СОГЛАСОВАНО
Директор БУОО "Омскоблстройзаказчик"
__________ Бобряшов А. В.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО "АРТРемСтрой"
__________ Маузер К.С.

ГРАФИК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

по объекту : «Строительство общеобразовательной школы, расположенной по адресу: Омская область, Исилькульский район, г. Исилькуль, ул. Партизанская, д. 198"

№ п/п	Наименование работ (в соответствии с локальными сметными расчетами - ЛСР)	Единица измерения	Объем работ	Сметная стоимость, руб. с НДС (сметных цен)	Нормативные затраты труда рабочих,	Нормативные затраты труда	Удельный вес, видов работ, %	Начало работ (дд.мм.гггг.)	Окончание работ (дд.мм.гггг.)
1	2	3	4	5	6,00	7,00	8	9	10
1	Глава №1 Подготовительные работы			0,00	-	-	0,00%		
2	Глава №2 Основные объекты строительства			418 114 924,38	146 374,57	4 327,43	79,70%		
2.1	№ 02-01-01 Конструкции железобетонные			51 391 303,14	8 711,75	465,89	4,85%		
2.1.1	Устройство перекрытия +11,400	м3	564	16 379 145,24	3 410,02	146,49	1,88%	01.04.2024	31.05.2024
2.1.2	Устройство перекрытия +15,300	м3	402	10 207 157,40	2 420,41	104,23	1,34%	01.06.2024	15.08.2024
2.1.3	Монолитное перекрытие Пм1..ПМ3	м3	19,7	923 424,12	249,76	14,51	0,14%	01.08.2024	24.08.2024
2.1.4	Устройство входов 1, 2, 3	шт.	3	1 121 035,12	160,36	46,48	0,11%	15.08.2024	31.08.2024
2.1.5	Прочие работы	компл	1	22 760 541,26	2 471,21	154,18	1,39%	01.08.2024	30.09.2024
2.2	№ 02-01-02 Архитектурные решения			238 788 032,34	102 802,50	3 040,85	55,97%		
2.2.1	Кладка стен и перегородок	м3	1001,83	39 338 999,93	19 122,04	735,45	10,50%	22.07.2024	15.10.2024
2.2.2	Перемычки	т	10,906115	1 825 028,68	487,30	23,51	0,27%	01.08.2024	07.10.2024
2.2.3	Устройство кровли	м2	3460,5	25 870 254,41	12 051,13	597,14	6,69%	16.08.2024	31.10.2024
2.2.4	Монтаж окон и витражей	м2	1258,0304	34 861 037,51	2 245,65	72,14	1,23%	01.09.2024	25.10.2024
2.2.5	Монтаж дверей внутренних и наружных	м2	743,518	6 159 066,52	1 063,69	30,25	0,58%	15.09.2024	15.11.2024
2.2.6	Устройство пола	м2	11950,8	62 462 565,89	27 449,30	606,59	14,84%	25.06.2024	31.10.2024
2.2.7	Внутренняя отделка стен	компл	1	32 557 250,41	22 171,74	375,96	11,92%	08.08.2024	29.11.2024
2.2.8	Обшивка сетей инженерных коммуникаций	м2	951,2	1 194 185,94	768,25	1,33	0,41%	08.09.2024	31.10.2024
2.2.9	Внутренняя отделка потолков	м2	13115,5	14 809 919,24	9 741,53	214,93	5,27%	01.09.2024	29.11.2024
2.2.10	Наружная отделка	компл	1	10 336 165,22	6 537,85	327,41	3,63%	22.07.2024	07.10.2024
2.2.11	Отмостка	шт.	1	502 869,41	77,92	23,24	0,05%	15.09.2024	31.10.2024
2.2.12	Прочие работы	компл	1	8 870 689,18	1 086,11	32,91	0,59%	01.10.2024	29.11.2024
2.3	№ 02-01-03 Конструкции металлические			7 048 729,87	1 266,00	154,12	0,75%		
2.3.1	монтаж металлоконструкций кровли	м2	1044,5	7 048 729,87	1 266,00	154,12	0,75%	01.09.2024	21.09.2024
2.4	№02-01-04 Электромонтажные работы			19 483 433,11	6 321,42	140,46	3,42%		
2.4.1	Монтаж шкафов и щитов распределительных	шт.	44	3 530 183,10	402,07	13,88	0,22%	15.07.2024	31.10.2024
2.4.2	монтаж светильников	шт.	816	1 727 789,59	723,57	3,26	0,38%	15.06.2024	29.11.2024
2.4.3	монтаж элетроустановочных изделий	шт.	3732	2 154 086,57	1 033,72	0,59	0,55%	01.09.2024	15.11.2024
2.4.4	Кабельные изделия	м	34498	11 082 791,83	3 687,94	117,48	2,01%	01.06.2024	31.10.2024
2.4.5	Заземление и молниезащита	компл.	1	978 054,60	474,12	5,25	0,25%	15.08.2024	15.10.2024
2.4.6	Транспортные расходы	т	5,433	10 527,42	-	-	0,00%	01.06.2024	29.11.2024
2.5	№02-01-05 Внутренние сети водоснабжения			2 955 600,08	1 142,65	47,26	0,63%		
2.5.1	Комплекс работ по монтажу хозяйственно-питьевого водопровода В1	компл.	1	1 387 522,25	479,82	18,08	0,26%	01.06.2024	29.11.2024
2.5.2	Комплекс работ по монтажу системы горячего водоснабжения Т3, Т4	компл.	1	1 558 629,19	662,83	29,19	0,37%	01.06.2024	29.11.2024
2.5.3	Транспортные расходы	т	5,809	9 448,64	-	-	0,00%	01.06.2024	29.11.2024
2.6	№02-01-06 Внутренние сети водоотведения			4 318 262,05	1 517,79	19,06	0,81%		
2.6.1	Монтаж канализации бытовой К1	компл.	1	1 350 863,17	685,56	3,95	0,36%	01.06.2024	29.11.2024
2.6.2	Монтаж канализации бытовой К1п	компл.	1	62 492,36	30,85	0,19	0,02%	01.07.2024	15.11.2024
2.6.3	Монтаж канализации бытовой К1.1	компл.	1	353 424,28	15,79	0,09	0,01%	01.08.2024	24.10.2024
2.6.4	Монтаж канализации производственной К3	компл.	1	270 603,36	116,60	1,06	0,06%	15.08.2024	07.11.2024
2.6.5	Комплекс работ по прокладке отвода случайных и проливочных вод К13н	компл.	1	87 806,04	37,48	0,57	0,02%	01.09.2024	15.10.2024
2.6.6	Монтаж канализации производственной К2	компл.	1	275 003,93	102,93	0,25	0,05%	15.08.2024	24.10.2024
2.6.7	Монтаж санитарно-технических приборов	компл.	1	1 901 667,91	528,59	12,96	0,29%	01.10.2024	24.11.2024
2.6.8	Транспртные расходы	т	9,887	16 401,00	-	-	0,00%	01.06.2024	24.11.2024
2.7	№ 02-01-07 Отопление и вентиляция			53 724 918,72	14 729,03	249,90	7,92%		
2.7.1	Комплекс работ по монтажу систем вентиляции	компл.	1	36 025 212,65	10 462,51	118,80	5,60%	15.05.2024	24.11.2024
2.7.2	Тепловые завесы	шт.	14	261 304,18	121,17	1,95	0,07%	25.08.2024	31.10.2024
2.7.3	Кондиционирование	компл.	1	184 769,33	17,44	-	0,01%	01.10.2024	15.11.2024
2.7.4	Отопление	компл.	1	14 621 544,12	3 584,08	110,58	1,95%	15.06.2024	31.10.2024
2.7.5	Магистральные трубопроводы	компл.	1	405 449,53	131,01	4,71	0,07%	15.06.2024	15.08.2024
2.7.6	Теплоснабжение систем П1-П9	компл.	1	1 012 494,13	295,32	11,86	0,16%	01.08.2024	25.09.2024
2.7.7	Узел управления	компл.	1	1 024 321,68	117,50	1,99	0,06%	01.09.2024	30.09.2024
2.7.8	Транспортные расходы	т	103,736	189 823,10	-	-	0,00%	15.05.2024	24.11.2024
2.8	№ 02-01-08 Сети связи			20 614 236,79	8 327,69	109,90	4,46%		
2.8.1	Сети связи	компл.	1	20 614 236,79	8 327,69	109,90	4,46%	25.05.2024	29.11.2024
2.9	№02-01-09 Технологическое оборудование			12 419 240,69	912,37	29,83	0,50%		
2.9.1	Технологическое оборудование	компл.	1	12 419 240,69	912,37	29,83	0,50%	01.10.2024	29.11.2024
2.10	№ 02-01-10 МОДИ	компл.	1	1 034 559,01	36,95	0,17	0,02%	01.09.2024	07.11.2024
2.11	№ 02-01-11 Лифт пассажирский	компл.	1	6 336 608,58	606,41	70,00	0,36%	07.09.2024	07.11.2024
3	Глава №4 Объекты энергетического хозяйства			3 332 244,97	146,42	26,20	0,09%		
3.1	№ 04-01-02 Наружное электроснабжение	компл.	1	3 332 244,97	146,42	26,20	0,09%	15.06.2024	07.11.2024
4	Глава №5 Объекты транспортного хозяйства и связи			57 364,81			0,00%		
4.1	№ 05-01-01 Наружные сети связи	компл.	1	57 364,81	42,96	1,06	0,02%	08.07.2024	15.09.2024
5	Глава №6 Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения			57 165 827,43	7 995,21	1 434,91	4,99%		
5.1	№ 06-01-01 Наружные сети водоснабжения	компл.	1	11 971 625,62	1 251,85	253,12	0,80%	08.07.2024	24.09.2024
5.2	№ 06-01-02 Наружные сети водоотведения	компл.	1	16 505 613,55	2 041,08	373,41	1,28%	01.08.2024	24.09.2024
5.3	№ 06-01-03 Тепловые сети	компл.	1	6 185 311,20	946,76	90,23	0,55%	01.07.2024	07.09.2024
5.4	№ 06-01-04 Конструкции железобетонные. Инженерные сети	компл.	1	22 503 277,06	3 755,53	718,14	2,37%	01.08.2024	24.09.2024
6	Глава №7 Благоустройство и озеленение территории			106 408 679,92	24 797,33	3 102,06	14,75%		
6.1	№ 07-01-01 Генеральная план. Вертикальная планировка	компл.	1	28 703 299,92	9 816,03	1 096,74	5,77%	01.08.2024	15.09.2024
6.2	№ 07-01-02 Генеральная план. Благоустройство	компл.	1	49 764 038,38	8 044,40	1 047,61	4,81%	01.09.2024	31.10.2024
6.3	№ 07-01-03 Генеральная план. Озеленение	компл.	1	6 430 391,26	3 959,88	404,67	2,31%	25.09.2024	07.10.2024
6.4	№ 07-01-04 Генеральная план. Малые архитектурные формы	компл.	1	9 411 314,32	2,06	1,15	0,00%	01.09.2024	31.10.2024
6.5	№ 07-01-05 Генеральная план. Периметральное ограждение	компл.	1	6 436 670,08	2 064,95	393,00	1,30%	15.09.2024	29.11.2024
6.6	№ 07-01-06 Наружное освещение	компл.	1	5 662 965,96	910,02	158,90	0,57%	01.08.2024	07.10.2024
7	Глава №9 Прочие работы и затраты			2 328 064,23	890,12	0,00	0,47%		
7.1	№ 09-01-01 Пусконаладочные работы	компл.	1	945 802,76	890,12	-	0,47%	01.11.2024	29.11.2024
7.2	Перебазировка крана	компл.	1	1 382 261,47	-	-	0,00%	01.07.2024	31.07.2024
8	Непредвиденные затраты			2 125 256,44	-	-	0,00%		
8.1	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	компл.	1	2 125 256,44	-	-	0,00%	07.10.2024	29.11.2024
	ИТОГО			589 532 362,18	180 203,66	8 890,60	100,00%		

2024 год — недели (графы 11–42): Апрель 1–4, Май 1–4, Июнь 1–4, Июль 1–4, Август 1–4, Сентябрь 1–4, Октябрь 1–4, Ноябрь 1–4.

Показатель	Ед.		Апр 1	Апр 2	Апр 3	Апр 4	Май 1	Май 2	Май 3	Май 4	Июн 1	Июн 2	Июн 3	Июн 4	Июл 1	Июл 2	Июл 3	Июл 4	Авг 1	Авг 2	Авг 3	Авг 4	Сен 1	Сен 2	Сен 3	Сен 4	Окт 1	Окт 2	Окт 3	Окт 4	Ноя 1	Ноя 2	Ноя 3	Ноя 4
СТРОИТЕЛЬНАЯ ГОТОВНОСТЬ, %			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	3,00%	5,00%	6,00%	6,00%	6,00%	8,00%	8,00%	7,00%	7,00%	7,00%	6,00%	5,00%	5,00%	2,00%	2,00%	4,00%	1,00%
ЛЮДСКИЕ РЕСУРСЫ (с учетом механизаторов)	чел.	ПЛАН	11	11	11	11	11	11	19	25	37	37	60	60	65	65	70	70	75	90	90	95	105	110	120	120	125	130	130	130	110	110	100	100
	чел.	ФАКТ																																
МЕХАНИЗМЫ И АВТОТРАНСПОРТ	ед.	ПЛАН	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
	ед.	ФАКТ																																

Формула расчета строительной готовности, людских ресурсов и план выполнение СМР включается при нажатии CTRL+SHIFT+ENTER

ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ (по каждой работе объем работ за месяц делится на общий объем работы и умножается на сметную стоимость работы)	Ед.	Всего		Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
	руб.	589 532 362,18	ПЛАН	8 189 572,62	11 190 842,75	20 215 887,39	45 950 634,54	128 433 974,26	188 541 849,84	138 084 800,34	48 924 800,44

ПЛАН ФИНАНСИРОВАНИЯ ОБЪЕКТА	Ед.		
ВСЕГО (ПО ВСЕМ ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ в соответствии с подписанным соглашением о выделении субсидии субъекту. С учетом всех затрат по объекту. Например: Аванс, Оплата: выполненных строительно-монтажных работ, оборудования, авторского надзора, строительного контроля, технологических присоединений и др.)	руб.		ПЛАН
		По НАС	
		Внебюджет	
В ТОМ ЧИСЛЕ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТ	руб.		ПЛАН

Количество часов в смене	ч.	8
Количество смен	шт.	1
Количество рабочих дней в неделе	дн.	5

0,00% - строй.готовность всего объекта на начало действия данного Графика (стоимость работ до 2024 года делится на первоначальную стоимость объекта)
100,00% - строй.готовность всего объекта на окончание действия данного Графика (стоимость работ до текущего периода ГПР суммируется со стоимостью работ текущего периода, а результат делится на первоначальную стоимость объекта)