Етап 9 : Основен ремонт на ул. „Димитър Благоев" в с. Самуил (ОК-134-135)

НИВЕЛЕТНИ КОТИ И НИВЕЛЕТНИ РАЗЛИКИ

Обект: Основен ремонт на уп. ,,Димитър Благоев" в с. Самуил (ОК-134-135)
Проектна скорост: 40 км/ч
Вид нивелета: прави и криви

Таблица 1

№	Километър	Име точка	Теренни коти			Нивелетни коти			Нивелетни разлики			Ширини		Наклони	
			ляво	среда	дясно	ляво	среда	дясно	ляво	среда	дясно	ляво	дясно	ляво	дясно
	(м)		(м)	(м)	(м)	(м)	(м)	(м)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(%)	(%)
1	0.00	НО	469.807	469.884	469.807	469.807	469.884	469.807	0.0	0.0	0.0	307	307	2.50	2.50
2	5.29	Н1	469.756	469.882	469.832	469.819	469.899	469.821	6.3	1.7	-1.1	318	310	2.50	2.50
3	9.67	С1	469.652	469.712	469.759	469.838	469.911	469.834	18.6	19.9	7.5	290	310	2.50	2.50
4	10.00	1	469.648	469.706	469.757	469.840	469.912	469.835	19.2	20.6	7.8	287	308	2.50	2.50
5	14.05	К1	469.617	469.692	469.747	469.861	469.923	469.856	24.4	23.1	10.9	250	269	2.50	2.50
6	20.00	2	469.612	469.731	469.671	469.877	469.940	469.877	26.5	20.9	20.6	250	250	2.50	2.50
7	30.00	3	469.748	469.855	469.872	469.905	469.968	469.905	15.7	11.3	3.3	250	250	2.50	2.50
8	40.00	4	469.859	469.946	469.895	469.933	469.996	469.933	7.4	5.0	3.8	250	250	2.50	2.50
9	50.00	5	469.926	470.008	470.006	469.961	470.024	469.961	3.5	1.6	-4.5	250	250	2.50	2.50
10	60.00	6	469.950	470.005	470.092	469.989	470.051	469.989	3.9	4.6	-10.3	250	250	2.50	2.50
11	70.00	7	469.953	470.095	470.170	470.017	470.079	470.017	6.4	-1.6	-15.3	250	250	2.50	2.50
12	80.00	8	469.892	469.968	470.050	470.045	470.107	470.045	15.3	13.9	-0.5	250	250	2.50	2.50
13	90.00	9	469.954	469.988	469.923	470.073	470.135	470.073	11.9	14.7	15.0	250	250	2.50	2.50
14	99.57	Н2	469.969	470.018	470.029	470.099	470.162	470.099	13.0	14.4	7.0	250	250	2.50	2.50
15	100.00	10	469.966	470.019	470.030	470.101	470.163	470.101	13.5	14.4	7.1	250	250	2.50	2.50
16	109.47	С2	470.093	470.150	470.054	470.127	470.190	470.127	3.4	4.0	7.3	250	250	2.50	2.50
17	110.00	11	470.110	470.161	470.115	470.129	470.191	470.129	1.9	3.0	1.4	250	250	2.50	2.50
18	119.36	К2	470.301	470.221	470.225	470.155	470.217	470.155	-14.6	-0.4	-7.0	250	250	2.50	2.50
19	120.00	12	470.156	470.219	470.156	470.156	470.219	470.156	0.0	0.0	0.0	250	250	2.50	2.50

ОБЕКТ: "Основен ремонт на улици на територията на Община Самуил"
Етап 9 : Основен ремонт на уп. „Димитър Благоев" в с. Самуил (ОК-134-135)

ТЕХНОЛОГИЧНА ТАБЛИЦА

Име на точка	Кило-метър	Нивелетни коти			Теренни коти			Ширини (см)		Нивелетни разлики (см)			Нивелетни разлики-5 см			Дебелина на подр. (см)			Ширина на подр. (м)		Площ на подр. (м2)		Обем на подр.(м3)		Дебелина на изравн.пл (см)			Обем на изравн.пл (м3)		Пл.асф.бетон-F (м2)		Наклони %		Име на точка
		Ляво	Среда	Дясно	Ляво	Среда	Дясно	Ляво	Дясно	Ляво	Среда	Дясно	Ляво	Среда	Дясно	Ляво	Среда	Дясно	Ляво	Дясно	един.	общо	един.	общо	Ляво	Среда	Дясно	един.	общо	един.	общо	Ляво	Дясно	
НО	0.00	469.807	469.884	469.807	469.807	469.884	469.807	307	307	0.0	0.0	0.0	-5.0	-5.0	-5.0	5.0	5.0	5.0	3.07	3.07					0.0	0.0	0.0					2.50	2.50	НО
Н1	5.29	469.819	469.899	469.821	469.756	469.882	469.832	318	310	6.3	1.7	-1.1	1.3	-3.3	-6.1	0.0	3.3	6.1	2.10	3.10	29.99	29.99	1.25	1.25	1.3	0.0	0.0	0.05	0.05	32.85	32.85	2.50	2.50	Н1
С1	9.67	469.838	469.911	469.834	469.652	469.712	469.759	290	310	18.6	19.9	7.5	13.6	14.9	2.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	11.39	41.38	0.20	1.45	13.6	14.9	2.5	1.58	1.63	26.89	59.74	2.50	2.50	С1
1	10.00	469.840	469.912	469.835	469.648	469.706	469.757	287	308	19.2	20.6	7.8	14.2	15.6	2.8	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	41.38	0.00	1.45	14.2	15.6	2.8	0.23	1.86	1.97	61.71	2.50	2.50	1
К1	14.05	469.861	469.923	469.856	469.617	469.692	469.747	250	269	24.4	23.1	10.9	19.4	18.1	5.9	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	41.38	0.00	1.45	19.4	18.1	5.9	3.07	4.93	22.56	84.27	2.50	2.50	К1
2	20.00	469.877	469.940	469.877	469.612	469.731	469.671	250	250	26.5	20.9	20.6	21.5	15.9	15.6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	41.38	0.00	1.45	21.5	15.9	15.6	4.93	9.86	30.32	114.59	2.50	2.50	2
3	30.00	469.905	469.968	469.905	469.748	469.855	469.872	250	250	15.7	11.3	3.3	10.7	6.3	-1.7	0.0	0.0	1.7	0.00	0.47	2.35	43.73	0.01	1.46	10.7	6.3	0.0	5.76	15.62	50.00	164.59	2.50	2.50	3
4	40.00	469.933	469.996	469.933	469.859	469.946	469.895	250	250	7.4	5.0	3.8	2.4	0.0	-1.2	0.0	0.0	1.2	0.00	1.36	9.15	52.88	0.07	1.53	2.4	0.0	0.0	1.61	17.23	50.00	214.59	2.50	2.50	4
5	50.00	469.961	470.024	469.961	469.926	470.008	470.006	250	250	3.5	1.6	-4.5	-1.5	-3.4	-9.5	1.5	3.4	9.5	2.50	2.50	31.80	84.68	0.83	2.36	0.0	0.0	0.0	0.15	17.38	50.00	264.59	2.50	2.50	5
6	60.00	469.989	470.051	469.989	469.950	470.005	470.092	250	250	3.9	4.6	-10.3	-1.1	-0.4	-15.3	1.1	0.4	15.3	2.50	2.50	50.00	134.68	2.19	4.55	0.0	0.0	0.0	0.00	17.38	50.00	314.59	2.50	2.50	6
7	70.00	470.017	470.079	470.017	469.953	470.095	470.170	250	250	6.4	-1.6	-15.3	1.4	-6.6	-20.3	0.0	6.6	20.3	2.01	2.50	47.55	182.23	3.12	7.67	1.4	0.0	0.0	0.09	17.47	50.00	364.59	2.50	2.50	7
8	80.00	470.045	470.107	470.045	469.892	469.968	470.050	250	250	15.3	13.9	-0.5	10.3	8.9	-5.5	0.0	0.0	5.5	0.00	0.89	27.00	209.23	1.54	9.21	10.3	8.9	0.0	1.84	19.31	50.00	414.59	2.50	2.50	8
9	90.00	470.073	470.135	470.073	469.954	469.988	469.923	250	250	11.9	14.7	15.0	6.9	9.7	10.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	4.45	213.68	0.06	9.27	6.9	9.7	10.0	4.03	23.34	50.00	464.59	2.50	2.50	9
Н2	99.57	470.099	470.162	470.099	469.969	470.018	470.029	250	250	13.0	14.4	7.0	8.0	9.4	2.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	213.68	0.00	9.27	8.0	9.4	2.0	3.89	27.23	47.85	512.44	2.50	2.50	Н2
10	100.00	470.101	470.163	470.101	469.966	470.019	470.030	250	250	13.5	14.4	7.1	8.5	9.4	2.1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	213.68	0.00	9.27	8.5	9.4	2.1	0.16	27.39	2.15	514.59	2.50	2.50	10
С2	109.47	470.127	470.190	470.127	470.093	470.150	470.054	250	250	3.4	4.0	7.3	-1.6	-1.0	2.3	1.6	1.0	0.0	2.50	1.47	18.80	232.48	0.09	9.36	0.0	0.0	2.3	1.88	29.27	47.35	561.94	2.50	2.50	С2
11	110.00	470.129	470.191	470.129	470.110	470.161	470.115	250	250	1.9	3.0	1.4	-3.1	-2.0	-3.6	3.1	2.0	3.6	2.50	2.50	2.38	234.86	0.04	9.40	0.0	0.0	0.0	0.01	29.28	2.65	564.59	2.50	2.50	11
К2	119.36	470.155	470.217	470.155	470.301	470.221	470.225	250	250	-14.6	-0.4	-7.0	-19.6	-5.4	-12.0	19.6	5.4	12.0	2.50	2.50	46.80	281.66	3.11	12.51	0.0	0.0	0.0	0.00	29.28	46.80	611.39	2.50	2.50	К2
12	120.00	470.156	470.219	470.156	470.156	470.219	470.156	250	250	0.0	0.0	0.0	-5.0	-5.0	-5.0	5.0	5.0	5.0	2.50	2.50	3.20	284.86	0.25	12.76	0.0	0.0	0.0	0.00	29.28	3.20	614.59	2.50	2.50	12

Дължина на участъка: 120.00 м.

Обща площ: 614.59 м2

Квадратура на технол.подравняване: 284.9 м2
Обем на изравнителния трошен кам.: 12.76 м3
Обем на плътния асф.с деб.5см: 30.73 м3 73.75 т

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 04319
инж. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА
Подпис: .....
Секция: ТСТС
Части на проекта: по удостоверение за ППП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

ВЕДОМОСТ №1

УШИРЕНИЯТА ПРИ НЕДОСТИГ НА ГАБАРИТ

Улица „Димитър Благоев" в с. Самуил

№	Километър (м)	Име точка	Отклонения в габарит		Площ		Обем изкоп	Обем тр. настилка	Разст. м/у точките (м)
			Ляво	Дясно	Ляво	Дясно	изкоп	тр. настилка	точките
			см	см	м2	м2	м3	при h-40 см	(м)
1	0.00	НО	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.29
2	5.29	Н1	0.00	0.00	2.53	0.00	1.27	1.01	4.38
3	9.67	С1	1.05	0.43	0.42	0.08	0.25	0.20	0.33
4	10.00	1	1.25	0.26	6.73	1.54	4.14	3.31	4.05
5	14.05	К1	1.77	0.00	12.47	0.85	6.66	5.33	5.95
6	20.00	2	2.04	0.00	20.85	0.00	10.43	8.34	10.00
7	30.00	3	1.75	0.21	17.71	1.16	9.44	7.55	10.00
8	40.00	4	1.47	0.43	14.80	3.52	9.16	7.33	10.00
9	50.00	5	1.22	0.55	10.95	5.39	8.17	6.54	10.00
10	60.00	6	0.77	1.28	7.21	10.07	8.64	6.91	10.00
11	70.00	7	0.54	1.71	5.78	16.45	11.12	8.89	10.00
12	80.00	8	0.51	1.73	3.58	18.92	11.25	9.00	10.00
13	90.00	9	0.14	2.03	1.32	19.79	10.56	8.44	9.57
14	99.57	Н2	0.11	1.62	0.08	0.86	0.47	0.38	0.43
15	100.00	10	0.23	1.43	7.60	15.89	11.75	9.40	9.47
16	109.47	С2	1.23	0.00	0.72	0.42	0.57	0.46	0.53
17	110.00	11	1.25	0.00	11.63	0.00	5.82	4.65	9.36
18	119.36	К2	1.01	0.54	0.72	0.19	0.46	0.36	0.64
19	120.00	12	1.03	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	
					125.10м2	**95.13м2**	**110.12м2**	**88.09м3**	

ОБЩО **220.23м2**

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 04319
инж. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИЛЕВА
Подпис: .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЛП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
Секция: ТСТС
Части на проекта: по удостоверение за ПЛП