИРРИГАЦИЯ**

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ	
			в базисном уровне	
			единицы	всего
1	4	5	6	7
				8

Ресурсы по нормам СНиП**Затраты труда**

1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	73.0520384	12 114,89	885 017
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10.0013864	-	-
	Итого по трудовым ресурсам	СУМ			-

Строительные машины и механизмы

1.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,389854	87 762	34 214
2.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,1087462	87 107	9 473
3.	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,429126	903	387
4.	Гидронасосы ручные	маш.-ч	2,4888	208	517
5.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	0,56608	69 297	39 227
6.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,108	59 715	66 165
7.	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,216	4 057	8 990
8.	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	1,3224	13 625	18 017
9.	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,00522	765	4
10.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м3	маш.-ч	1,2771612	102 089	130 384
11.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,187703	-	-
12.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,3876	-	-
13.	Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZI, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	3,167208	-	-
	Итого по строительным машинам	СУМ			307 379

Строительные материалы, изделия и детали

2.	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,60512	5 594 203	3 385 164
3.	Гвозди строительные	т	0,0001044	16 400 000	1 712
4.	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,270352	5 594 203	1 512 404
6.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,002088	3 900 000	8 143
7.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0,0072	3 900 000	28 080
8.	Раствор цементный М100	м3	0,25947	387 316	100 497
9.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	0,89792	66 233	59 472
10.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0,44896	66 233	29 736
11.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	1,45424	66 233	96 319
12.	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,18792	45 000	8 456
13.	Бетон М-100	м3	1,224	310 654	380 240
14.	Бетон М-100	м3	5,5896	310 654	1 736 432
1.	Лоток ирригационный ЛИ 30.3.6 /4 длина 3000 ширина 760/460 высота 420	ШТ	27	394 739	10 657 953
	Итого ресурсы по проекту	СУМ			18 004 608

(КУВА ТУМАНИ) КАЛАБА МФЙ ХУМО 2
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

ИРИГАЦИЯ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н 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
ИРИГАЦИОННЫЙ ЛОТОК					
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E0101-004-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3..0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,0344	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	0,293434
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,17	1,2772
1.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	37,17	1,2772
2	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНИШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0123	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	0,108746
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	0,108746
3	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,4880	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	13,8592
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	1,6104
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	0,37576
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	2,4888
3.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,56608
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0732
3.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т	1,24	0,60512
3.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,89792
3.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,44896
3.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	1,4542
4	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОДОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	0,1200	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	3,636
4.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	1,3224
4.3	9219	ВОДА	М3	0,5	0,06
4.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,0072
4.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	1,224
5	E0601-001-01	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД КАНАЛ ТОЛЩ. 50 ММ	100М3	0,0026	
ДОП. 3					
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0,468
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	0,047138
5.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,1248
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,000338
5.5	442757	БЕТОН М-100	М3	102	0,2652
6	E0601-001-15	ЗАДЕЛКА ШВОВ И СВЯЗЬ ЛОТКИ ИЗ БЕТОН	100М3	0,0522	
ДОП. 3					
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116,82	6,098
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15	1,0518
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,014094
6.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	0,304326
6.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00522
6.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,037062
6.7	9219	ВОДА	М3	0,73	0,038106
6.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000104
6.9	35516	РОГОЖА	М2	30	1,566
6.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,002088
6.11	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,18792
6.12	442757	БЕТОН М-100	М3	102	5,3244
7	E2702-011-01	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100 М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫ Х ЛОТКОВ	0,0837	
ДОП. 9					
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186	15,5682
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	52,03	4,3549
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14,19	1,1877
7.4	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	37,84	3,1672
7.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1	0,25947
8	C	ЛОТОК ИРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30,3.6 / 4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420	ШТ	27,0000	
9	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,1080	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	33,1292

1	2	3	4	5	6
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,5512
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	1,108
9.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,216
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,277
9.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,270352

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	73,052
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,0014

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,389854
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,108746
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,429126
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,4888
7	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,56608
8	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,108
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,216
10	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	1,3224
11	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,00522
12	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	1,2772
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,1877
14	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3876
15	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	3,1672

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

16	9219	ВОДА	М3	0,098106
17	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,60512
18	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000104
19	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,270352
20	35516	РОГОЖА	М2	1,566
21	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,002088
22	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,0072
23	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,25947
24	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,89792
25	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,44896
26	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,4542
27	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,18792
28	442754	БЕТОН М-100	М3	1,224
29	442757	БЕТОН М-100	М3	5,5896

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

30	ЛОТОК ИРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420	ШТ	27
----	--	----	----

СОСТАВИЛ

(Кува тумани) Галаба МФЙ Галаба 54

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**ИРИГАЦИЯ И ДОРОЖКА**

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ	
			в базисном уровне	
			единицы	всего
1	4	5	6	7
				8

Ресурсы по нормам СНиП**Затраты труда**

1. Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	219,802038	12 114,89	2 662 878
2. Затраты труда машинистов	чел.-ч	18,2513864	-	-
Итого по трудовым ресурсам	СУМ			-

Строительные машины и механизмы

1. Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,314854	87 762	203 156
2. Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,1087462	87 107	9 473
3. Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,429126	903	387
4. Гидроанаторы ручные	маш.-ч	15,2388	208	3 164
5. Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	3,46608	69 297	240 187
6. Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего горения давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,108	59 715	66 165
7. Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,216	4 057	8 990
8. Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	28,8724	13 625	393 382
9. Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,00522	765	4
10. Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м3	маш.-ч	1,27711612	102 089	130 384
11. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,187703	-	-
12. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,7626	-	-
13. Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZI, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	3,167208	-	-
Итого по строительным машинам	СУМ			1 055 292

Строительные материалы, изделия и детали

2. Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	3,70512	5 594 203	20 727 193
3. Гвозди строительные	т	0,0001044	16 400 000	1 712
4. Мастика битумная кровельная горячая	т	0,270352	5 594 203	1 512 404
6. Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,002088	3 900 000	8 143
7. Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0,1572	3 900 000	613 080
8. Раствор цементный М100	м3	0,25947	387 316	100 497
9. Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	5,49792	66 233	364 144
10. Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	2,74896	66 233	182 072
11. Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	8,90424	66 233	589 755
12. Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,18792	45 000	8 456
13. Бетон М-100	м3	26,724	310 654	8 301 917
14. Бетон М-100	м3	5,5896	310 654	1 736 432
1. Лоток ирригационный ЛИ 30.3.6 /4 длина 3000 ширина 760/460 высота 420	ШТ	27	394 739	10 657 953
Итого ресурсы по проекту	СУМ			44 803 758

(КУВА ТУМАНИ) ГАЛАБА МФЙ ГАЛАБА 54
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

ИРИГАЦИЯ И ДОРОЖКА
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н 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
ИРИГАЦИОННЫЙ ЛОТОК						
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
1	E0101-004-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3		0,0344	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	0,293434	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,17	1,2772	
1.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	37,17	1,2772	
2	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		0,0123	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	0,108746	
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	0,108746	
3	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2		0,4880	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	13,8592	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	1,6104	
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	0,37576	
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	2,4888	
3.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,56608	
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0732	
3.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т	1,24	0,60512	
3.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,89792	
3.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,44896	
3.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	1,4542	
4	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2		0,1200	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	3,636	
4.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	1,3224	
4.3	9219	ВОДА	М3	0,5	0,06	
4.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,0072	
4.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	1,224	
5	E0601-001-01	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД КАНАЛ ТОЛЩ. 50 ММ	100М3		0,0026	
ДОП. 3						
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0,468	
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	0,047138	
5.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,1248	
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,000338	
5.5	442757	БЕТОН М-100	М3	102	0,2652	
6	E0601-001-15	ЗАДЕЛКА ШВОВ И СВЯЗЬ ЛОТКИ ИЗ БЕТОН	100М3		0,0522	
ДОП. 3						
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116,82	6,098	
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15	1,0518	
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,014094	
6.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	0,304326	
6.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00522	
6.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,037062	
6.7	9219	ВОДА	М3	0,73	0,038106	
6.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000104	
6.9	35516	РОГОЖА	М2	30	1,566	
6.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,002088	
6.11	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,18792	
6.12	442757	БЕТОН М-100	М3	102	5,3244	
7	E2702-011-01	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100 М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫ Х ЛОТКОВ		0,0837	
ДОП. 9						
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186	15,5682	
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	52,03	4,3549	
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14,19	1,1877	
7.4	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	37,84	3,1672	
7.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1	0,25947	
8	C	ЛОТОК ИРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420	ШТ		27,0000	
9	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		1,1080	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	33,1292	

1	2	3	4	5	6
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,5512
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	1,108
9.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,216
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,277
9.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,270352
СТИЖКА ДОРОЖНАЯ					
10	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	2,5000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	71
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	8,25
10.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	1,925
10.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	12,75
10.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	2,9
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,375
10.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	3,1
10.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	4,6
10.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	2,3
10.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	7,45
11	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	2,5000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	75,75
11.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	27,55
11.3	9219	ВОДА	М3	0,5	1,25
11.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,15
11.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	25,5
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	219,802	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,2514	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,3149	
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,108746	
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,429126	
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	15,2388	
7	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	3,4661	
8	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,108	
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,216	
10	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	28,8724	
11	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,00522	
12	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	1,2772	
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,1877	
14	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7626	
15	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	3,1672	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
16	9219	ВОДА	М3	1,3481	
17	30118	БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	3,7051	
18	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000104	
19	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,270352	
20	35516	РОГОЖА	М2	1,566	
21	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,002088	
22	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,1572	
23	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,25947	
24	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	5,4979	
25	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	2,749	
26	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	8,9042	
27	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,18792	
28	442754	БЕТОН М-100	М3	26,724	
29	442757	БЕТОН М-100	М3	5,5896	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
30	ЛОТОК ИРРИГАЦИОННЫЙ ли 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВИСОТА 420			ШТ	27

СОСТАВИЛ

(Кува тумани) Галаба МФЙ Галаба 56

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**ИРРИГАЦИЯ И ДОРОЖКА**

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ	
			в базисном уровне	
			единицы	всего
1	4	5	6	7
8				
Ресурсы по нормам СНиП				
Затраты труда				
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	190,452038	12 114,89
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,6013864	-
Итого по трудовым ресурсам		СУМ		-
Строительные машины и механизмы				
1.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,929854	87 762
2.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,1087462	87 107
3.	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,429126	903
4.	Гудронаторы ручные	маш.-ч	12,6888	208
5.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	2,88608	69 297
6.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,108	59 715
7.	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,216	4 057
8.	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	23,3624	13 625
9.	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,00522	765
10.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м3	маш.-ч	1,2771612	102 089
11.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,187703	-
12.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,6876	-
13.	Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZU, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	3,167208	-
Итого по строительным машинам		СУМ		905 710
Строительные материалы, изделия и детали				
2.	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	3,08512	5 594 203
3.	Гвозди строительные	т	0,0001044	16 400 000
4.	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,270352	5 594 203
6.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,002088	3 900 000
7.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0,1272	3 900 000
8.	Раствор цементный М100	м3	0,25947	387 316
9.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	4,57792	66 233
10.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	2,28896	66 233
11.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	7,41424	66 233
12.	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,18792	45 000
13.	Бетон М-100	м3	21,624	310 654
14.	Бетон М-100	м3	5,5896	310 654
1.	Лоток ирригационный ЛИ 30.3.6 /4 длина 3000 ширина 760/460 высота 420	ШТ	27	394 739
Итого ресурсы по проекту		СУМ		39 443 928

(КУВА ТУМАНИ) ГАЛАБА МФ ГАЛАБА 56
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

ИРИГАЦИЯ И ДОРОЖКА

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н 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	
ИРИГАЦИОННЫЙ ЛОТОК							
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	E0101-004-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3		0,0344		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	0,293434		
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,17	1,2772		
1.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	37,17	1,2772		
2	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		0,0123		
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	0,108746		
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	0,108746		
3	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ШЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2		0,4880		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	13,8592		
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	1,6104		
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	0,37576		
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	2,4888		
3.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,56608		
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0732		
3.7	30118	БИТУМЫ НЕФТИАННЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,60512		
3.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,89792		
3.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,44896		
3.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	1,4542		
4	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2		0,1200		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	3,636		
4.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	1,3224		
4.3	9219	ВОДА	М3	0,5	0,06		
4.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,0072		
4.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	1,224		
5	E0601-001-01	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД КАНАЛ ТОЛЩ. 50 ММ	100М3		0,0026		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0,468		
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	0,047138		
5.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,1248		
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,000538		
5.5	442757	БЕТОН М-100	М3	102	0,2652		
6	E0601-001-15	ЗАДЕЛКА ШВОВ И СВЯЗЬ ЛОТКИ ИЗ БЕТОН	100М3		0,0522		
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116,82	6,098		
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15	1,0518		
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,014094		
6.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	0,304326		
6.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00522		
6.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,037062		
6.7	9219	ВОДА	М3	0,73	0,038106		
6.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000104		
6.9	35516	РОГОЖА	М2	30	1,566		
6.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,002088		
6.11	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,18792		
6.12	442757	БЕТОН М-100	М3	102	5,3244		
7	E2702-011-01	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100 М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫ Х ЛОТКОВ		0,0837		
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186	15,5682		
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	52,03	4,3549		
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14,19	1,1877		
7.4	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	37,84	3,1672		
7.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1	0,25947		
8	C	ЛОТОК ИРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30,3,6 / 4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВИСОТА 420	ШТ		27,0000		
9	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		1,1080		
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	33,1292		

1	2	3	4	5	6
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,5512
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	1,108
9.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,216
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,277
9.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	1	0,244	0,270352
СТИЖКА ДОРОЖНАЯ					
10	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	2,0000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	56,8
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	6,6
10.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	1,54
10.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	10,2
10.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	2,32
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,3
10.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	T	1,24	2,48
10.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,84	3,68
10.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,92	1,84
10.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	2,98	5,96
11	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	2,0000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	60,6
11.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	22,04
11.3	9219	ВОДА	M3	0,5	1
11.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	M3	0,06	0,12
11.5	442754	БЕТОН М-100	M3	10,2	20,4

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		190,452
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		16,6014
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		1,9299
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,108746
5	403	ВИВРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		0,429126
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		12,6888
7	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч		2,8861
8	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч		1,108
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		2,216
10	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч		23,3624
11	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,00522
12	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч		1,2772
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1,1877
14	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,6876
15	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч		3,1672
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
16	9219	ВОДА	M3		1,0981
17	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	T		3,0851
18	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T		0,000104
19	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T		0,270352
20	35516	РОГОЖА	M2		1,566
21	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3		0,002088
22	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	M3		0,1272
23	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	M3		0,25947
24	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3		4,5779
25	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3		2,289
26	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3		7,4142
27	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2		0,18792
28	442754	БЕТОН М-100	M3		21,624
29	442757	БЕТОН М-100	M3		5,5896
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
30		ЛОТОК ИРРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВИСОТА 420	ШТ		27

СОСТАВИЛ

(Кува тумани) Галаба МФЙ Галаба 60

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**ДОРОЖКА**

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8

Ресурсы по нормам СНиП***Затраты труда***

1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	146,75	12 114,89	1 777 860
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,25	-	-
	Итого по трудовым ресурсам	СУМ			-

Строительные машины и механизмы

1.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,925	87 762	168 942
2.	Гудронаторы ручные	маш.-ч	12,75	208	2 648
3.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	2,9	69 297	200 960
4.	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	27,55	13 625	375 364
5.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,375	-	-
	Итого по строительным машинам	СУМ			747 914

Строительные материалы, изделия и детали

2.	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	3,1	5 594 203	17 342 029
3.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0,15	3 900 000	585 000
4.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	4,6	66 233	304 672
5.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	2,3	66 233	152 336
6.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	7,45	66 233	493 436
7.	Бетон М-100	м3	25,5	310 654	7 921 677
	Итого по материальным ресурсам	СУМ			26 799 150

(КУВА ТУМАНИ) ГАЛАБА МФЙ ГАЛАБА 60
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**
(локальная ресурсная смета)

на

ДОРОЖКА

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н 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

СТЯЖКА ДОРОЖНАЯ

1	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	2,5000
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4 71
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3 8,25
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77 1,925
1.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1 12,75
1.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16 2,9
1.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15 0,375
1.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24 3,1
1.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84 4,6
1.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92 2,3
1.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98 7,45
2	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛСИННОЙ 100 ММ	100М2	2,5000
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3 75,75
2.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02 27,55
2.3	9219	ВОДА	М3	0,5 1,25
2.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСИННОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06 0,15
2.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2 25,5

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	146,75
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,25
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,925
4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	12,75
5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,9
6	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	27,55
7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,375
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
8	9219	ВОДА	М3	1,25
9	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	3,1
10	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСИННОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,15
11	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	4,6
12	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	2,3
13	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	7,45
14	442754	БЕТОН М-100	М3	25,5

СОСТАВИЛ

(КУВА ТУМАНИ) ГАЛАБА МФЙ ГАЛАБА 58
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**
(локальная ресурсная смета)

на

ДОРОЖКА
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

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

СТЯЖКА ДОРОЖНАЯ

1	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	1,5000
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4 42,6
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3 4,95
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77 1,155
1.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1 7,65
1.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16 1,74
1.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15 0,225
1.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24 1,86
1.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84 2,76
1.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92 1,38
1.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98 4,47
2	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	1,5000
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3 45,45
2.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02 16,53
2.3	9219	ВОДА	М3	0,5 0,75
2.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06 0,09
2.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2 15,3

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,05
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,95
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,155
4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	7,65
5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,74
6	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	16,53
7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,225
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
8	9219	ВОДА	М3	0,75
9	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,86
10	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,09
11	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	2,76
12	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,38
13	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	4,47
14	442754	БЕТОН М-100	М3	15,3

СОСТАВИЛ

(Кува тумани) Галаба МФЙ Галаба 52

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**ИРРИГАЦИЯ**

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8

Ресурсы по нормам СНиП**Затраты труда**

1. Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	62 479 711	12 114,89	756 935
2. Затраты труда машинистов	чел.-ч	8 429 1981	-	-
Итого по трудовым ресурсам	СУМ			-

Строительные машины и механизмы

1. Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,32015	87 762	28 097
2. Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,0714035	87 107	6 220
3. Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,38715	903	350
4. Гидронасосы ручные	маш.-ч	2,04	208	424
5. Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	0,464	69 297	32 154
6. Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,945	59 715	56 431
7. Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,89	4 057	7 668
8. Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	1,3224	13 625	18 017
9. Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,0045	765	3
10. Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м3	маш.-ч	1,0511676	102 089	107 312
11. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,011747	-	-
12. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,328538	-	-
13. Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZI, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	2,697992	-	-
Итого по строительным машинам	СУМ			256 675

Строительные материалы, изделия и детали

2. Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,496	5 594 203	2 774 725
3. Гвозди строительные	т	0,00009	16 400 000	1 476
4. Мастика битумная кровельная горячая	т	0,23058	5 594 203	1 289 911
6. Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0018	3 900 000	7 020
7. Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0,0072	3 900 000	28 080
8. Раствор цементный М100	м3	0,22103	387 316	85 608
9. Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	0,736	66 233	48 747
10. Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0,368	66 233	24 374
11. Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	1,192	66 233	78 950
12. Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,162	45 000	7 290
13. Бетон М-100	м3	1,224	310 654	380 240
14. Бетон М-100	м3	4,8552	310 654	1 508 287
1. Лоток ирригационный ЛИ 30.3.6 /4 длина 3000 ширина 760/460 высота 420	ШТ	23	394 739	9 078 997
Итого ресурсы по проекту	СУМ			15 313 706

(КУВА ТУМАНИ) ГАЛАБА МФ ГАЛАБА 52
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

ИРРИГАЦИЯ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

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

ИРРИГАЦИОННЫЙ ЛОТОК

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E0101-004-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,0283
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54 0,241511
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,17 1,0512
1.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	37,17 1,0512
2	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0081
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87 0,071403
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87 0,071403
3	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,4000
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4 11,36
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3 1,32
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77 0,308
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1 2,04
3.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16 0,464
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15 0,06
3.7	30118	БИТУМЫ НЕФТИАНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24 0,496
3.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84 0,736
3.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92 0,368
3.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98 1,192
4	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	0,1200
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3 3,636
4.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02 1,3224
4.3	9219	ВОДА	М3	0,5 0,06
4.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06 0,0072
4.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2 1,224
5	E0601-001-01	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД КАНАЛ ТОЛЩ. 50 ММ	100М3	0,0026
	DOP. 3			
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180 0,468
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13 0,047138
5.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48 0,1248
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13 0,000338
5.5	442757	БЕТОН М-100	М3	102 0,2652
6	E0601-001-15	ЗАДЕЛКА ШВОВ И СВЯЗЬ ЛОТКИ ИЗ БЕТОН	100М3	0,0450
	DOP. 3			
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116,82 5,2569
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15 0,90675
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27 0,01215
6.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83 0,26235
6.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1 0,0045
6.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71 0,03195
6.7	9219	ВОДА	М3	0,73 0,03285
6.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002 0,00009
6.9	35516	РОГОЖА	М2	30 1,35
6.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04 0,0018
6.11	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6 0,162
6.12	442757	БЕТОН М-100	М3	102 4,59
7	E2702-011-01	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100 М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫ Х ЛОТКОВ	0,0713
	DOP. 9			
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186 13,2618
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	52,03 3,7097
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14,19 1,0117
7.4	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	37,84 2,698
7.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1 0,22103
8	C	ЛОТОК ИРРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420	ШТ	23,0000
9	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ	100М2	0,9450
	DOP. 3			
9.1	1	БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	ЧЕЛ.-Ч	29,9 28,2555
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		

1	2	3	4	5	6
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,323
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,945
9.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,89
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,23625
9.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,23058

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	62,4797
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,4292

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,32015
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,071403
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,38715
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,04
7	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,464
8	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,945
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,89
10	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	1,3224
11	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕЛНАЯ	МАШ.-Ч	0,0045
12	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	1,0512
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,0117
14	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,328538
15	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	2,698

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

16	9219	ВОДА	М3	0,09285
17	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,496
18	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00009
19	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,23058
20	35516	РОГОЖА	М2	1,35
21	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,0018
22	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,0072
23	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,22103
24	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,736
25	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,368
26	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,192
27	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,162
28	442754	БЕТОН М-100	М3	1,224
29	442757	БЕТОН М-100	М3	4,8552

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

30	ЛОТОК ИРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420	ШТ	23
----	--	----	----

СОСТАВИЛ