Согласовано:

РУКОВОДИТЕЛЬ КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города

"ПОДПИСЬ ИМЕЕТСЯ" **Сабралин С.А.**

Утверждаю

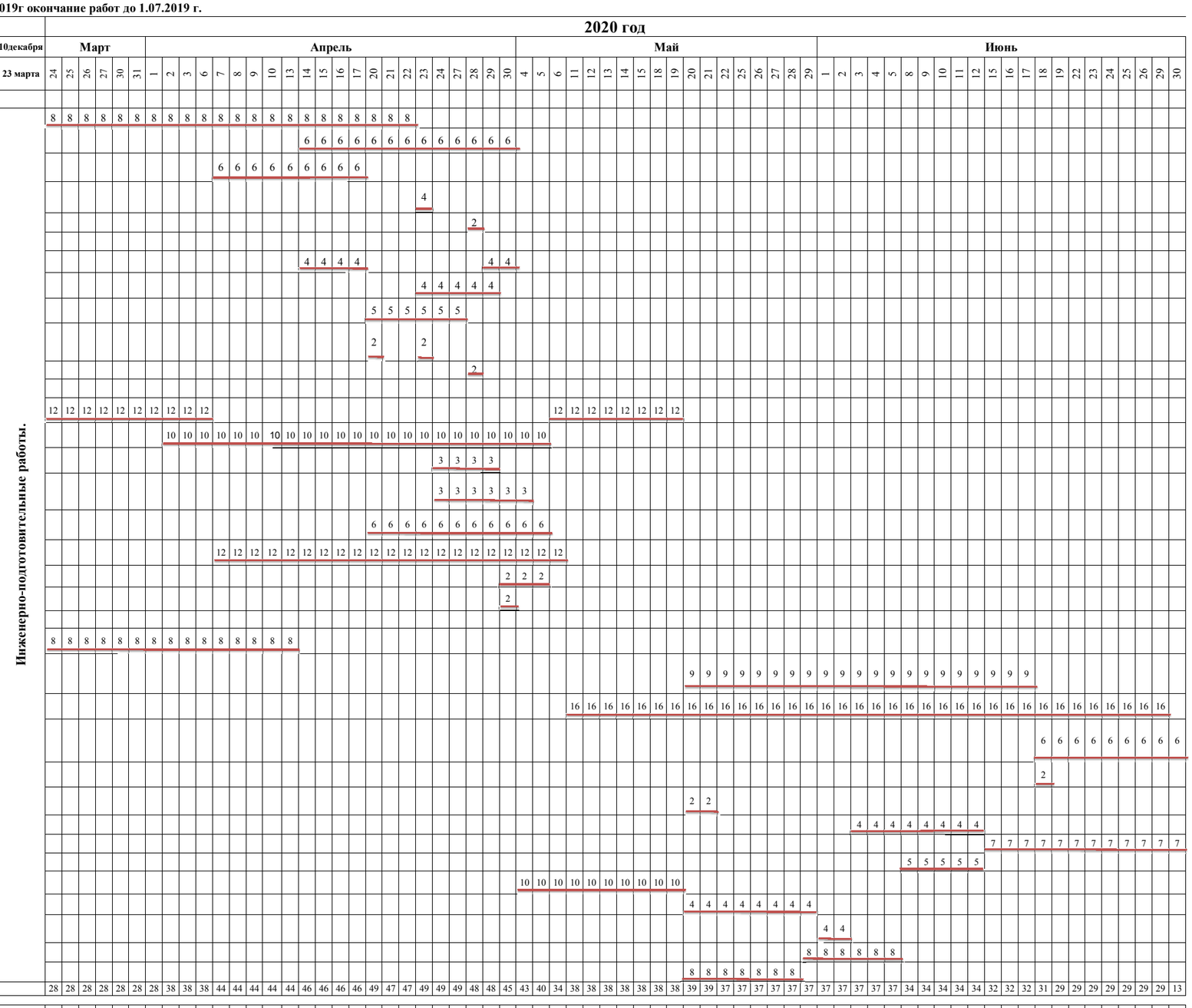
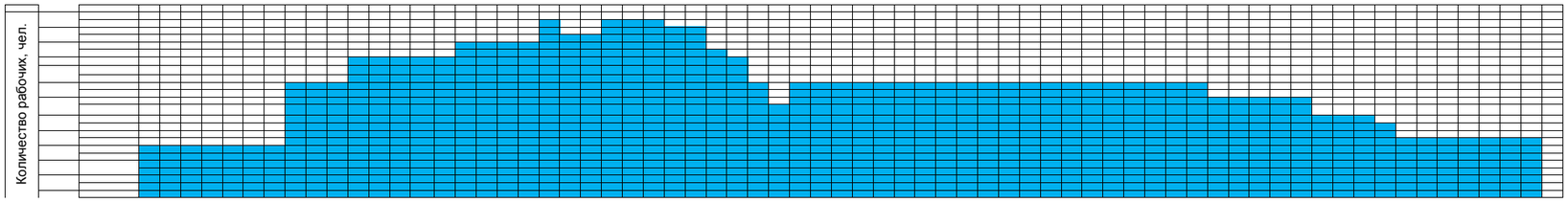
ДИРЕКТОР ТОО "Севимсталькон"

"ПОДПИСЬ ИМЕЕТСЯ " **Газдиев С.М.**

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

По объекту: "Строительство инженерной инфраструктуры и благоустройства территории многоэтажного жилого комплекса по ул. Жамбыла-Крылова-Горького-Б.Петрова в г. Петропавловске Северо-Казахстанской области (теплоснабжение, наружный водопровод и наружная канализация, благоустройство)"

Договор о государственных закупках работ №145 от 10.12.2019г окончание работ до 1.07.2019 г.

№ п/п	Наименование работ	Объём работ		Затраты труда, чел.-час.	Затраты труда, чел.-дн.	Продолжительность работ, дн	Число смен	Численность рабочих в смену
		ед.изм.	по смете					
6-1	**Наружные сети водопровода**							
1	Земляные работы	м3	2554	1420	178	22	1	8
2	Прокладка трубопровода	м	497	632	79	13	1	6
3	Устройство колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	м3	6,92	430	54	9	1	6
4	Демонтаж колодцев круглых из сборного железобетона	м3	2,62	34	4	1	1	4
5	Защита кабеля	м	9,8	15	2	1	1	2
6-1	**Наружные сети канализации**							
1	Земляные работы	м3	2708	1019	23	6	1	4
2	Прокладка трубопровода	м	258	79	21	5	1	4
3	Устройство колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	м3	31,92	238	30	6	1	5
4	Разборка и востановление асфальтобетонного покрытия	м2	68,5	39	5	2	1	2
5	Защита кабеля	м	9,8	15	2	1	1	2
6-2	**Наружные сети теплоснабжения**							
1	Земляные работы	м3	2834	1874	234	20	1	12
2	Железобетонный канал	м3	129,17	1807	226	23	1	10
3	Разгрузочные плиты	м3	56,02	104	13	4	1	3
4	Устройство колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	м3	6,92	133	17	6	1	3
5	Тепловые камеры	шт	6	535	67	11	1	6
6	Монтаж трубопровода	м	689,3	1977	247	21	1	12
7	ОДК	м	50	45	6	3	1	2
8	Защита кабеля	м	30	16	2	1	1	2
7-1	**Благоустройство**							
1	Вертикальная планировка	м2	17552	936	117	15	1	8
2	Асфальтобетонное покрытие проездов, парковок, подъездов, хозплощадок	м2	4725	1487	186	21	1	9
3	Покрытие тротуаров	м2	2566	4606	576	36	1	16
4	Асфальтобетонное покрытие велодорожек, площадок под мусорные контейнеры	м2	494,1	412	52	9	1	6
5	Покрытие песчанной смесью	м3	65,4	18	2	1	2	2
6	Грунтопесчанное покрытие дорожек	м2	378	25	3	2	1	2
7	Резиноасфальтовое покрытие	м2	322	246	31	8	1	4
8	Искуственный газон	м2	450	677	85	12	1	7
9	Отмостка	м2	398,3	185	23	5	1	5
10	Озеленение	м2	7513	816	102	10	1	10
11	Установка МАФов	шт	46	262	33	8	1	4
12	Площадка для мусорных контейнеров,стойки для сушкм	шт	4	59	7	2	1	4
13	Ограждение футбольного поля	шт	1	363	45	6	1	8
14	Установка арок	шт	2	478	60	7	1	8

Инженерно-подготовительные работы.