

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Настоящият проект съдържа геодезическа снимка, проект за вертикално планиране и трасировъчен план за **подобект №46 „Градина „Берое“- зеленина, кв.7а”**.

При заснемането 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 е показан с основни и допълнителни хоризонтали от 192,00 до 194,00 през 0,50 метра.

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 81 с кота 193,530 намираща се на 40 метра северно 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 единствено и само повърхностно. Средната стойност на проектните наклони подsigуряват естествен отток на повърхностните води в южна, югоизточна посока – ул.”Бяло Море” и ул.”Св. Отец Паисий”..

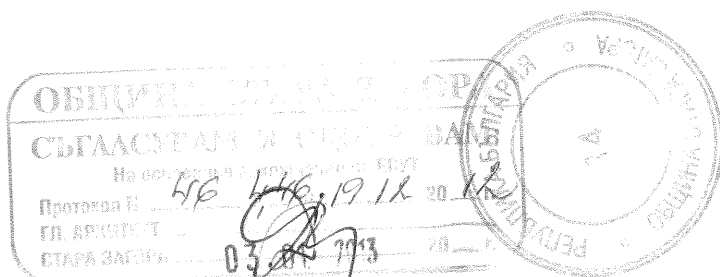
На приложения чертеж показаните проектни коти, стойността на наклоните и посоките на оттичане на водите са оцветени в червен цвят.

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 ИНЖ. ПОДДЪРЖКА В	
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
Регистрационен № 03309	
инж. ВАЛЕНТИН	
ЛЮБОМИРОВ РУСАНОВ	
...../подпис/	
инж. В. РУСАНОВ	
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	



Подробни точки за: обект 46

1	4632399.254	9433989.869	193.197
2	4632391.633	9433991.400	192.892
3	4632390.854	9433985.640	192.864
4	4632390.257	9433986.407	192.935
5	4632384.592	9433986.730	192.675
6	4632379.087	9433987.702	192.492
7	4632378.073	9433986.911	192.571
8	4632377.914	9433981.916	192.405
9	4632377.506	9433982.623	192.442
10	4632371.875	9433982.908	192.223
11	4632370.836	9433977.212	192.133
12	4632387.350	9433981.991	192.793
13	4632396.521	9433982.093	193.159
14	4632408.977	9433981.235	193.743
15	4632416.715	9433980.619	194.011
16	4632414.926	9433986.294	193.860
17	4632416.109	9433992.786	193.744
18	4632413.088	9433993.325	193.756
19	4632413.554	9433996.239	193.734
20	4632407.617	9433997.273	193.535
21	4632409.079	9433997.940	193.462
22	4632409.315	9434003.376	193.406
23	4632409.049	9434005.335	193.429
24	4632403.383	9434006.309	193.305
25	4632403.844	9434009.140	193.219
26	4632400.778	9434009.652	193.157
27	4632401.457	9434012.747	193.068
28	4632389.211	9434014.710	192.767
29	4632398.383	9434014.877	192.880
30	4632398.797	9434017.218	192.850
31	4632387.482	9434009.046	192.859
32	4632385.981	9433997.620	192.887
33	4632398.405	9433995.838	193.089
34	4632400.256	9433992.215	193.295
35	4632404.897	9433991.290	193.513
36	4632395.524	9433993.059	193.091
37	4632414.676	9433994.577	193.747
38	4632420.390	9433994.100	193.787
39	4632418.955	9433987.935	194.077
40	4632423.729	9433986.773	194.152
41	4632423.229	9433999.531	193.866
42	4632418.079	9434003.129	193.550
43	4632415.244	9434010.820	193.264
44	4632420.299	9434012.843	193.418
45	4632424.605	9434008.740	193.637
46	4632422.665	9434016.993	193.385
47	4632411.818	9434019.799	193.000
48	4632399.193	9434022.007	192.633
49	4632386.149	9434023.597	192.496
50	4632380.489	9434024.712	192.045
51	4632379.484	9434018.819	192.186
52	4632383.420	9434012.153	192.519
53	4632380.104	9434005.326	192.556
54	4632385.361	9434003.870	192.857
55	4632384.395	9433998.369	192.887
56	4632377.195	9433999.058	192.481
57	4632371.310	9433999.173	192.103
58	4632377.396	9433994.241	192.611
59	4632385.934	9433992.816	192.900
60	4632389.313	9433998.345	192.910
61	4632390.477	9434004.680	192.914
62	4632391.997	9434012.769	192.864
63	4632398.779	9434010.702	193.102

64	4632398.079	9434002.544	193.184
65	4632397.800	9433996.612	193.123
66	4632403.848	9433996.034	193.372
67	4632405.327	9434003.699	193.404
68	4632414.930	9434006.019	193.442
69	4632421.021	9434003.514	193.704
70	4632405.492	9434011.447	193.087

