

斜線制限チェックポイント(ア)
H=平均GL+7740

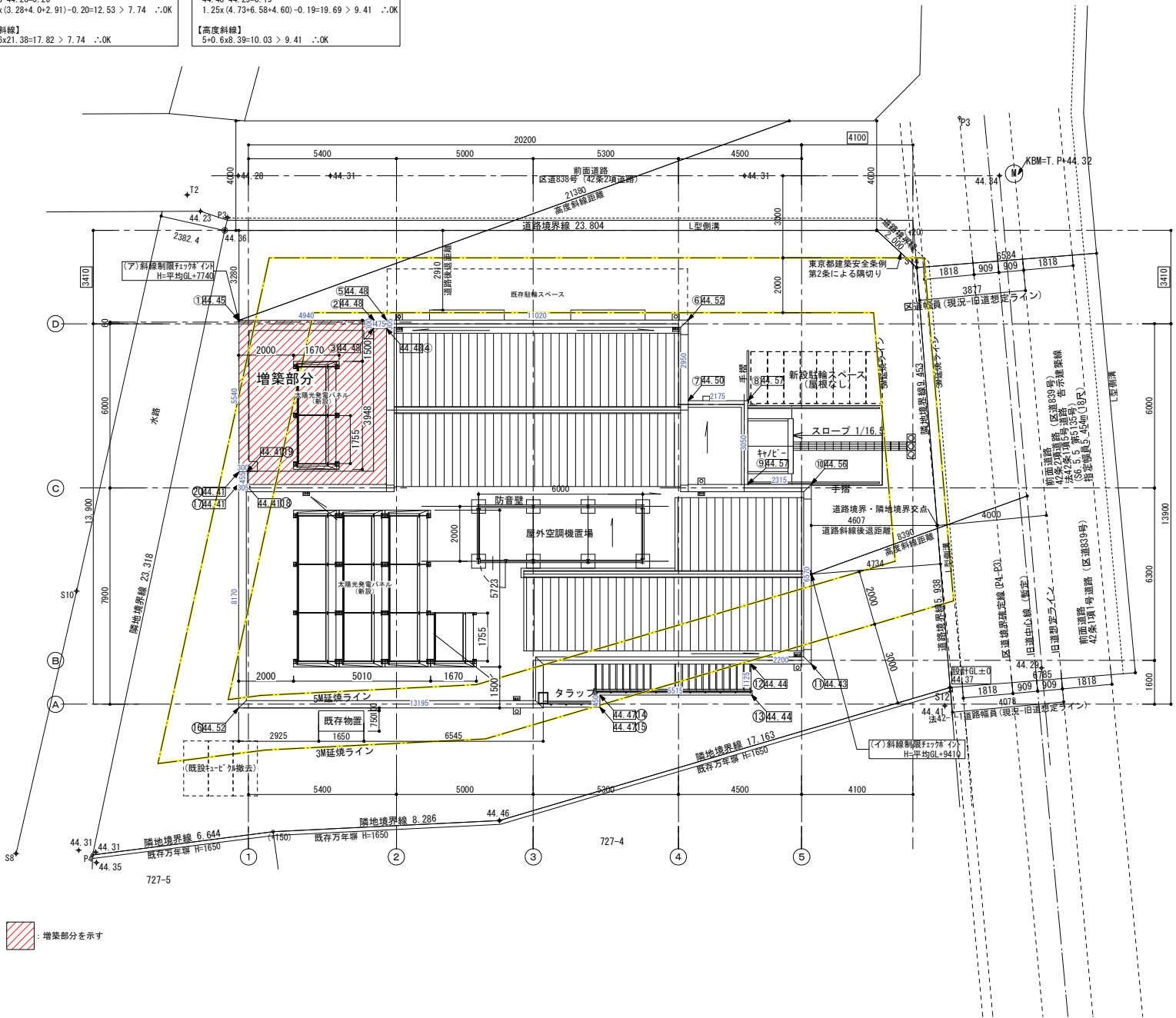
【道路斜線】
44.48-44.28=0.20
1.25x(3.28+4.0+2.91)-0.20=12.53 > 7.74 .:OK

【高度斜線】
5+0.6x21.38=17.82 > 7.74 .:OK

斜線制限チェックポイント(イ)
H=平均GL+9410

【道路斜線】
44.48-44.29=0.19
1.25x(4.73+6.58+4.60)-0.19=19.69 > 9.41 .:OK

【高度斜線】
5+0.6x8.39=10.03 > 9.41 .:OK



平均地盤面算定

区間	周長	面積
1-2	4.940	(44.45 +44.48) x4.940/2= 219.6571
2-3	0.300	(44.48 +44.48) x0.300/2= 13.3440
3-4	0.475	(44.48 +44.48) x0.475/2= 21.1280
4-5	0.305	(44.48 +44.48) x0.305/2= 13.5664
5-6	11.020	(44.48 +44.52) x11.020/2= 490.3900
6-7	2.950	(44.52 +44.5) x2.950/2= 131.3045
7-8	2.175	(44.5 +44.57) x2.175/2= 96.8636
8-9	3.050	(44.57 +44.57) x3.050/2= 135.9385
9-10	2.315	(44.57 +44.56) x2.315/2= 103.1680
10-11	6.570	(44.56 +44.43) x6.570/2= 292.3322
11-12	2.200	(44.43 +44.44) x2.200/2= 97.7570
12-13	1.125	(44.44 +44.44) x1.125/2= 49.9950
13-14	5.515	(44.44 +44.47) x5.515/2= 245.1693
14-15	0.450	(44.47 +44.47) x0.450/2= 20.0115
15-16	13.195	(44.47 +44.52) x13.195/2= 587.1115
16-17	8.170	(44.52 +44.41) x8.170/2= 363.2791
17-18	0.305	(44.41 +44.41) x0.305/2= 13.5451
18-19	0.455	(44.41 +44.41) x0.455/2= 20.2066
19-20	0.300	(44.41 +44.41) x0.300/2= 13.3230
20-1	5.540	(44.41 +44.45) x5.540/2= 246.1422
合計	71.355	3174.232
平均GL	=3174.232 /71.355	=T.P + 44.485
1FL=T.P + 44.57	平均GL=1FL -0.085	= -0.090
設計GL	=平均GL-110	

No.	X	Y
S12	451.144	1082.483
S14	457.124	1067.769
P3	460.839	1063.898
P4	445.701	1102.613

防音壁で囲まれている部分の面積: 2.0 x 6.0 = 12.0m²
建築面積: 254.55 m²
建築面積x1/8 = 31.81m² > 12.0m²