

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Настоящият проект съдържа геодезическа снимка, проект за вертикално планиране и трасировъчен план за подобект №17 „Междублоково пространство между бул.”Славянски”, ул.”Хаджи Димитър Асенов”, ул.”Бяло море” и ул.”Цар Иван Асен II”- УПИ IV за озеленяване, кв.186 и прилежащи улици” по ПУП на град Стара Загора.

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 не е показан с хоризонтали.

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.

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

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

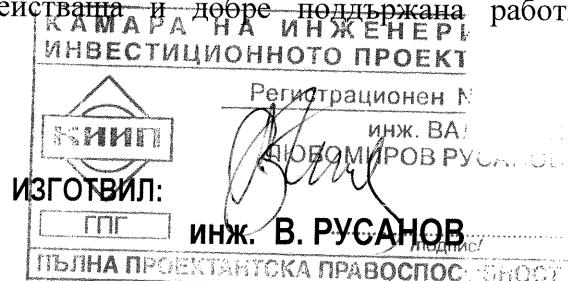
За изходен нивелачен репер е използвана точка от работната геодезическа основа с номер 72 с кота 192,574 отстояща на 70 метра северно от обекта.

Отводняването на площадката ще се извършва единствено и само повърхностно. Стойностите на проектните наклони са от порядък осигуряващ естественият отток на повърхностните води. Теренът позволява отичащият поток да се насочен в южна посока – към съществуваща вътрешно квартална улична мрежа.

На приложения чертеж показани проектни коти, стойността на наклоните и посоките на оттичане на водите са 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.



Подробни точки за: обект 17

1	4632475.355	9434231.492	190.836	64	4632503.244	9434229.205	191.672
2	4632477.355	9434231.065	191.375	65	4632516.525	9434233.911	191.740
3	4632475.199	9434231.330	190.785	66	4632535.660	9434237.198	191.952
4	4632469.018	9434232.419	190.703	67	4632553.805	9434245.953	191.982
5	4632475.213	9434223.503	191.307	68	4632553.648	9434245.934	191.901
6	4632465.116	9434212.538	191.024	69	4632549.006	9434239.337	192.038
7	4632465.039	9434212.688	190.887	70	4632544.706	9434223.573	192.203
8	4632470.567	9434211.413	191.076	71	4632531.123	9434222.960	192.141
9	4632470.493	9434209.282	191.185	72	4632521.172	9434223.573	192.017
10	4632472.234	9434207.843	191.716	73	4632515.408	9434212.898	191.881
11	4632462.247	9434205.364	191.342	74	4632525.303	9434204.918	192.204
12	4632462.191	9434205.373	191.247	75	4632507.204	9434202.917	191.900
13	4632459.700	9434205.914	191.262	76	4632500.196	9434210.187	191.796
14	4632460.213	9434200.846	191.404	77	4632500.465	9434212.796	191.871
15	4632464.084	9434194.023	191.509	78	4632497.530	9434219.609	191.756
16	4632465.424	9434195.115	191.686	79	4632497.845	9434221.716	191.704
17	4632467.155	9434195.522	191.513	80	4632492.768	9434215.516	191.725
18	4632475.226	9434193.900	191.759	81	4632483.838	9434216.974	191.690
19	4632477.207	9434192.616	191.855	82	4632481.373	9434205.792	191.740
20	4632480.258	9434191.380	191.862	83	4632486.693	9434225.554	191.631
21	4632482.045	9434190.089	191.860	84	4632514.065	9434250.116	191.237
22	4632483.950	9434189.549	191.858	85	4632504.849	9434251.787	191.127
23	4632488.168	9434190.817	192.037	86	4632487.280	9434253.839	190.815
24	4632496.038	9434186.817	192.136	87	4632484.327	9434255.334	190.881
25	4632499.983	9434188.206	192.170	88	4632484.567	9434255.225	190.787
26	4632500.086	9434186.593	192.251	89	4632483.310	9434254.576	190.815
27	4632498.513	9434195.695	192.132	90	4632483.371	9434254.481	190.746
28	4632489.607	9434197.455	191.903	91	4632481.625	9434254.223	190.753
29	4632508.081	9434193.291	192.284	92	4632481.596	9434254.154	190.668
30	4632513.561	9434187.008	192.649	93	4632489.408	9434261.878	191.028
31	4632514.726	9434178.431	192.797	94	4632489.366	9434261.829	190.916
32	4632514.704	9434174.177	192.932	95	4632465.599	9434254.783	190.292
33	4632528.528	9434180.443	192.819				
34	4632536.067	9434194.549	192.864				
35	4632536.824	9434198.258	192.706				
36	4632503.047	9434243.134	191.257				
37	4632503.057	9434243.282	191.170				
38	4632505.015	9434242.496	191.326				
39	4632508.323	9434241.362	191.414				
40	4632500.621	9434237.506	191.496				
41	4632494.815	9434239.310	191.549				
42	4632494.540	9434244.283	191.294				
43	4632492.876	9434244.720	191.238				
44	4632487.904	9434245.898	191.095				
45	4632485.201	9434245.617	191.039				
46	4632481.208	9434247.684	190.923				
47	4632475.254	9434249.368	190.649				
48	4632475.231	9434249.468	190.585				
49	4632472.482	9434250.026	190.583				
50	4632472.482	9434250.074	190.537				
51	4632471.924	9434249.110	190.534				
52	4632472.410	9434248.002	190.546				
53	4632472.500	9434248.102	190.631				
54	4632472.874	9434248.733	190.692				
55	4632475.603	9434247.459	190.720				
56	4632475.678	9434247.343	190.639				
57	4632469.828	9434250.591	190.476				
58	4632480.095	9434241.308	191.246				
59	4632478.590	9434241.796	190.984				
60	4632477.860	9434237.435	191.180				
61	4632487.024	9434236.391	191.386				
62	4632496.968	9434234.024	191.527				
63	4632498.307	9434233.495	191.552				

