

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ

ИЗПЪЛНИТЕЛ: "ГЕО ПРОЕКТОДИЗАЙН" ЕООД

ОБЕКТ: „Организация на движението в централна част гр.Сунгурларе, във връзка с промяна на трасето за транзитно преминаващи автомобили“

ФАЗА: Технически проект

ЧАСТ: ГЕОДЕЗИЯ

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ: Община Сунгурларе, Област Бургас

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:.....
/Община Сунгурларе/

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

ПРОЕКТАНТ

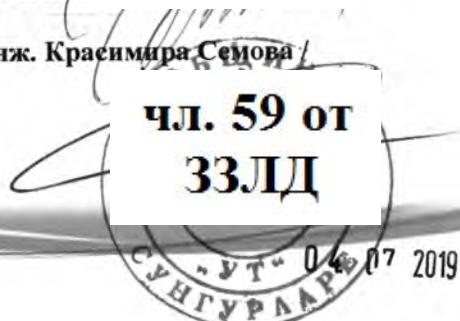
/ инж. Красимира Семенова /

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

**чл. 59 от
ЗЗЛД**



гр.Шумен





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 04349

Важи за 2019 година

ИНЖ. КРАСИМИРА ИВАНОВА СЕМОВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ИНЖЕНЕР ПО ГЕОДЕЗИЯ, ФОТОГРАМЕТРИЯ И КАРТОГРАФИЯ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 15/01.04.2005 г. по части:

ГЕОДЕЗИЯ, ПРИЛОЖНА ГЕОДЕЗИЯ, ВЕРТИКАЛНО ПЛАНИРАНЕ, ТРАСИРОВЪЧНИ ПРОЕКТИ И ПЛАНОВЕ, ПЛАНОВЕ ЗА РЕГУЛАЦИЯ

Председател на РК

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

инж

Председател на КР

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

Председател на УС на КИИП

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

ЗАСТРАХОВАТЕЛЕН СЕРТИФИКАТ № 1

към типов договор за застраховка "Професионална отговорност в проектирането и строителството"
№ 3407190700000002

Застрахователно акционерно дружество "Булстрад Виена Иншурънс Груп", със седалище и адрес на управление - 1000 София, пл. "Позитано" № 5, регистрирано по ф.д. № 2710/92г., с разрешение за извършване на застрахователна дейност № 11/16.07.1998 год., в потвърждение на горепосочената полица, удостоверяваме следното:

Застрахован:	КРАСИМИРА ИВАНОВА СЕМОВА
Адрес на застрахования:	9700 гр. Шумен, "Ильо Войвода"5
Вид дейност:	Проектант – изработване на инвестиционни проекти
Срок:	31.01.2019г. до 30.01.2020г.
Застрахован обект:	1-ва категория строителни обекти
Лимити на отговорност:	
едно събитие	150 000лв.
в агрегат	300 000лв.
Самоучастие:	10%, но не по-малко от 1000лв. от размера на всяка щета за имуществени вреди.

Дата, 30.01.2019

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

От името на ЗАД "Булстрад Виена Иншурънс Груп":

БУЛСТРАД
ВИЕНА ИНШУРЪНС ГРУП
0700

ОБЕКТ: „Организация на движението в централна част гр. Сунгурларе във връзка с промяна на трасето за транзитно преминаващи автомобили“

ФАЗА: *Технически проект*

ЧАСТ: *ГЕОДЕЗИЯ*

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

I. ОСНОВАНИЕ И ЦЕЛ НА ПРОЕКТА

Обектът обхваща площад в центъра на гр. Сунгурларе и улици „Кооперативна” и „Д.Богданов”, Община Сунгурларе и е разработен по искане на възложителя Община Сунгурларе.

Проектът предвижда реконструкция и промяна на геометрията на централния градски площад и кръстовището на улица „Д.Богданов” с улица „Г.Димитров” и промяна в организацията на движение по улица „Кооперативна”.

II. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ

Разглежданият обект се явява площад и улици от основната улична мрежа на града.

Поради това, че площадът се явява естествено уширение на улица „Г.Димитров”, която е и трасе на републикански път III-7306, се извършват нерегламентирани паркирания на МПС, което е предпоставка за пътнo-транспортни произшествия.

Кръстовището на улица „Д.Богданов” и улица „Г.Димитров” е елемент от площада и е с неурегулиран достъп на МПС.

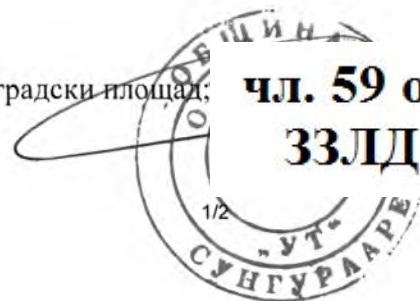
По улица „Кооперативна”, която към момента е с двупосочно движение се извършва паркиране двустранно, което създава опасност за пешеходците.

III. ПРОЕКТНО РЕШЕНИЕ

1. **Ситуационно решение.**
2. Основните цели на разработката при спазване изискванията на техническото задание са да се даде решение за:

➤ реконструкция и промяна на геометрията на централен градски площад;

**чл. 59 от
ЗЗЛД**



- корекция на кръстовище с улица „Д.Богданов“ ;
- създаване на организация за еднопосочно движение и оформяне на лента за паркиране по улица „Кооперативна“ .

Предвижда се изграждане на затревен остров, който обособява буслента за спиране и престой на училищни автобуси както и преоформяне на новосъздаденото кръстовище на улица „Кооперативна“ и улица „Г.Димитров“.

Кръстовището на улица „Д.Богданов“ и улица „Г.Димитров“ се преоформя с изнасяне на тротоарна площ към активните ленти, за по-добро канализиране на автомобилния поток.

IV. Координатна и височинна система

Геодезическата снимка е изработена в координатна система 1970г. и височина система Балтийска.

V. Методи за измерване обработка и общи сведения за обекта

Теренът е равнинен с надлъжен наклон около 0.40 %.

Заснемането на улицата е извършено в Балтийска височинна система.

При измерването и изравняването на геодезическата снимка са спазени изискванията на действащите в момента нормативни документи.

На база заданието за проектиране бяха извършени следните заснемания на съществуващото трасе.

- Замерване по оста на пътя през 10 м, като се разполовява съществуващото трасе в права и в крива.

- Измерване ширината на настилката в ляво и дясно. Измерената ширина е до видимата част на пътната настилка или до граница регулация.

- Заснемане на всички ситуационни подробности в обхвата на улицата (пътно платно, местоположение и състояние на застроителната линия, принадлежности на пътя, пътни кръстовища, зауствания, площадки и др.)

Изработването и графичното оформление на геодезическите снимки се извърши с програма „GIS Explorer“, като са спазени всички изисквания на съществуващата нормативна база за такъв вид геодезически работи.

чл. 59 от
3ЗЛД
Съставил:.....
/инж. Красимира Симова/

"СТРОЙКОНТРОЛ"
Лиценз N ПК-000542/10.1
инж. по част: *[Signature]*
дата: 07.2019

чл. 59 от
3ЗЛД

чл. 59 от
3ЗЛД

„УТ“
СУНГУВААРЪ
07 2019

КООРДИНАТЕН РЕГИСТЪР НА ПОДРОБНИТЕ ТОЧКИ ОТ ГЕОДЕЗИЧЕСКАТА
СНИМКА

НА

обект: „Организация на движението в централна част гр.Сунгурларе във връзка с
промяна на трасето за транзитно преминаващи автомобили“

№	North(X)	East(Y)	H
1	4670544.512	9528547.782	200.08
2	4670547.008	9528550.359	200.13
3	4670549.938	9528554.180	200.15
4	4670552.625	9528537.020	200.37
5	4670581.898	9528513.869	200.77
6	4670605.531	9528519.162	201.27
7	4670550.438	9528539.145	200.35
8	4670534.234	9528556.170	200.05
9	4670530.250	9528560.639	199.89
10	4670532.315	9528564.297	199.87
11	4670536.984	9528554.477	200.20
12	4670542.078	9528559.514	200.00
13	4670539.750	9528556.898	200.00
14	4670537.244	9528553.958	200.01
15	4670579.039	9528516.625	200.61
16	4670563.102	9528538.539	200.39
17	4670567.734	9528543.994	200.29
18	4670561.959	9528551.144	200.37
19	4670559.309	9528534.545	200.24
20	4670570.805	9528533.252	200.49
21	4670566.594	9528528.260	200.34
22	4670566.109	9528528.205	200.43
23	4670561.349	9528551.770	200.16
24	4670560.789	9528532.662	200.36
26	4670555.117	9528545.611	200.25
27	4670558.700	9528559.683	200.05
28	4670558.826	9528560.374	200.24
29	4670551.747	9528541.239	200.15
30	4670534.672	9528566.031	199.83
31	4670519.945	9528585.094	199.68
32	4670548.733	9528582.945	200.00
33	4670549.387	9528583.821	200.05
34	4670511.852	9528589.119	199.57
35	4670511.018	9528588.697	199.54
36	4670521.266	9528581.980	199.52
37	4670523.195	9528581.887	199.72
38	4670548.871	9528599.096	200.15
39	4670552.023	9528598.861	200.12
40	4670555.724	9528599.058	200.10
41	4670548.644	9528598.764	200.28
42	4670549.739	9528584.986	200.07
43	4670547.133	9528590.992	200.25
44	4670546.584	9528598.817	200.26
45	4670513.441	9528586.862	199.40
46	4670522.695	9528566.320	199.77
47	4670521.038	9528565.452	199.67
48	4670523.173	9528563.169	199.88
49	4670524.516	9528565.668	199.77
50	4670527.164	9528572.182	199.64

№	North(X)	East(Y)	H
51	4670525.117	9528569.563	199.69
52	4670524.758	9528564.678	199.73
54	4670508.023	9528580.072	199.40
55	4670510.960	9528583.141	199.41
56	4670515.719	9528572.760	199.76
57	4670515.399	9528573.521	199.55
58	4670517.625	9528575.932	199.55
59	4670520.852	9528578.918	199.55
60	4670639.653	9528506.217	201.73
61	4670638.925	9528506.370	201.66
62	4670638.348	9528512.079	201.70
64	4670624.452	9528492.993	202.26
65	4670625.459	9528492.293	202.25
66	4670630.341	9528505.327	201.76
67	4670608.793	9528514.923	201.32
68	4670608.922	9528518.156	201.31
69	4670603.792	9528514.767	201.11
70	4670609.250	9528514.739	201.20
71	4670637.690	9528517.185	201.58
72	4670638.134	9528517.445	201.63
73	4670635.031	9528520.254	201.62
74	4670623.641	9528487.385	202.66
75	4670629.906	9528471.289	202.67
76	4670624.378	9528476.951	202.67
77	4670619.605	9528484.022	202.71
81	4670632.414	9528471.047	202.72
85	4670637.583	9528479.142	202.82
86	4670618.611	9528483.014	202.67
87	4670615.039	9528476.400	202.56
88	4670627.703	9528489.488	202.75
89	4670601.140	9528515.715	201.01
90	4670594.328	9528513.574	201.02
91	4670598.452	9528517.321	200.96
92	4670590.492	9528524.154	200.75
93	4670588.961	9528508.428	200.88
94	4670596.297	9528501.734	201.08
95	4670600.563	9528507.100	201.23
96	4670605.047	9528512.463	201.29
97	4670582.844	9528530.818	200.62
98	4670575.172	9528537.762	200.61
99	4670574.898	9528537.727	200.42
100	4670577.414	9528525.055	200.58
101	4670585.750	9528519.559	200.79
102	4670581.531	9528515.176	200.64
103	4670574.125	9528521.656	200.49
104	4670612.961	9528505.668	201.59
105	4670600.617	9528497.490	201.46
106	4670600.375	9528496.965	201.27
107	4670596.930	9528492.533	201.15

чл. 59 от
ЗЗЛД



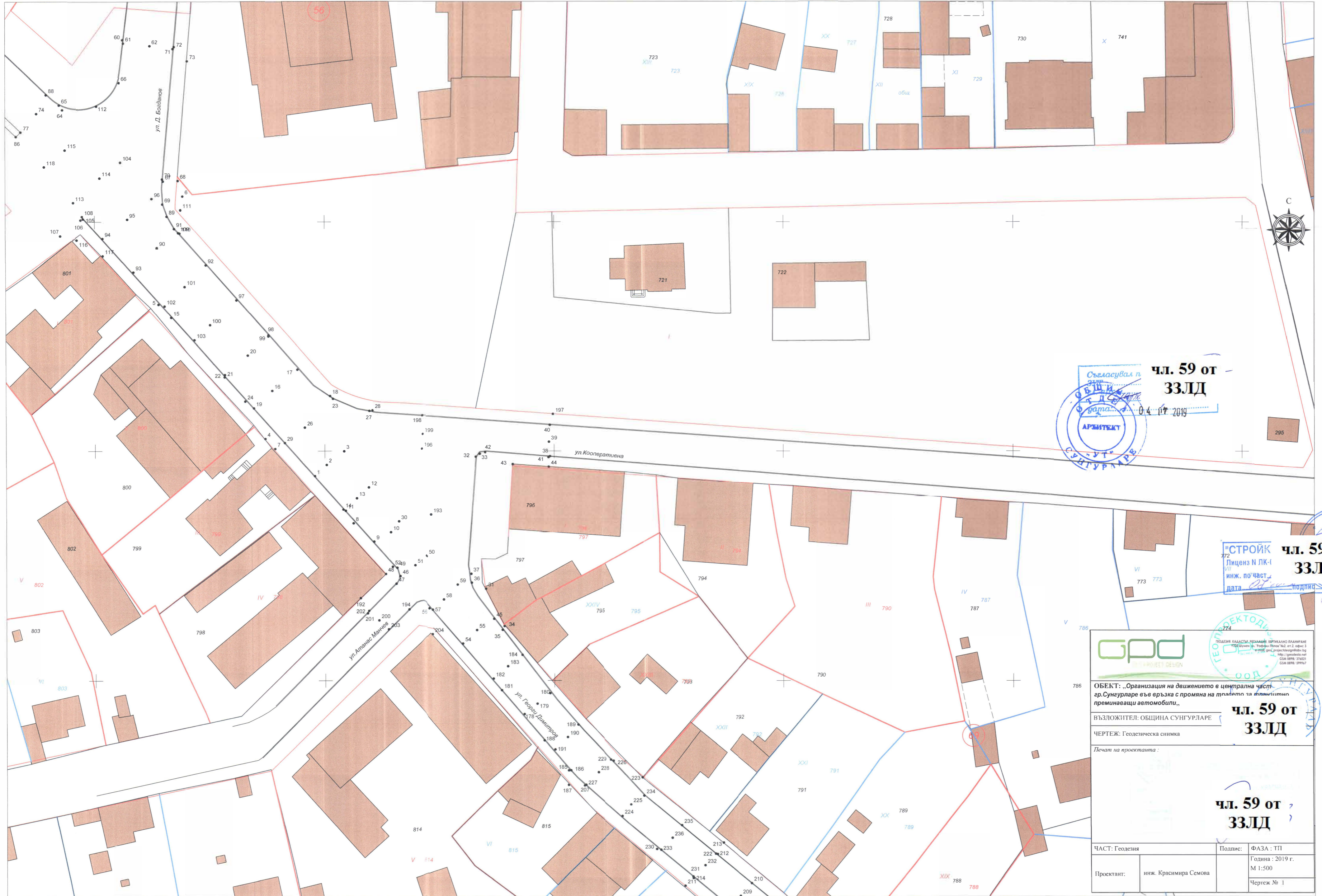
№	North(X)	East(Y)	H
108	4670601.141	9528497.273	201.26
109	4670597.516	9528518.211	200.95
110	4670597.430	9528518.500	201.12
111	4670602.539	9528518.709	201.23
112	4670621.440	9528501.138	202.03
113	4670604.188	9528495.330	201.45
114	4670609.547	9528501.117	201.67
115	4670615.695	9528493.586	202.13
116	4670595.977	9528496.109	201.26
117	4670592.539	9528501.783	201.20
118	4670611.992	9528489.043	202.01
119	4670428.397	9528676.574	198.22
120	4670425.195	9528674.492	198.18
121	4670422.516	9528672.453	198.18
122	4670435.234	9528667.914	198.29
123	4670423.805	9528669.875	198.30
124	4670429.820	9528663.631	198.29
125	4670432.563	9528665.602	198.32
126	4670421.307	9528685.252	198.11
127	4670420.903	9528686.024	198.29
128	4670423.141	9528687.172	198.31
129	4670418.445	9528683.324	198.10
130	4670413.258	9528678.957	198.29
131	4670415.766	9528680.349	198.18
132	4670415.461	9528681.084	198.10
133	4670427.482	9528666.294	198.28
134	4670428.788	9528652.408	198.41
135	4670425.320	9528653.770	198.39
136	4670422.421	9528656.024	198.45
137	4670430.097	9528649.838	198.45
138	4670438.797	9528652.580	198.62
139	4670436.336	9528651.186	198.63
140	4670434.232	9528653.982	198.59
141	4670426.290	9528662.621	198.42
142	4670427.321	9528665.528	198.38
143	4670427.523	9528664.755	198.35
144	4670423.493	9528666.092	198.42
145	4670421.943	9528655.699	198.50
146	4670418.977	9528654.800	198.53
148	4670414.914	9528692.814	198.03
164	4670408.164	9528701.186	197.94
167	4670405.297	9528699.098	197.92
168	4670411.883	9528690.934	198.02
169	4670409.078	9528688.932	198.02
170	4670402.711	9528696.779	197.92
178	4670492.695	9528593.438	199.19
179	4670494.953	9528596.244	199.11
180	4670497.234	9528599.018	199.21
181	4670497.883	9528588.514	199.42
182	4670500.414	9528586.717	199.29
183	4670503.085	9528589.856	199.27
184	4670505.565	9528593.012	199.33
185	4670480.442	9528603.068	199.22
186	4670480.466	9528603.551	199.02
187	4670477.305	9528603.033	199.14

№	North(X)	East(Y)	H
188	4670486.984	9528597.760	199.33
189	4670490.398	9528605.131	199.14
190	4670487.695	9528602.842	199.12
191	4670485.023	9528600.090	199.09
192	4670517.905	9528557.690	199.91
193	4670536.203	9528573.170	199.79
194	4670515.445	9528568.241	199.69
196	4670550.438	9528571.105	199.99
197	4670558.094	9528599.742	200.23
198	4670557.717	9528571.200	200.00
199	4670553.641	9528571.281	199.99
200	4670513.090	9528561.693	199.69
201	4670514.643	9528559.221	199.71
202	4670515.147	9528559.502	199.84
203	4670511.144	9528563.793	199.73
204	4670510.086	9528573.494	199.76
207	4670477.172	9528606.508	199.15
208	4670450.813	9528637.992	198.58
209	4670453.148	9528640.525	198.56
210	4670455.906	9528642.941	198.58
211	4670455.328	9528628.426	198.87
212	4670462.211	9528635.496	198.86
213	4670464.703	9528636.809	198.90
214	4670457.000	9528630.248	198.86
215	4670442.305	9528659.271	198.42
216	4670439.547	9528657.189	198.37
217	4670436.813	9528654.703	198.39
218	4670449.250	9528650.922	198.52
219	4670444.008	9528646.215	198.47
220	4670442.531	9528647.301	198.68
221	4670446.688	9528648.688	198.44
222	4670462.297	9528635.102	198.67
223	4670478.910	9528619.189	199.23
224	4670470.477	9528614.789	198.87
225	4670473.000	9528616.674	198.89
226	4670482.535	9528612.900	199.20
227	4670477.326	9528606.805	198.96
228	4670480.039	9528609.557	198.96
229	4670482.785	9528612.326	198.97
230	4670463.305	9528622.285	198.98
231	4670457.305	9528630.193	198.62
232	4670459.781	9528632.816	198.63
233	4670463.148	9528623.201	198.75
234	4670474.939	9528619.536	198.94
235	4670468.469	9528627.727	198.74
236	4670465.750	9528625.668	198.74

чл. 59 от

33ЛД





Съгласуван п
 04.07.2019
 АРХИТЕКТ
 СЪНГУРЛАРЕ

чл. 59 от 3ЗЛД

СТРОЙК
 Лиценз N ЛК-1
 инж. по част
 дата
 подпис

чл. 59 от 3ЗЛД

OPD
 PROJECT DESIGN

ПОДСИГНАВАЩИ
 ЧЛ. 59 ОТ 3ЗЛД

ОБЕКТ: „Организация на движението в централна част гр. Сунгурларе във връзка с промяна на тротоара за пътнически преминаващи автомобили.“

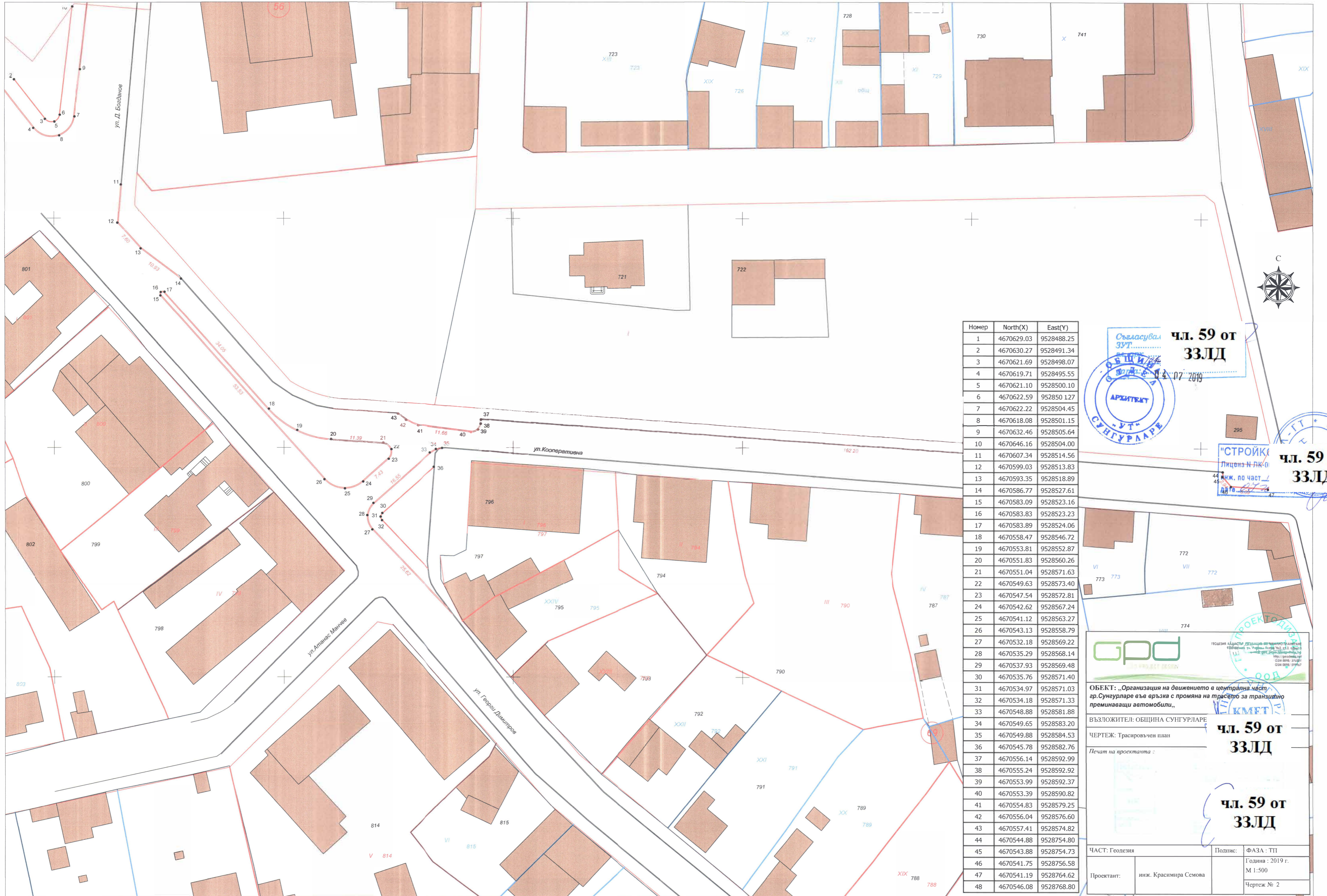
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ

ЧЕРТЕЖ: Геодезическа снимка

Печат на проектанта:

чл. 59 от 3ЗЛД

ЧАСТ: Геодезия	Подпис: ФАЗА : ТП
Проектант: инж. Красимира Семова	Година : 2019 г. М 1:500 Чертеж № 1



Номер	North(X)	East(Y)
1	4670629.03	9528488.25
2	4670630.27	9528491.34
3	4670621.69	9528498.07
4	4670619.71	9528495.55
5	4670621.10	9528500.10
6	4670622.59	9528501.27
7	4670622.22	9528504.45
8	4670618.08	9528501.15
9	4670632.46	9528505.64
10	4670646.16	9528504.00
11	4670607.34	9528514.56
12	4670599.03	9528513.83
13	4670593.35	9528518.89
14	4670586.77	9528527.61
15	4670583.09	9528523.16
16	4670583.83	9528523.23
17	4670583.89	9528524.06
18	4670558.47	9528546.72
19	4670553.81	9528552.87
20	4670551.83	9528560.26
21	4670551.04	9528571.63
22	4670549.63	9528573.40
23	4670547.54	9528572.81
24	4670542.62	9528567.24
25	4670541.12	9528563.27
26	4670543.13	9528558.79
27	4670532.18	9528569.22
28	4670535.29	9528568.14
29	4670537.93	9528569.48
30	4670535.76	9528571.40
31	4670534.97	9528571.03
32	4670534.18	9528571.33
33	4670548.88	9528581.88
34	4670549.65	9528583.20
35	4670549.88	9528584.53
36	4670545.78	9528582.76
37	4670556.14	9528592.99
38	4670555.24	9528592.92
39	4670553.99	9528592.37
40	4670553.39	9528590.82
41	4670554.83	9528579.25
42	4670556.04	9528576.60
43	4670557.41	9528574.82
44	4670544.88	9528754.80
45	4670543.88	9528754.73
46	4670541.75	9528756.58
47	4670541.19	9528764.62
48	4670546.08	9528768.80

Съгласува ЗУТ..... **чл. 59 от ЗЗЛД**

07.07.2019

АРХИТЕКТ

СТРОИТЕЛСТВО

СТРОИТЕЛСТВО

Лиценз N ДК-01

инж. по част

чл. 59 от ЗЗЛД

ОБЕКТ: „Организация на движението в централна част гр. Сунгурларе във връзка с промяна на трасето за транзитно преминаващи автомобили.“

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ

ЧЕРТЕЖ: Трасировъчен план

чл. 59 от ЗЗЛД

Печат на проектанта:

чл. 59 от ЗЗЛД

ЧАСТ: Геодезия

Подпис: ФАЗА : ТП

Година : 2019 г.

М 1:500

Проектант: инж. Красимира Симова

Чертеж № 2