凡　例

- 施工区境界（朱書）
- コンクリートブロック
- フェンス
- 計画建物
- 駐車場区画線及び車止め
- 排水Ｕ字溝　300B(ｽﾘｯﾄ蓋耐荷重仕様)

透水性ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装面積

A	6,084×(2,877+2,877)×1/2 = 17.503668 ㎡
B	26.808×(5,625+5,625)×1/2 = 150.795 ㎡
C	20.542×(10,221+10,221)×1/2 = 209.959782 ㎡
D	13.298×(6,106+6,106)×1/2 = 81.197588 ㎡
E	8,758×(1,275+1,275)×1/2 = 11.16645 ㎡
F	2,428×(1,184+1,184)×1/2 = 2.874752 ㎡
G	8,722×(0,994+0,994)×1/2 = 8.669668 ㎡

合計　482.166908 ㎡　→　482.16 ㎡　…　②

土部面積

あ	17,338×(6,557+1,110)×1/2 = 66.465223 ㎡
い	29,043×(8,541+11,692)×1/2 = 293.8135095 ㎡
う	2,188×(0,775+0,458)×1/2 = 1.348902 ㎡
え	19,558×(1,999+1,999)×1/2 = 39.096442 ㎡
お	15,410×(2,369+2,369)×1/2 = 36.50629 ㎡
か	11,796×(3,642+3,610)×1/2 = 42.772296 ㎡
き	2,998×(0,993+0,993)×1/2 = 2.977014 ㎡

合計　482.9796765 ㎡　→　482.97 ㎡　…　③

計画緑地面積　――　緑地（緑書）

Ⓐ	25.072×(4.700+0.733)×1/2 = 68.108088 ㎡　→　68.10 ㎡
Ⓑ	(47.870×3.780×1/2)+(11.750×0.976×1/2)+
	(36.940×1,842×1/2) = 130.23004 ㎡　→　130.23 ㎡
Ⓒ	(18.480×(1.534+4.130)×1/2)+(7.186×1.675×1/2)+
	(2.985×1.386×1/2) = 60.42224 ㎡　→　60.42 ㎡

合計　258.75 ㎡　…　①

計画高木本数　258.75 ㎡ / 20 ≒ 12.9375 → 13本

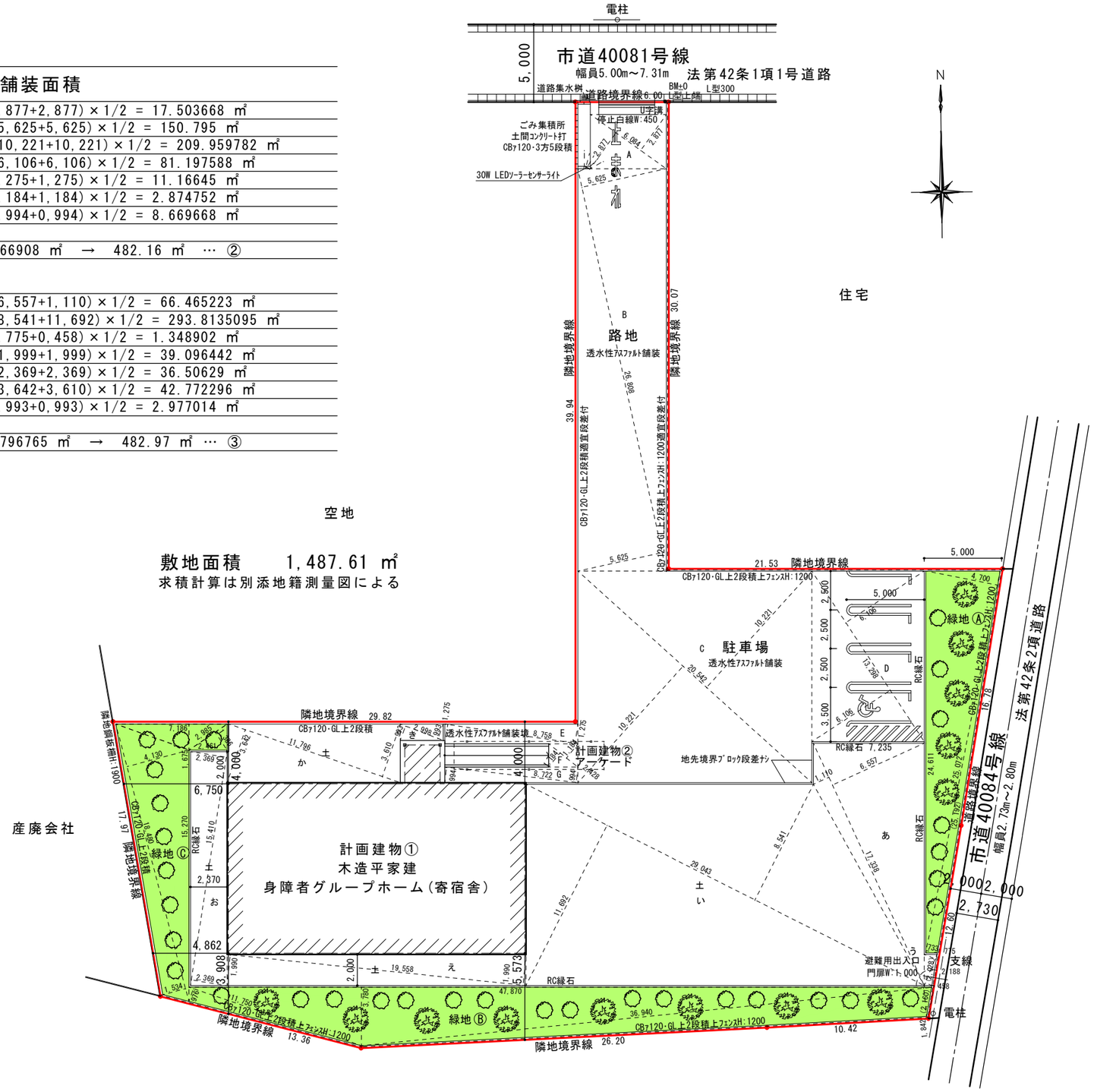
計画低木本数　33本

	樹木凡例	樹木寸法	樹種	本数	区画別本数 Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	
高木	◎	樹高　植栽時2.5m以上 支柱設置	サザンカ	13	5	8	0	
低木	○	樹高　植栽時1.0m以上	ツツジ	33	7	16	10	

上尾市基準
必要緑地　1487.61 ㎡ × 8 % = 119.00 ㎡

設置する緑地　258.75 ㎡ / 1487.61 ㎡ = 17.39 %
植栽する本数　258.75 ㎡ ≦ 10 × 13 + 4 × 33 = 262

接道部の長さ　6.00 m + 16.78 m + 12.60 m = 35.38 m
出入口の長さ　6.00 m + 2.028 m = 8.028 m
接道部の緑化長さ　Ⓐ 25.192 m + Ⓑ 2.160 m = 27.352 m



土地利用計画図
緑地計画図

S=1/300

工事名	株式会社はが建築社芳賀建築設計事務所 一級建築士事務所　埼玉県知事登録(10)第564号	管理者	設計者	担当者	図面名	図面No.
あらぐさ福祉会様 第３クローバーハウス新築工事設計図		芳賀　康三 一級建築士 登録第88273号	林　弘直 二級建築士 登録第27636号	林　弘直 二級建築士 登録第27636号	土地利用計画図・緑地計画図	G-2
備考	HOMEPAGE：WWW.HAGAKEN.COM　EMAIL：info@hagaken.com TEL 048-722-6081　FAX 048-722-6082	日付 2020.03.30	日付 2020.03.30	日付 2020.03.30	縮尺　1／300	