ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛ. "ТЪРГОВСКА", ГР. ПОЛСКИ ТРЪМБЕШ
ТЕХНОЛОГИЧЕН ПРОЕКТ - III ЕТАП

No	Кил.,м	разст.	Ширини проект см		Нап.наклон проект%		Теренни коти			Нивелетни коти ,м			Работни разл. ,см			Раб.разл.- 8см (без изн.пласт и биндер)			Деб.на фрез. см			Шир.на фр. ,м		Площ на фрезоване	Деб.на асф.настилка,см			Деб.на изравн.пластове ,см			Обем изравн. пластове	Дебелина износващ пласт,см			Обем асфалт-износващ пласт	Площ изн. пласт	No
			Л	Д	Л	Д	Ляво	ос	Дясно	Ляво	ос	Дясно	Л	ос	Д	Л	С	Д	Л	С	Д	Л	Д	м2	Л	ос	Д	Л	ос	Д	м3	Л	ос	Д	м3	м2	
- дясно платно																																						
35	350.00		325	325	2.50	2.50	41.468	41.523	41.458	41.497	41.578	41.497	2.9	5.5	3.9	-4.0	-4.0	-4.0	4.0	4.0	4.0	3.25	3.25		4.0	4.0	4.0					4.0	4.0	4.0			35
36	360.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.504	41.558	41.561	41.565	41.646	41.565	6.1	8.8	0.4	-1.9	0.8	-7.6	1.9		7.6	2.30	2.90		8.0	8.8	8.0	4.0	4.8	4.0	1.47	4.0	4.0	4.0	1.32	65.00	36
37	370.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.563	41.629	41.622	41.632	41.714	41.632	6.9	8.5	1.0	-1.1	0.5	-7.0	1.1		7.0	2.20	3.00		8.0	8.5	8.0	4.0	4.5	4.0	4.32	4.0	4.0	4.0	3.97	130.00	37
38	380.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.612	41.726	41.680	41.700	41.782	41.700	8.8	5.6	2.0	0.8	-2.4	-6.0		2.4	6.0	2.40	3.25		8.8	8.0	8.0	4.8	4.0	4.0	7.14	4.0	4.0	4.0	6.62	195.00	38
39	390.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.644	41.736	41.686	41.768	41.849	41.768	12.4	11.3	8.2	4.4	3.3	0.2							12.4	11.3	8.2	8.4	7.3	4.2	11.71	4.0	4.0	4.0	9.27	260.00	39
40	400.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.770	41.785	41.724	41.836	41.917	41.836	6.6	13.2	11.2	-1.4	5.2	3.2	1.4			1.00		10.00	8.0	13.2	11.2	4.0	9.2	7.2	16.68	4.0	4.0	4.0	11.92	325.00	40
41	410.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.787	41.864	41.765	41.903	41.984	41.903	11.6	12.0	13.8	3.6	4.0	5.8							11.6	12.0	13.8	7.6	8.0	9.8	22.32	4.0	4.0	4.0	14.56	390.00	41
42	420.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.836	41.961	41.836	41.959	42.041	41.959	12.3	8.0	12.3	4.3	0.0	4.3		0.0		1.00	1.00	10.00	12.3	8.0	12.3	8.3	4.0	8.3	26.46	4.0	4.0	4.0	17.21	455.00	42
43	430.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.897	41.985	41.931	42.003	42.085	42.003	10.6	10.0	7.2	2.6	2.0	-0.8			0.8		1.00		10.6	10.0	8.0	6.6	6.0	4.0	30.26	4.0	4.0	4.0	19.86	520.00	43
44	440.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.854	41.972	41.929	42.035	42.116	42.035	18.1	14.4	10.6	10.1	6.4	2.6							18.1	14.4	10.6	14.1	10.4	6.6	37.28	4.0	4.0	4.0	22.51	585.00	44
45	450.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.900	42.007	41.932	42.054	42.135	42.054	15.4	12.8	12.2	7.4	4.8	4.2							15.4	12.8	12.2	11.4	8.8	8.2	43.57	4.0	4.0	4.0	25.16	650.00	45
46	460.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.895	42.032	41.984	42.060	42.141	42.060	16.5	10.9	7.6	8.5	2.9	-0.4			0.4		1.00		16.5	10.9	8.0	12.5	6.9	4.0	48.68	4.0	4.0	4.0	27.80	715.00	46
47	470.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.864	42.005	42.011	42.054	42.135	42.054	19.0	13.0	4.3	11.0	5.0	-3.7			3.7		1.40		19.0	13.0	8.0	15.0	9.0	4.0	54.95	4.0	4.0	4.0	30.45	780.00	47
48	480.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.932	41.958	41.958	42.036	42.117	42.036	10.4	15.9	7.8	2.4	7.9	-0.2			0.2		1.00		10.4	15.9	8.0	6.4	11.9	4.0	60.69	4.0	4.0	4.0	33.10	845.00	48
49	490.00	10.00	325	325	2.50	2.50	42.092	42.100	42.062	42.005	42.086	42.005	-8.7	-1.4	-5.7	-16.7	-9.4	-13.7	16.7	9.4	13.7	3.25	3.25		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	63.37	4.0	4.0	4.0	35.75	910.00	49
50	495.20	5.20	325	325	0.15	-1.94	42.063	42.068	42.131	42.063	42.068	42.131				-4.0	-4.0	-4.0	4.0	4.0	4.0	3.25	3.25	24.70	8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	65.40	4.0	4.0	4.0	37.76	943.80	50
- ляво платно																																						
35	350.00		325	325	2.50	2.50	41.364	41.394	41.429	41.418	41.499	41.418	5.4	10.5	-1.1	-4.0	6.5	-4.0	4.0		4.0	1.20	1.20		4.0	10.5	4.0		6.5			4.0	4.0	4.0			35
36	360.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.379	41.436	41.471	41.463	41.544	41.463	8.4	10.8	-0.8	0.4	2.8	-8.8			8.8		2.50		8.4	10.8	8.0	4.4	6.8	4.0	1.84	4.0	4.0	4.0	1.32	65.00	36
37	370.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.487	41.476	41.544	41.524	41.605	41.524	3.7	12.9	-2.0	-4.3	4.9	-10.0	4.3		10.0	1.50	2.20		8.0	12.9	8.0	4.0	8.9	4.0	6.16	4.0	4.0	4.0	3.97	130.00	37
38	380.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.511	41.539	41.535	41.585	41.667	41.585	7.4	12.8	5.0	-0.6	4.8	-3.0	0.6		3.0	1.00	1.30	13.00	8.0	12.8	8.0	4.0	8.8	4.0	10.45	4.0	4.0	4.0	6.62	195.00	38
39	390.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.563	41.587	41.659	41.647	41.728	41.647	8.4	14.1	-1.2	0.4	6.1	-9.2			9.2		2.00		8.4	14.1	8.0	4.4	10.1	4.0	15.24	4.0	4.0	4.0	9.27	260.00	39
40	400.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.544	41.665	41.696	41.708	41.789	41.708	16.4	12.4	1.2	8.4	4.4	-6.8			6.8		2.00		16.4	12.4	8.0	12.4	8.4	4.0	20.85	4.0	4.0	4.0	11.92	325.00	40
41	410.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.655	41.712	41.731	41.769	41.851	41.769	11.4	13.9	3.8	3.4	5.9	-4.2			4.2		1.40	14.00	11.4	13.9	8.0	7.4	9.9	4.0	26.09	4.0	4.0	4.0	14.56	390.00	41
42	420.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.714	41.742	41.766	41.807	41.888	41.807	9.3	14.6	4.1	1.3	6.6	-3.9			3.9		1.20	12.00	9.3	14.6	8.0	5.3	10.6	4.0	31.20	4.0	4.0	4.0	17.21	455.00	42
43	430.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.803	41.798	41.845	41.837	41.919	41.837	3.4	12.1	-0.8	-4.6	4.1	-8.8	4.6		8.8	1.70	2.20		8.0	12.1	8.0	4.0	8.1	4.0	35.26	4.0	4.0	4.0	19.86	520.00	43
B5	436.68	6.68	325	325	2.50	2.50	41.789	41.863	41.900	41.858	41.939	41.858	6.9	7.6	-4.2	-1.1	-0.4	-12.2	1.1	0.4	12.2	3.25	3.25		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	37.49	4.0	4.0	4.0	22.07	563.42	B5
44	440.00	3.32	325	325	2.50	2.50	41.837	41.860	41.926	41.868	41.949	41.868	3.1	8.9	-5.8	-4.9	0.9	-13.8	4.9		13.8	2.70	3.10		8.0	8.9	8.0	4.0	4.9	4.0	38.98	4.0	4.0	4.0	23.39	585.00	44
45	450.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.891	41.952	41.940	41.898	41.979	41.898	0.7	2.7	-4.2	-7.3	-5.3	-12.2	7.3	5.3	12.2	3.25	3.25		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	40.77	4.0	4.0	4.0	25.16	650.00	45
46	460.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.920	41.928	41.903	41.928	42.009	41.928	0.8	8.1	2.5	-7.2	0.1	-5.5	7.2		5.5	3.20	3.20		8.0	8.1	8.0	4.0	4.1	4.0	43.48	4.0	4.0	4.0	27.80	715.00	46
47	470.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.890	41.951	41.982	41.958	42.040	41.958	6.8	8.9	-2.4	-1.2	0.9	-10.4	1.2		10.4	1.90	3.00		8.0	8.9	8.0	4.0	4.9	4.0	46.46	4.0	4.0	4.0	30.45	780.00	47
48	480.00	10.00	325	325	2.50	2.50	41.948	41.992	42.025	41.989	42.070	41.989	4.1	7.8	-3.6	-3.9	-0.2	-11.6	3.9	0.2	11.6	3.25	3.25		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	49.14	4.0	4.0	4.0	33.10	845.00	48
49	487.24	7.24	325	325	2.52	0.31	42.010	42.092	42.082	42.010	42.092	42.082				-4.0	-4.0	-4.0	4.0	4.0	4.0	3.25	3.25	28.02	8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	51.45	4.0	4.0	4.0	35.38	892.06	49

1. Технологично фрезоване **111.72** м^2
- за зануляване 20м 260.00 м^2
- ул. "Росица" 55.00 м^2
- ул. "Бели лом" - дясно 90.00 м^2
- нивелетно занул. 10м към края на обекта 140.00 м^2
- присп. шир. към рем. работи за вод. 125x1 -125.00 м^2 /отнася се за участъците, в които имаме фрезоване - 20м дясно платно/

531.72 м^2

2. Втори битумен разлив за връзка (под биндер) 1835.86 м^2
- за зануляване 20м 260.00 м^2
- ул. "Росица" 55.00 м^2
- ул. "Бели лом" - дясно 90.00 м^2
- нивелетно занул. 10м към края на обекта 140.00 м^2
- връзка м/у ляво и дясно платно 35.00 м^2

3. Втори битумен разлив за връзка (под плътен) 1835.86 м^2
- за зануляване 20м 260.00 м^2
- ул. "Росица" 55.00 м^2
- ул. "Бели лом" - дясно 90.00 м^2
- връзка м/у ляво и дясно платно 35.00 м^2
- нивелетно занул. 10м към края на обекта 140 м^2

4831.72 м^2

4. Неплътен асфалтобетон /биндер/ 116.86 м^3
- за зануляване 20м 260.00 x0.04= 10.40 м^3
- ул. "Росица" 55.00 x0.04= 2.20 м^3
- ул. "Бели лом" - дясно 90.00 x0.04= 3.60 м^3
- нивелетно занул. 10м към края на обекта 140.00 x0.04= 5.60 м^3
- връзка м/у ляво и дясно платно 35.00 x0.04= 1.40 м^3

140.06 x 2.4= **336.14** т

5. Плътен асфалтобетон 73.14 м^3
- за зануляване 20м 260.00 x0.04= 10.40 м^3
- ул. "Росица" 55.00 x0.04= 2.20 м^3
- ул. "Бели лом" - дясно 90.00 x0.04= 3.60 м^3
- връзка м/у ляво и дясно платно 35.00 x0.04= 1.40 м^3
- изкуствена неравност 1.80 м^3
- нивелетно занул. 10м към края на обекта 260 x0.04= 10.40 м^3

102.94 x 2.4= **247.06** т

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 17041
инж. СВЕТОЗАР НЕДКОВ СТОЯНОВ
Секция: ТСТС
Части на проекта: по удостоверение за ПЛП
Подпис
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЛП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Забележка:
1 От площта на фрезоването са изключени участъците с ремонт на конструкцията.

Проектант: .....
/ инж. Св. Стоянов /