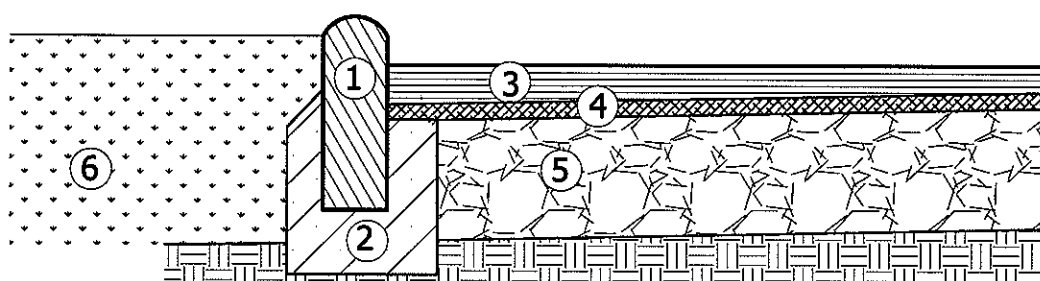


ДЕТАЙЛ



M 1:10

Конструкция за саморазливна
ударопоглътща каучукова настилка и
градински бордюр
Земна основа $E=30\text{MPa}$



ЛЕГЕНДА

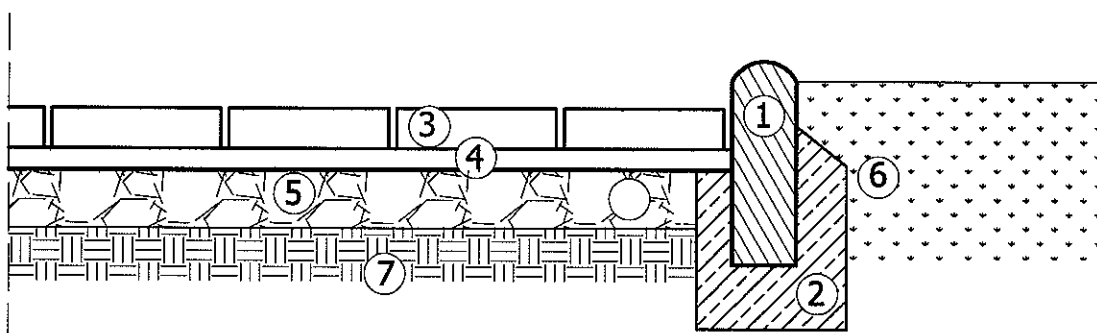
- ① Градински бетонов бордюр - 8/20/50 -100 БДС EN 1340
- ② Бетон В12.5
- ③ Саморазливен каучуков гранулат в два пласта, 4см - БДС EN 1177
- ④ Армирана циментова замазка - 4см.
- ⑤ Минералбетон /d=0-25mm/- 15см БДС EN 13242+A1
- ⑥ Тревна площ
- ⑦ Земна основа

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПР...

 Л. ...
 М. ТОПЧИ...
 Р. ...
 дата: 11.12.5 ...
 подпис: 

ДЕТАЙЛ

М 1:10

Конструкция за настилка от бетонови плочи
и градински бордюр, Земна основа $E=30\text{MPa}$



ЛЕГЕНДА

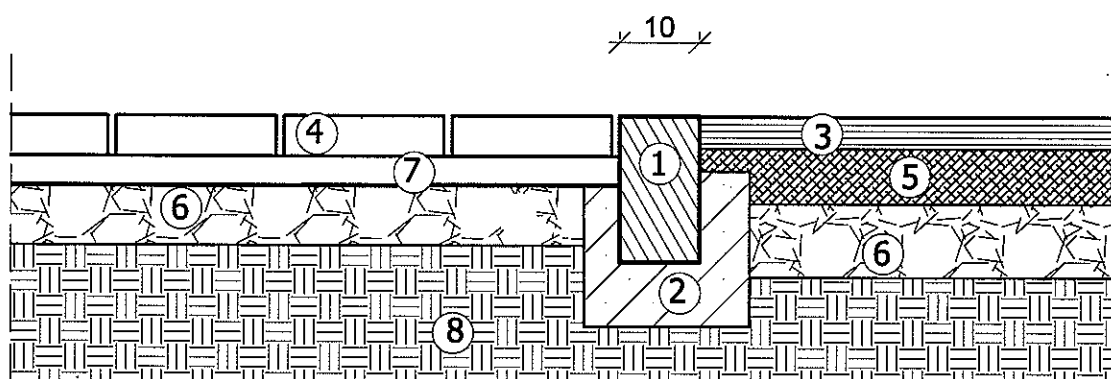
- ① Градински бетонов бордюр - 8/20/50 -100 БДС EN 1340
- ② Бетон В12.5
- ③ Бетонови плочи -20/10/6см
- ④ Цименто пясъчен р-р - 3см
- ⑤ Минералбетон /d=0-25mm/- 15см БДС EN 13242+A1
- ⑥ Тревна площ
- ⑦ Земна основа

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПР.	
	М. ТОПЧЕ
	Р.
дата 11.12.15	ПОДПИС

ДЕТАЙЛ

М 1:10

Конструкция за саморазливна
ударопоглътяща каучукова настилка и
направляваща бетонова ивица
Земна основа E=30MPa



ЛЕГЕНДА

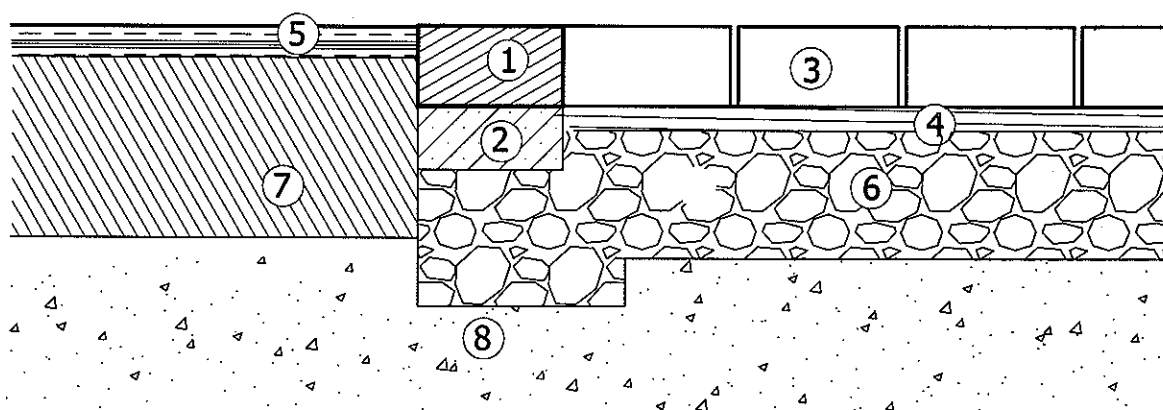
- ① Бетонова ивица - 10/20/50 - БДС EN 1340
- ② Саморазливен каучуков гранулат в два пласта, 4см - БДС EN 1177
- ④ Бетонни плочи 20/16,5/6 БДС EN 1340
- ⑤ Армирана циментова замазка - 10см.
армировъчна мрежа 20/20/Ø 6,5
- ⑥ Минералбетон /d=0-25mm/- 15см БДС EN 13242+A1
- ⑦ Цименто пясъчен р-р - 3см.
- ⑧ Земна основа

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА Г	
	П.
	М. ТОПЧ
Дата: 11.12.15	Подпи:

ДЕТАЙЛ

М 1:10

Конструкция за настилка Стоманобетонени
елементи на тревна фуга и направляващи
бет.иவிци /скрити бордюри/към асфалтова
настилка,
Земна основа E=30MPa



ЛЕГЕНДА

- ① Бетонена ивица - 10/20/50 - БДС EN 1340
- ② Бетон В12.5
- ③ Бетонени решетъчни тела - 20/16,5/10 БДС EN 1339+АС
- ④ Пясък - 5см.
- ⑤ Плътен асфалтобетон - 4см E=1200 MPa
- ⑥ Минералбетон /d=0-25mm/- 15см БДС EN 13242+A1
- ⑦ Несортиран трошен камък - 25см
- ⑧ Земна основа

ОБЩА ПРОЕКТАНТСКА ГРУПА

М. ТОПЧЕВ

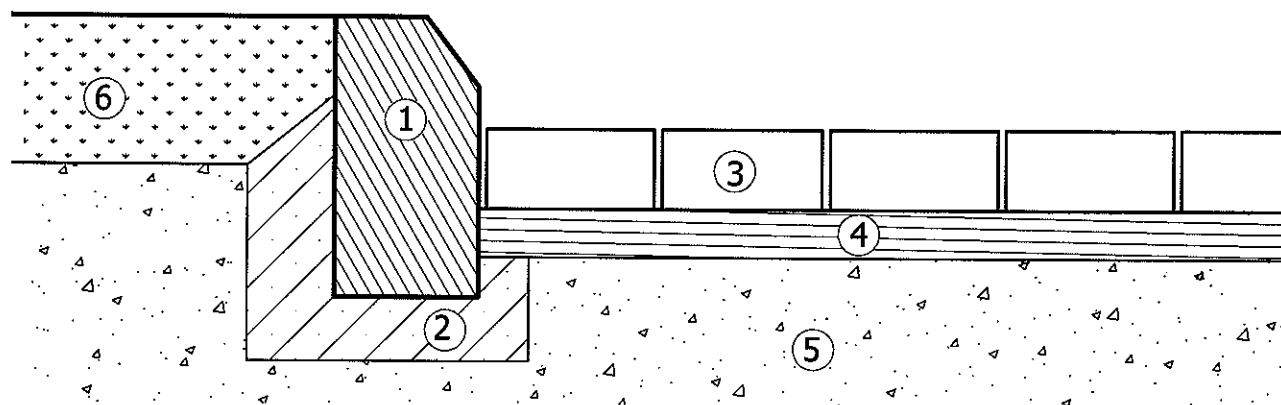
дата 11.12.15

полник

ДЕТАЙЛ

М 1:10

Конструкция за настилка Стоманобетонкови
елементи на тревна фуга и бетонов бордюр
Земна основа $E=30\text{MPa}$



ЛЕГЕНДА

- ① Бетонов бордюр - 18/35/50 БДС EN 1340
- ② Бетон В12.5
- ③ Бетонкови решетъчни тела - 20/16,5/10 БДС EN 1339+АС
- ④ Пясъчна основа - 5см.
- ⑤ Земна основа
- ⑥ Тревна площ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА СЕ...

	Д. ТОПЧ...
	Р. ...
дата 11.12.15	подпис

ДЗЗД "ДИЗАЙН - ПРОЕКТ"
0896648979; 0899944041; denism@abv.bg

Обект: „ИЗГОТВЯНЕ НА ТРИП ЗА ПАРКОУСТРОЯВАНЕ, БЛАГОУСТРОЯВАНЕ И ПОДОБРЯВАНЕ НА ФИЗИЧЕСКАТА СРЕДА НА МЕЖДУБЛОКОВИ ПРОСТРАНСТВА УЧАСТЪЦИ ОТ УЛИЦИ И ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГР. СТАРА ЗАГОРА С ЦЕЛ ПОСТИГАНЕ НА ЗЕЛЕНА И ДОСТЪПНА ГРАДСКА СРЕДА"

№5: МЕЖДУБЛОКОВО ПРОСТРАНСТВО МЕЖДУ УЛ."ЛЮБЕН КАРАВЕЛОВ", УЛ."ХРИСТО БОТЕВ", УЛ."БРАТЯ ЖЕКОВИ"И УЛ."СВ.КИРИЛ И МЕТОДИЙ" - УПИ I КОО, ЖИЛ.СТРОИТЕЛСТВО И ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ, КВ.38

Фаза: ТЕХНИЧЕСКИ И РАБОТЕН ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

Част: ГЕОДЕЗИЯ

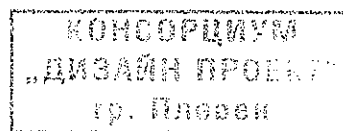
Възложител: ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА

Проектант: ДЗЗД "ДИЗАЙН - ПРОЕКТ"

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
	Регистрационен № 03309
	инж. ВАЛЕНТИН ЛЮБОМИРОВ РУСАНОВ
	 подпис
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	

Проектант:.....

инж.Валентин Русанов



Р-л проект:.....

арх.Светослав Герганов

Ноември, 2012



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 03309

Важи за 2012 година

ИНЖ. ВАЛЕНТИН ЛЮБОМИРОВ РУСАНОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

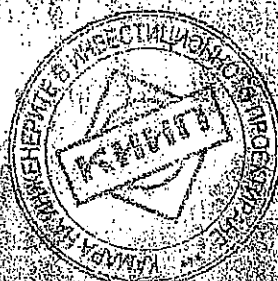
ИНЖЕНЕР-ГЕОДЕЗИСТ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП от 68/30.04.2010 г. по части:

ГЕОДЕЗИЯ

Председател на РК

инж. Н. Николов



Председател на КР

инж. М. Михайлов

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинареф



"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД
гр. София 1000
ул. "Г. Бенковски" №3
Разрешение №3 на НСЗ
ЕИК 121718407
тел.: (02) 981 57 99
факс: (02) 980 19 21



Част от KBC group

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА
№ 210512045000004 / 19.07.2012

ПО ЗАСТРАХОВКА "ОБЩА ГРАЖДАНСКА ОТГОВОРНОСТ"

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, с офис-овищов, адрес: гр. Свищов, ул. "Цар Освободител" 6, на основание платена премия и съгласно Общите условия за застраховка "Обща гражданска отговорност", приема да застрахова в рамките на лимитите, сроковете и условията на настоящата полица:

ЗАСТРАХОВАН:	Име: "ГЕОЛАНД - Валентин Русанов" ЕИК: 104641474 Адрес: гр. Свищов - ул. "Росица" 9 Телефон: +359898624702 Представявано от: Валентин Любомиров Русанов
ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА:	Отговорността на Застрахования за вреди, причинени на трети лица при или по повод осъществяване на стопанската му дейност, посочена в заявления-въпросник.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно приложените Общи условия за застраховка "Обща гражданска отговорност".
РАЗШИРЕНИЕ НА ЗАСТРАХОВАТЕЛНОТО ПОКРИТИЕ:	Не се прилага.
ЛИМИТИ НА ОТГОВОРНОСТ:	За едно събитие: 25,000.00 лв. Агрегатен лимит: 50,000.00 лв.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАННИЯ:	Не се прилага.
ТЕРИТОРИАЛЕН ОБХВАТ:	България
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:	1 година. НАЧАЛО: 00:00 часа на 21/07/2012 г. КРАЙ: 24:00 часа на 20/07/2013 г.
СПЕЦИАЛНИ ДОГОВОРНОСТИ:	Отнася се за лицето, извършващо дейности по геодезия, проектиране в областта на промишленото, гражданското строителство; създаването на Кадастър и извършване на услуги по Кадастъра, консултантски услуги, както и всяка друга дейност, незабранена от закона.
Дължимата застрахователна премия: 325.00 лв.	
Вноски:	I-ра вноска II-ра вноска
Дата:	20-07-2012 г. 20-01-2013 г.
Размер на вноската:	162.50 лв. 162.50 лв.
Данък 2% върху ЗП:	3.25 лв. 3.25 лв.
Обща сума: (вноска + данък 2% върху ЗП)	165.75 лв. 165.75 лв.
Общо дължим данък върху ЗП:	6.50 лв.
Обща дължима сума: (дължимата застрахователна премия + данък 2% върху ЗП)	331.50 лв. Словом: триста тридесет и едно и 0.50 лв.

При неплатене на разсрочена вноска от застрахователната премия на надежда, застрахователната полица се прекратява след изтичането на 15-дневен срок от датата на надежда на разсрочената вноска.

Предоставена ми е писмено вредноотговорната информация, съгласно изискванията на закона.

Получих, запознах се и приемам приложените Общи условия за застраховка "Обща гражданска отговорност", които заедно с настоящата полица и попълненото от мен Заявление-въпросник, формират застрахователния договор.

При настъпване на застрахователно събитие по настоящата полица следва да уведомяте Застрахователя писмено на адрес: "ДЗИ - Общо застраховане" ЕАД, Централно управление, гр. София 1000, ул. "Г. Бенковски" №3, тел.: (02) 902 72 26 и (02) 981 57 99, e-mail: otgovornosti_claims@dzi.bg.

Настоящата полица се издава в два еднакви екземпляра — по един за Застрахователя и за Застрахования.

Дата и място на сключване: 19.07.2012 г. Свищов

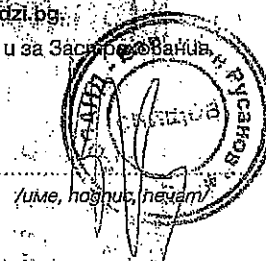
ЗА

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД



ЗА

ЗАСТРАХОВАННИЯ:



Елка Гатева Тодорова

4545429

(име, адрес и служебен участък на застрахователния посредник)

ДЗЗД"ДИЗАЙН - ПРОЕКТ"

0896648979; 0899944041; denism@abv.bg

Обект: „ИЗГОТВЯНЕ НА ТРИП ЗА ПАРКОУСТРОЯВАНЕ, БЛАГОУСТРОЯВАНЕ И ПОДОБРЯВАНЕ НА ФИЗИЧЕСКАТА СРЕДА НА МЕЖДУБЛОКОВИ ПРОСТРАНСТВА УЧАСТЪЦИ ОТ УЛИЦИ И ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГР. СТАРА ЗАГОРА С ЦЕЛ ПОСТИГАНЕ НА ЗЕЛЕНА И ДОСТЪПНА ГРАДСКА СРЕДА"

№5: МЕЖДУБЛОКОВО ПРОСТРАНСТВО МЕЖДУ УЛ."ЛЮБЕН КАРАВЕЛОВ", УЛ."ХРИСТО БОТЕВ", УЛ."БРАТЯ ЖЕКОВИ"И УЛ."СВ.КИРИЛ И МЕТОДИЙ" - УПИ I КОО, ЖИЛ.СТРОИТЕЛСТВО И ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ, КВ.38

Фаза: ТЕХНИЧЕСКИ И РАБОТЕН ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

Възложител: ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА

Проектант: ДЗЗД"ДИЗАЙН - ПРОЕКТ"

Съдържание

I. Част Геодезия

- | | |
|-------------------------|---------|
| 1. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА | |
| 2. ГЕОДЕЗИЧЕСКА СНИМКА | М 1:200 |
| 3. ТРАСИРОВЪЧЕН ПРОЕКТ | М 1:200 |
| 4. ВЕРТИКАЛНО ПЛАНИРАНЕ | М 1:200 |

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Настоящият проект съдържа геодезическа снимка, проект за вертикално планиране и трасировъчен план за подобект № 5 „Междублоково пространство между ул. „Любен Каравелов“, ул. „Христо Ботев“, ул. „Братя Жекови“ и ул. „Св. Кирил и Методий“ - УПИ I КОО, „жил. строителство и подземни гаражи“, кв. 38“ по ПУП на гр. Стара Загора.

При геодезическото заснемане на обекта е използвана работната геодезическа основа /РГО/ на обект „Кадастрална карта“ на град Стара Загора. Разположението, както и координатите на точките от РГО са предоставени от възложителя.

При изчертаването на снимката са нанесени подробните точки със съответните коти, като релефа не е показан с хоризонтали.

В проекта не са предвидени и не са проектирани нови осови точки.

Бордюрите в проекта са котираны с кота бордюр-долу /котата на износващият асфалтов пласт/ и кота бордюр-горе /съвпадаща с котата на пешеходните тротоари/.

Проектното решение на вертикалната планировка е съобразено със съществуващите на място сгради /входове и подходи/ и елементите на прилежащата инфраструктура. В максимална степен е запазен наклона на съществуващите трайни настилки.

Проектните /червените/ хоризонтали са показани през 10 см. /0,10 м./

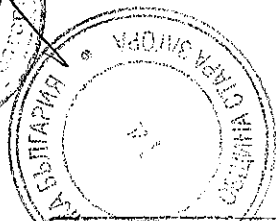
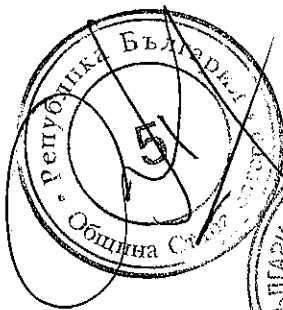
За изходен нивелачен репер е използвана точка от работната геодезична основа с номер 1329 с кота 187,220 намираща се на 40 метра източно от територията на обекта. Същата е трайно материализирана и подбрана с оглед да се запази и по време на изпълнение на обекта.

Отводняването на обекта ще се извършва повърхностно. Средната стойност на проектните наклони подsigуряват естествен отток на повърхностните води в южна посока.

На приложения чертеж показаните проектни коти, стойността на наклоните и посоките на оттичане на водите са оцветени в червен цвят.

Обекта предмет на вертикалната планировка е разположен във вътрешно квартално пространство.

Трасировъчния проект е предложен за реализиране чрез трасиране по координати. Това е възможно поради наличието на действаща и добре поддържана работна геодезическа основа в населеното място.



ИЗГОТВИЛ

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
Регистрационен № 03309	
инж. ВАЛЕНТИН ЛЮБОМИРОВ РУСАНОВ	
инж. В. РУСАНОВ	/подпис/
ГПГ	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТОКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА	
СЪГЛАСУВАМ И ОДОБРЯВАМ:	
На основание заключение на ЕСУТ	
Протокол №	46 /21.12.2021/
Гл. АРХИТЕКТ	03.01.2021
СТАРА ЗАГОРА	20 г.

Подробни точки за: обект 5

1	4633014.495	9435205.586	187.222
2	4633014.364	9435205.597	187.187
3	4633010.265	9435206.521	187.106
4	4633007.951	9435207.236	187.082
5	4633002.853	9435208.890	186.971
6	4633002.689	9435208.910	187.092
7	4633004.050	9435215.143	187.028
8	4633004.167	9435215.091	186.932
9	4633009.098	9435214.245	186.962
10	4633012.864	9435213.910	187.032
11	4633015.991	9435212.909	187.120
12	4633016.126	9435212.912	187.156
13	4633017.866	9435222.216	187.071
14	4633014.570	9435223.669	187.007
15	4633006.781	9435225.695	186.898
16	4633006.274	9435225.758	186.978
17	4633007.936	9435233.236	186.973
18	4633007.819	9435233.288	187.086
19	4633008.986	9435238.823	186.982
20	4633007.319	9435242.200	186.813
21	4633007.257	9435242.104	187.012
22	4633005.547	9435242.565	186.878
23	4633005.819	9435244.260	186.837
24	4633006.552	9435248.854	186.952
25	4633006.528	9435247.396	186.717
26	4633010.580	9435241.129	186.720
27	4633010.965	9435236.166	186.759
28	4633013.251	9435237.273	187.035
29	4633016.252	9435246.959	186.996
30	4633022.174	9435245.803	187.023
31	4633017.096	9435243.348	187.240
32	4633021.676	9435242.003	187.185
33	4633030.746	9435240.254	187.436
34	4633040.983	9435237.790	187.674
35	4633039.834	9435233.842	187.543
36	4633038.099	9435231.572	187.694
37	4633017.873	9435219.232	187.149
38	4633021.631	9435237.756	187.258
39	4633028.009	9435244.630	187.474
40	4633026.693	9435238.516	187.311
41	4633026.455	9435236.367	187.140
42	4633021.286	9435232.694	187.264
43	4633018.424	9435229.353	187.319
44	4633013.165	9435230.581	187.142
45	4633018.580	9435224.655	187.120
46	4633021.497	9435224.641	187.439
47	4633020.572	9435219.820	187.436
48	4633019.997	9435213.221	187.493
49	4633018.893	9435209.877	187.245
50	4633025.092	9435208.533	187.726
51	4633023.822	9435208.825	187.650
52	4633023.767	9435208.836	187.907
53	4633024.679	9435210.764	187.545
54	4633024.923	9435212.517	187.662
55	4633027.821	9435222.058	187.634
56	4633028.102	9435222.851	187.792
57	4633029.727	9435231.984	187.670
58	4633030.188	9435234.119	187.307
59	4633031.350	9435238.035	187.253
60	4633032.044	9435240.729	187.451
61	4633033.760	9435247.061	187.513
62	4633034.078	9435247.711	187.846
63	4633028.946	9435248.809	187.625
64	4633037.892	9435246.724	187.506
65	4633039.715	9435257.323	187.853
66	4633033.394	9435258.241	188.077
67	4633042.409	9435257.174	188.002
68	4633047.473	9435255.101	188.058
69	4633044.815	9435246.357	187.887
70	4633043.601	9435243.621	187.577
71	4633040.236	9435229.092	187.742
72	4633037.132	9435217.017	187.859
73	4633032.034	9435205.047	188.083
74	4633030.731	9435201.309	188.259
75	4633032.012	9435201.090	188.322

76	4633035.682	9435200.890	188.374
77	4633035.471	9435204.384	188.367
78	4633035.452	9435204.449	188.294
79	4633040.528	9435201.321	188.545
80	4633046.477	9435200.074	189.285
81	4633046.770	9435201.693	189.261
82	4633047.027	9435202.565	188.761
83	4633046.785	9435202.020	188.683
84	4633049.119	9435211.671	188.522
85	4633048.305	9435212.573	188.400
86	4633049.884	9435218.499	187.991
87	4633052.454	9435229.915	188.042
88	4633054.464	9435237.990	188.135
89	4633059.855	9435249.119	188.000
90	4633069.629	9435249.594	188.100
91	4633073.508	9435246.942	188.612
92	4633079.495	9435244.894	188.718
93	4633076.669	9435248.001	188.408
94	4633074.716	9435239.963	188.424
95	4633072.492	9435229.980	188.320
96	4633069.201	9435217.628	188.368
97	4633065.954	9435220.663	188.201
98	4633065.584	9435213.915	188.228
99	4633063.965	9435202.509	188.790
100	4633063.868	9435201.965	188.932
101	4633055.283	9435210.486	188.565
102	4633055.404	9435210.977	188.394
103	4633053.086	9435201.284	188.678
104	4633052.923	9435200.407	189.202
105	4633052.575	9435198.740	189.229
106	4633058.325	9435197.095	188.863
107	4633065.016	9435194.327	189.068
108	4633065.303	9435195.497	188.912
109	4633071.161	9435194.550	189.364
110	4633071.523	9435196.239	189.347
111	4633071.622	9435196.483	189.020
112	4633077.646	9435195.138	188.991
113	4633077.545	9435194.774	189.293
114	4633077.254	9435193.308	189.358
115	4633079.870	9435194.070	189.052
116	4633083.061	9435191.879	189.136
117	4633090.043	9435196.680	189.037
118	4633089.392	9435192.400	189.250
119	4633098.680	9435190.371	189.778
120	4633098.077	9435186.811	189.905
121	4633100.858	9435186.097	189.975
122	4633100.999	9435186.058	190.072
123	4633102.407	9435185.520	190.018
124	4633102.563	9435185.510	189.922
125	4633107.481	9435183.377	189.991
126	4633110.923	9435198.825	189.790
127	4633105.919	9435200.774	189.683
128	4633105.787	9435200.835	189.790
129	4633104.301	9435201.301	189.831
130	4633104.169	9435201.344	189.741
131	4633101.428	9435202.132	189.694
132	4633099.326	9435201.575	189.503
133	4633097.792	9435201.971	189.263
134	4633088.550	9435204.437	188.985
135	4633080.171	9435206.298	188.884
136	4633077.505	9435207.034	188.793
137	4633073.857	9435206.398	188.837
138	4633074.113	9435207.009	188.650
139	4633072.446	9435200.133	188.970
140	4633078.527	9435198.955	188.985
141	4633071.579	9435201.102	188.728
142	4633073.027	9435208.067	188.536
143	4633074.130	9435212.906	188.394
144	4633074.610	9435215.151	188.507
145	4633079.995	9435231.376	188.468
146	4633082.476	9435243.673	188.625
147	4633094.208	9435239.636	188.685
148	4633099.168	9435243.581	188.690
149	4633096.508	9435233.690	188.588
150	4633091.165	9435214.441	188.680
151	4633090.514	9435209.688	189.051
152	4633099.894	9435208.130	189.188

153	4633102.936	9435209.510	189.594
154	4633105.757	9435208.510	189.667
155	4633105.840	9435208.517	189.733
156	4633107.346	9435207.915	189.704
157	4633107.474	9435207.845	189.594
158	4633112.531	9435206.440	189.681
159	4633108.863	9435224.145	189.423
160	4633110.776	9435226.213	189.519
161	4633111.724	9435238.375	189.270
162	4633109.870	9435239.180	189.275
163	4633109.060	9435239.353	189.251
164	4633108.863	9435238.532	189.264
165	4633110.041	9435241.312	189.214
166	4633113.050	9435241.570	189.255
167	4633113.205	9435241.546	189.366
168	4633114.848	9435241.755	189.291
169	4633115.004	9435241.754	189.173
170	4633120.687	9435243.366	189.168
171	4633086.076	9435197.503	189.144
172	4633100.663	9435217.347	189.209
173	4633104.639	9435221.915	189.422
174	4633104.965	9435223.054	189.457
175	4633105.349	9435224.773	189.405
176	4633104.053	9435223.828	189.206
177	4633106.223	9435233.574	189.066
178	4633111.491	9435229.010	189.483
179	4633108.032	9435215.632	189.587
180	4633108.921	9435217.990	189.494
181	4633105.412	9435218.205	189.480
182	4633103.737	9435218.261	189.450
183	4633103.675	9435217.612	189.450
184	4633082.787	9435190.425	189.275
185	4633087.305	9435189.356	189.264
186	4633084.803	9435178.062	189.425
187	4633085.587	9435176.421	189.485
188	4633088.443	9435189.028	189.264
189	4633090.578	9435193.072	189.129
190	4633100.894	9435220.439	188.751
191	4633104.599	9435230.267	188.734
192	4633104.361	9435237.853	188.643
193	4633107.241	9435234.384	189.211
194	4633101.719	9435185.189	190.069

