ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛ. "ТЪРГОВСКА", ГР. ПОЛСКИ ТРЪМБЕШ
ТЕХНОЛОГИЧЕН ПРОЕКТ - I 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																				
			338	338	-1.24	1.18	41.302	41.260	41.220	41.302	41.260	41.220				-4.0	-4.0	-4.0	4.0	4.0	4.0	3.38	3.38		4.0	4.0	4.0					4.0	4.0	4.0			
1	10.00	10.00	338	338	0.63	1.84	41.405	41.450	41.472	41.438	41.459	41.397	3.3	0.9	-7.5	-4.7	-7.1	-15.5	4.7	7.1	15.5	3.38	3.38	16.90	8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	1.39	4.0	4.0	4.0	1.38	67.60	1
2	20.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.521	41.600	41.476	41.513	41.597	41.513	-0.8	-0.3	3.7	-8.8	-8.3	-4.3	8.8	8.3	4.3	3.38	3.38		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	4.18	4.0	4.0	4.0	4.13	135.20	2
3	30.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.501	41.631	41.521	41.585	41.669	41.585	8.4	3.8	6.4	0.4	-4.2	-1.6		4.2	1.6	3.10	3.38	31.00	8.4	8.0	8.0	4.4	4.0	4.0	7.03	4.0	4.0	4.0	6.88	202.80	3
4	40.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.552	41.648	41.507	41.615	41.700	41.615	6.3	5.2	10.8	-1.7	-2.8	2.8	1.7	2.8		3.38	1.70	33.80	8.0	8.0	10.8	4.0	4.0	6.8	10.31	4.0	4.0	4.0	9.63	270.40	4
5	50.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.597	41.656	41.588	41.645	41.730	41.645	4.8	7.4	5.7	-3.2	-0.6	-2.3	3.2	0.6	2.3	3.38	3.38	33.80	8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	13.09	4.0	4.0	4.0	12.38	338.00	5
6	60.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.694	41.640	41.587	41.675	41.759	41.675	-1.9	11.9	8.8	-9.9	3.9	0.8	9.9			2.40			8.0	11.9	8.8	4.0	7.9	4.8	17.38	4.0	4.0	4.0	15.14	405.60	6
7	70.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.547	41.664	41.595	41.701	41.786	41.701	15.4	12.2	10.6	7.4	4.2	2.6							15.4	12.2	10.6	11.4	8.2	6.6	23.41	4.0	4.0	4.0	17.89	473.20	7
8	80.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.646	41.643	41.632	41.725	41.810	41.725	7.9	16.7	9.3	-0.1	8.7	1.3	0.1			1.00		10.00	8.0	16.7	9.3	4.0	12.7	5.3	29.45	4.0	4.0	4.0	20.64	540.80	8
9	90.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.672	41.715	41.708	41.746	41.831	41.746	7.4	11.6	3.8	-0.6	3.6	-4.2	0.6		4.2	1.00	1.80	10.00	8.0	11.6	8.0	4.0	7.6	4.0	33.49	4.0	4.0	4.0	23.39	608.40	9
10	100.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.683	41.767	41.700	41.764	41.849	41.764	8.1	8.2	6.4	0.1	0.2	-1.6			1.6		3.00		8.1	8.2	8.0	4.1	4.2	4.0	36.36	4.0	4.0	4.0	26.14	676.00	10
11	110.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.717	41.765	41.685	41.779	41.864	41.779	6.2	9.9	9.4	-1.8	1.9	1.4	1.8			1.60		16.00	8.0	9.9	9.4	4.0	5.9	5.4	40.05	4.0	4.0	4.0	28.90	743.60	11
12	120.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.686	41.762	41.707	41.792	41.876	41.792	10.6	11.4	8.5	2.6	3.4	0.5							10.6	11.4	8.5	6.6	7.4	4.5	44.57	4.0	4.0	4.0	31.65	811.20	12
13	130.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.696	41.761	41.712	41.801	41.886	41.801	10.5	12.5	8.9	2.5	4.5	0.9							10.5	12.5	8.9	6.5	8.5	4.9	49.52	4.0	4.0	4.0	34.40	878.80	13
14	140.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.714	41.781	41.735	41.808	41.893	41.808	9.4	11.2	7.3	1.4	3.2	-0.7			0.7		1.00		9.4	11.2	8.0	5.4	7.2	4.0	53.67	4.0	4.0	4.0	37.15	946.40	14
15	150.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.707	41.753	41.750	41.812	41.896	41.812	10.5	14.3	6.2	2.5	6.3	-1.8			1.8		1.00		10.5	14.3	8.0	6.5	10.3	4.0	59.09	4.0	4.0	4.0	39.90	1014.00	15
16	160.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.741	41.768	41.757	41.813	41.897	41.813	7.2	12.9	5.6	-0.8	4.9	-2.4	0.8		2.4	1.00	1.10	10.00	8.0	12.9	8.0	4.0	8.9	4.0	63.58	4.0	4.0	4.0	42.66	1081.60	16
17	170.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.751	41.772	41.764	41.811	41.895	41.811	6.0	12.3	4.7	-2.0	4.3	-3.3	2.0		3.3	1.10	1.50	11.00	8.0	12.3	8.0	4.0	8.3	4.0	67.86	4.0	4.0	4.0	45.41	1149.20	17
В1	175.49	5.49	338	338	2.50	2.50	41.771	41.790	41.783	41.809	41.893	41.809	3.8	10.3	2.6	-4.2	2.3	-5.4	4.2		5.4	2.20	2.40	17.04	8.0	10.3	8.0	4.0	6.3	4.0	70.64	4.0	4.0	4.0	47.54	1186.31	В1
18	180.00	4.51	325	325	2.50	2.50	41.76	41.776	41.77	41.809	41.891	41.809	4.9	11.5	3.9	-3.1	3.5	-4.1	3.1		4.1	1.50	1.80	7.50	8.0	11.5	8.0	4.0	7.5	4.0	72.56	4.0	4.0	4.0	48.86	1216.21	18
																		- ляво платно																				
			338	338	-0.15	-0.65	41.343	41.338	41.360	41.343	41.338	41.360				-4.0	-4.0	-4.0	4.0	4.0	4.0	3.38	3.38		4.0	4.0	4.0					4.0	4.0	4.0			
1	10.00	10.00	338	338	1.17	0.93	41.427	41.484	41.483	41.464	41.504	41.473	3.7	2.0	-1.0	-4.3	-6.0	-9.0	4.3	6.0	9.0	3.38	3.38		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	1.39	4.0	4.0	4.0	1.38	67.60	1
2	20.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.443	41.569	41.524	41.521	41.605	41.521	7.8	3.6	-0.3	-0.2	-4.4	-8.3	0.2	4.4	8.3	3.38	3.38		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	4.18	4.0	4.0	4.0	4.13	135.20	2
3	30.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.510	41.591	41.530	41.561	41.646	41.561	5.1	5.5	3.1	-2.9	-2.5	-4.9	2.9	2.5	4.9	3.38	3.38		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	6.96	4.0	4.0	4.0	6.88	202.80	3
4	40.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.537	41.602	41.581	41.591	41.676	41.591	5.4	7.4	1.0	-2.6	-0.6	-7.0	2.6	0.6	7.0	3.38	3.38		8.0	8.0	8.0	4.0	4.0	4.0	9.74	4.0	4.0	4.0	9.63	270.40	4
5	50.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.592	41.609	41.628	41.621	41.706	41.621	2.9	9.7	-0.7	-5.1	1.7	-8.7	5.1		8.7	2.50	2.80		8.0	9.7	8.0	4.0	5.7	4.0	13.12	4.0	4.0	4.0	12.38	338.00	5
6	60.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.556	41.639	41.646	41.651	41.736	41.651	9.5	9.7	0.5	1.5	1.7	-7.5			7.5		2.80		9.5	9.7	8.0	5.5	5.7	4.0	16.76	4.0	4.0	4.0	15.14	405.60	6
7	70.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.573	41.664	41.659	41.681	41.766	41.681	10.8	10.2	2.2	2.8	2.2	-5.8			5.8		2.50		10.8	10.2	8.0	6.8	6.2	4.0	20.81	4.0	4.0	4.0	17.89	473.20	7
8	80.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.585	41.638	41.672	41.709	41.794	41.709	12.4	15.6	3.7	4.4	7.6	-4.3			4.3		1.20	12.00	12.4	15.6	8.0	8.4	11.6	4.0	27.02	4.0	4.0	4.0	20.64	540.80	8
9	90.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.614	41.662	41.691	41.734	41.819	41.734	12.0	15.7	4.3	4.0	7.7	-3.7			3.7		1.10	11.00	12.0	15.7	8.0	8.0	11.7	4.0	33.20	4.0	4.0	4.0	23.39	608.40	9
10	100.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.634	41.687	41.674	41.756	41.840	41.756	12.2	15.3	8.2	4.2	7.3	0.2							12.2	15.3	8.2	8.2	11.3	4.2	39.31	4.0	4.0	4.0	26.14	676.00	10
11	110.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.684	41.672	41.697	41.774	41.858	41.774	9.0	18.6	7.7	1.0	10.6	-0.3			0.3		1.00	10.00	9.0	18.6	8.0	5.0	14.6	4.0	45.96	4.0	4.0	4.0	28.90	743.60	11
12	120.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.678	41.698	41.739	41.789	41.873	41.789	11.1	17.5	5.0	3.1	9.5	-3.0			3.0		1.00	10.00	11.1	17.5	8.0	7.1	13.5	4.0	52.61	4.0	4.0	4.0	31.65	811.20	12
13	130.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.685	41.720	41.735	41.800	41.885	41.800	11.5	16.5	6.5	3.5	8.5	-1.5			1.5		1.00	10.00	11.5	16.5	8.0	7.5	12.5	4.0	58.98	4.0	4.0	4.0	34.40	878.80	13
14	140.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.669	41.761	41.744	41.808	41.893	41.808	13.9	13.2	6.4	5.9	5.2	-1.6			1.6		1.00	10.00	13.9	13.2	8.0	9.9	9.2	4.0	64.63	4.0	4.0	4.0	37.15	946.40	14
15	150.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.690	41.776	41.771	41.813	41.898	41.813	12.3	12.2	4.2	4.3	4.2	-3.8			3.8		1.60	16.00	12.3	12.2	8.0	8.3	8.2	4.0	69.64	4.0	4.0	4.0	39.90	1014.00	15
16	160.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.691	41.743	41.750	41.815	41.899	41.815	12.4	15.6	6.5	4.4	7.6	-1.5			1.5		1.00	10.00	12.4	15.6	8.0	8.4	11.6	4.0	75.86	4.0	4.0	4.0	42.66	1081.60	16
17	170.00	10.00	338	338	2.50	2.50	41.735	41.784	41.780	41.813	41.897	41.813	7.8	11.3	3.3	-0.2	3.3	-4.7	0.2		4.7	1.00	2.00	20.00	8.0	11.3	8.0	4.0	7.3	4.0	79.79	4.0	4.0	4.0	45.41	1149.20	17
В1	172.88	2.88	338	338	2.50	2.50	41.745	41.772	41.774	41.812	41.896	41.812	6.7	12.4	3.8	-1.3	4.4	-4.2	1.3		4.2	1.00	1.70	10.95	8.0	12.4	8.0	4.0	8.4	4.0	82.57	4.0	4.0	4.0	47.18	1168.67	В1
18	180.00	7.12	325	325	2.50	2.50	41.768	41.742	41.758	41.811	41.892	41.811	4.3	15.0	5.3	-3.7	7.0	-2.7	3.7		2.7	1.10	1.00	5.00	8.0	15.0	8.0	4.0	11.0	4.0	85.08	4.0	4.0	4.0	48.50	1215.87	18

Технологично фрезоване **321.99** м²
- начало обект 45.00 м²
- кръстовище начало обект 380.00 м²
- ул. "Черно море" 140.00 м²
- улица вляво при км 0+040 50.00 м²
- връзка м/у ляво и дясно платно 55.00 м²
- ул. "Бачо Киро" - дясно 70.00 м²
- ул. "Бачо Киро" - ляво 55.00 м²
- присп. шир. към рем. работи за вод. 100x1 -100.00 м² /отнася се за участъците, в които имаме фрезоване - 100м дясно платно/

1016.99 м²

2. Втори битумен разлив за връзка (под биндер) 2432.09 м²
- вход ляво км 0+118 35.00 м²
- ул. "Бачо Киро" - ляво 55.00 м²
- връзка м/у ляво и дясно платно 55.00 м²

3. Втори битумен разлив за връзка (под плътен) 2432.09 м²
- начало обект 45.00 м²
- кръстовище начало обект 380.00 м²
- ул. "Черно море" 140.00 м²
- улица вляво при км 0+040 50.00 м²
- вход ляво км 0+118 35.00 м²
- ул. "Бачо Киро" - дясно 70.00 м²
- ул. "Бачо Киро" - ляво 105.00 м²
- връзка м/у ляво и дясно платно 55.00 м²
- нивелетно занул. 20м към следващият етап 260 м²

6149.18 м²

4. Неплътен асфалтобетон /биндер/ 157.64 м³
- вход ляво км 0+118 35 x0.04= 1.40 м³
- ул. "Бачо Киро" - ляво 55 x0.04= 2.20 м³
- връзка м/у ляво и дясно платно 55 x0.04= 2.20 м³

163.44 x 2.4= **392.26** т

5. Плътен асфалтобетон 97.37 м³
- начало обект 45 x0.04= 1.80 м³
- кръстовище начало обект 380 x0.04= 15.20 м³
- ул. "Черно море" 140 x0.04= 5.60 м³
- улица вляво при км 0+040 50 x0.04= 2.00 м³
- вход ляво км 0+118 35 x0.04= 1.40 м³
- ул. "Бачо Киро" - дясно 70 x0.04= 1.80 м³
- ул. "Бачо Киро" - ляво 105 x0.04= 4.20 м³
- връзка м/у ляво и дясно платно 55 x0.04= 2.20 м³
- изкуствена неравност 1.80 м³
- нив. зануляване 10м към следващият етап 260 x0.04= 10.40 м³

143.77 x 2.4= **345.04** т

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № [illegible]
Секция: ТСТС
Части на проекта: по удостоверение за ПЛП
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТР[illegible]

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

Проектант: .....
/ инж. Св. Стоянов /