

■ 仮称) 大手町ノテラス Phase II MARKET 棟 ■

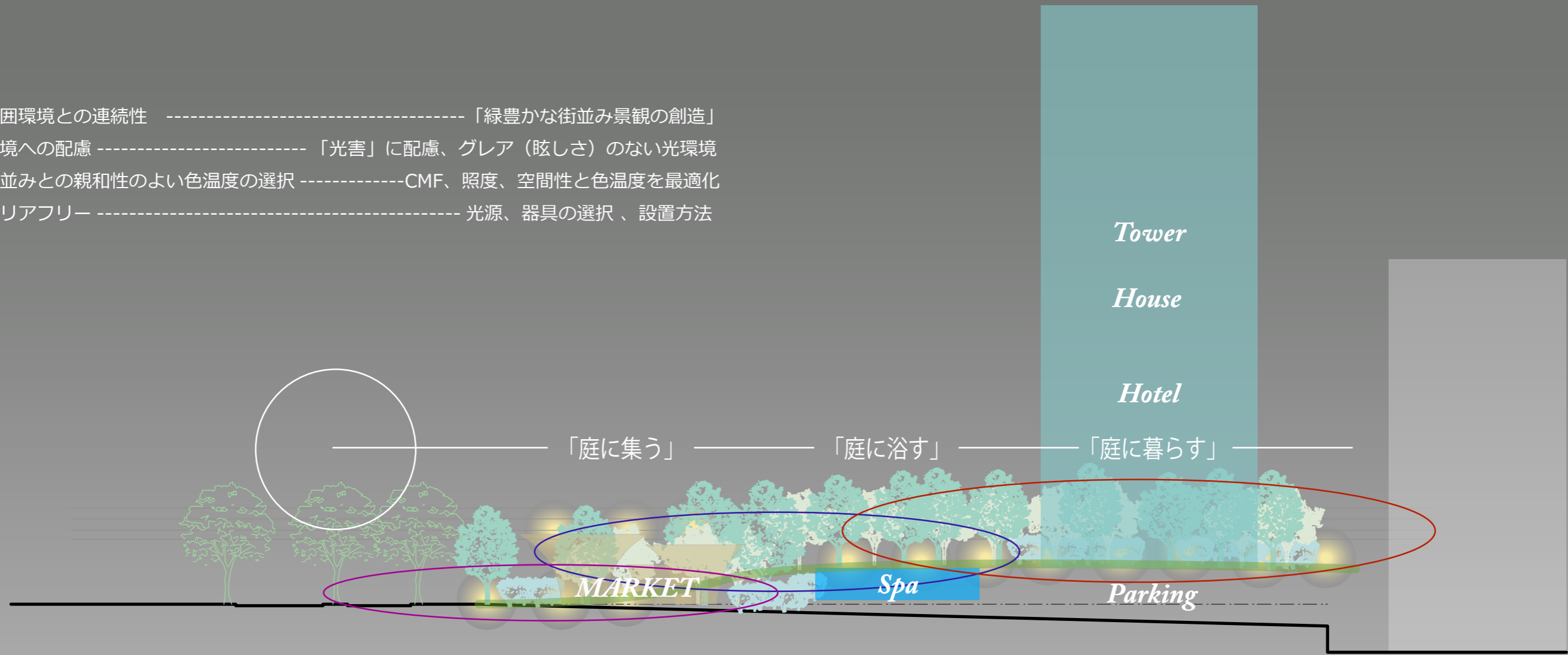
LIGHTING of Forest

開発全体にわたるテーマであり、勝山公園との連続性、周辺景観との調和をつくるキーワードとなっているのが「森」です。

日中の日差しや、風雨から守られた憩いの空間をつくってくれる「森」は、背後の敷地も含めた全体構想を象徴しているものでもあります。「森」は昼間は木陰を夜間は漆黒の闇をつくります。そのため、ここでのライティングは都市景観に配慮し、「光害」の観点からも極端なライトアップを避けたものにします。

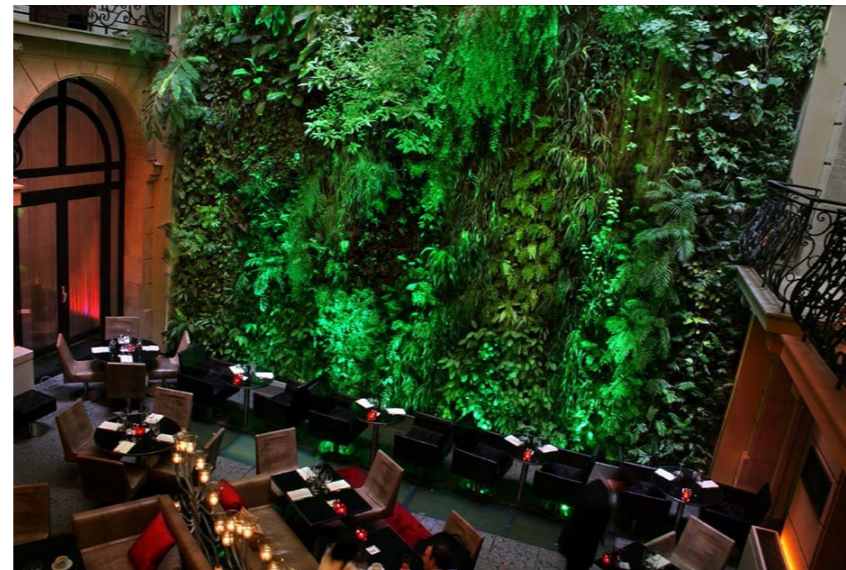
「森」を浮かび上がらせるのはライトアップではなく、建築からの明かりや下草を照らす足元の光が背景となって木々の輪郭を見せるように構成し、安全で抑揚のある灯りの連続性を提供することをコンセプトとしています。

- 周囲環境との連続性 ----- 「緑豊かな街並み景観の創造」
- 環境への配慮 ----- 「光害」に配慮、グレア（眩しさ）のない光環境
- 街並みとの親和性のよい色温度の選択 ----- CMF、照度、空間性と色温度を最適化
- バリアフリー ----- 光源、器具の選択、設置方法



## LIGHTING CONCEPT 共生する光

この施設の大きな特徴は、街並みと切れ目なくシームレスにつながりながら、自然と共生した佇まいを持っている点にあるといえます。ユニークなデザインを纏っているながら、目に見えるものや 触れることができるものは、親しみやすく、心地よく感じられるようになっているのは、「街のリビング・ダイニング」として設計されるからといえます。照明のプランにおいても、そのコンセプトを共有し、住宅的なくつろげる光環境を取り入れながら、四季折々、一日の時間の経過にあわせた照明のあり方を作れるように配慮します。屋内外の連続性、スムーズな動線、様々な場面でくつろぎを提供できる環境を構築することで、何度も足を運びたいくなるような魅力的な施設となるようにデザインしていきます。



### 省エネルギーへの対応

#### 1：使用光源のLED（LIGHT・EMITTING・DIODE）の活用

- 1wあたりの出力が高効率で、寿命も約 40000 時間と長寿命な LED 光源を活用 -----（環境に配慮した省エネルギー、発熱の少ないバリアフリーな光）

#### 2：照度設定 / 照明手法の最適化

- 均質な照度をすべてのエリアで確保するのではなく、表情豊かで抑揚のある照明設定をおこなう ----（空間の用途や目的にあわせた「適光」という考え方）
- ロケーション ライト（景観照明）+ ファンクショナル ライト（機能照明）を組み合わせ、景観に配慮し効率的で上質な照明環境を具現化します。
- 必要のないライトアップは極力排し、建屋からの明かりを背景として利用することで、都市景観に調和しながら賑わいと温かみを表現します。

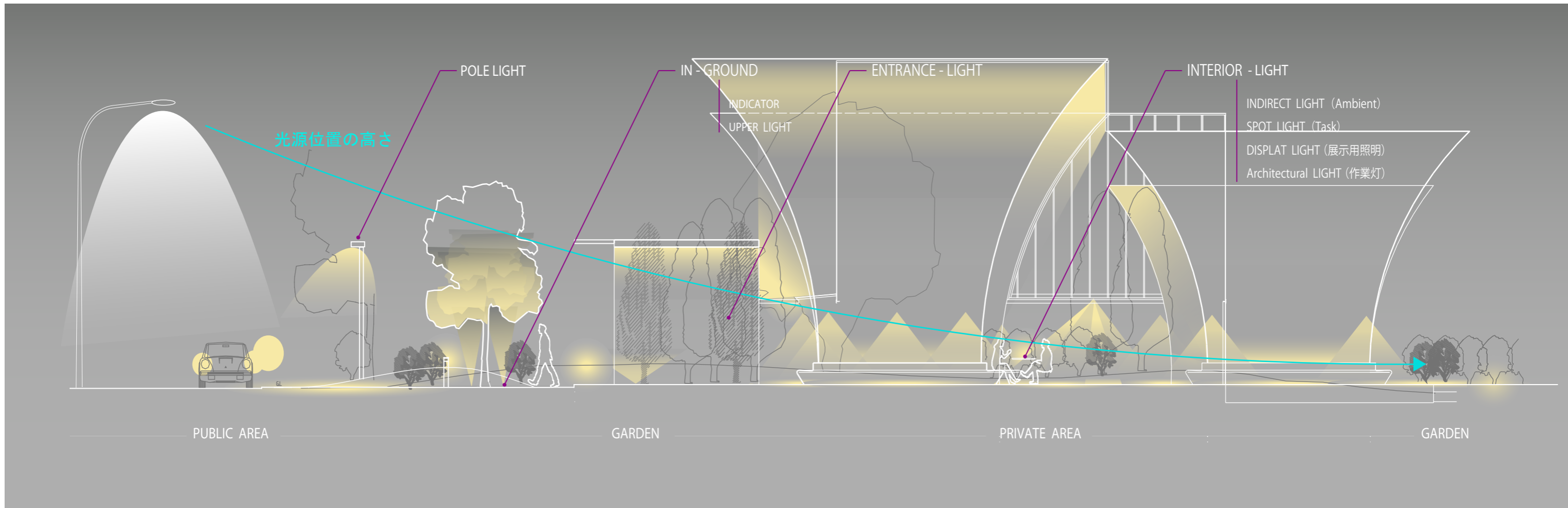
#### 3：照明オペレーション

- 季節や時間帯、施設の運営にあわせて最適な光環境になるように 明るさや ON/OFF を含む点灯時間等を設定し最適化していきます。
- 昼光と人工照明のバランスを時間帯で調整し、省エネルギーをはかります。
- 必要のないライトアップは極力排し、機能的な光の



## エクステリア／インテリアをつなぐ照明

街並みを構成しているタウンスケールの照明から、インテリア照明へのつながりに配慮しながら 照明器具の配置、設置レベル、光源の色味、明るさなどをデザインします

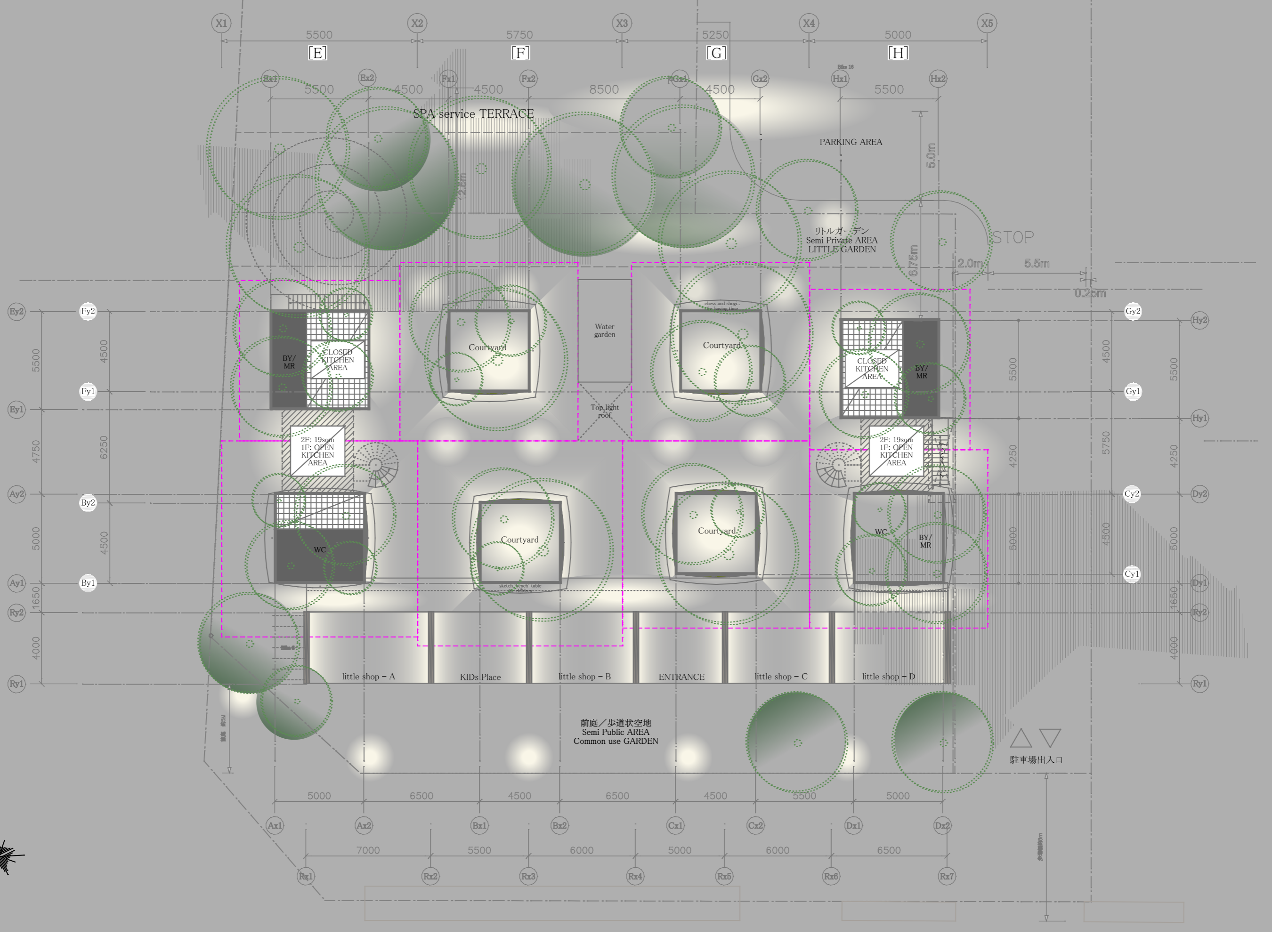


### 「昼の景・夜の景」

昼間は直接の日差しをさけながら、自然光を効率よく室内に取り込む建物となっています。コートヤードの緑を見せながら日陰の暗さを和らげる壁面への照明などで、開放的で入りやすい環境をつくります。

夕刻から夜間にかけては、エクステリアとインテリアが分断されないように、シーン調光も活用しながら光の連続性に配慮し、夜間においても外の庭を楽しむライティングを行います。





SPA-service TERRACE

PARKING AREA

リトルガーデン  
Semi Private AREA  
LITTLE GARDEN

STOP

BY/  
MR

CLOSED  
KITCHEN  
AREA

Courtyard

Water  
garden

Courtyard

CLOSED  
KITCHEN  
AREA

BY/  
MR

2F: 19sqm  
1F: OPEN  
KITCHEN  
AREA

2F: 19sqm  
1F: OPEN  
KITCHEN  
AREA

WC

Courtyard

Courtyard

WC

BY/  
MR

little shop - A

KIDS Place

little shop - B

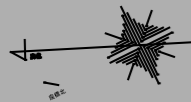
ENTRANCE

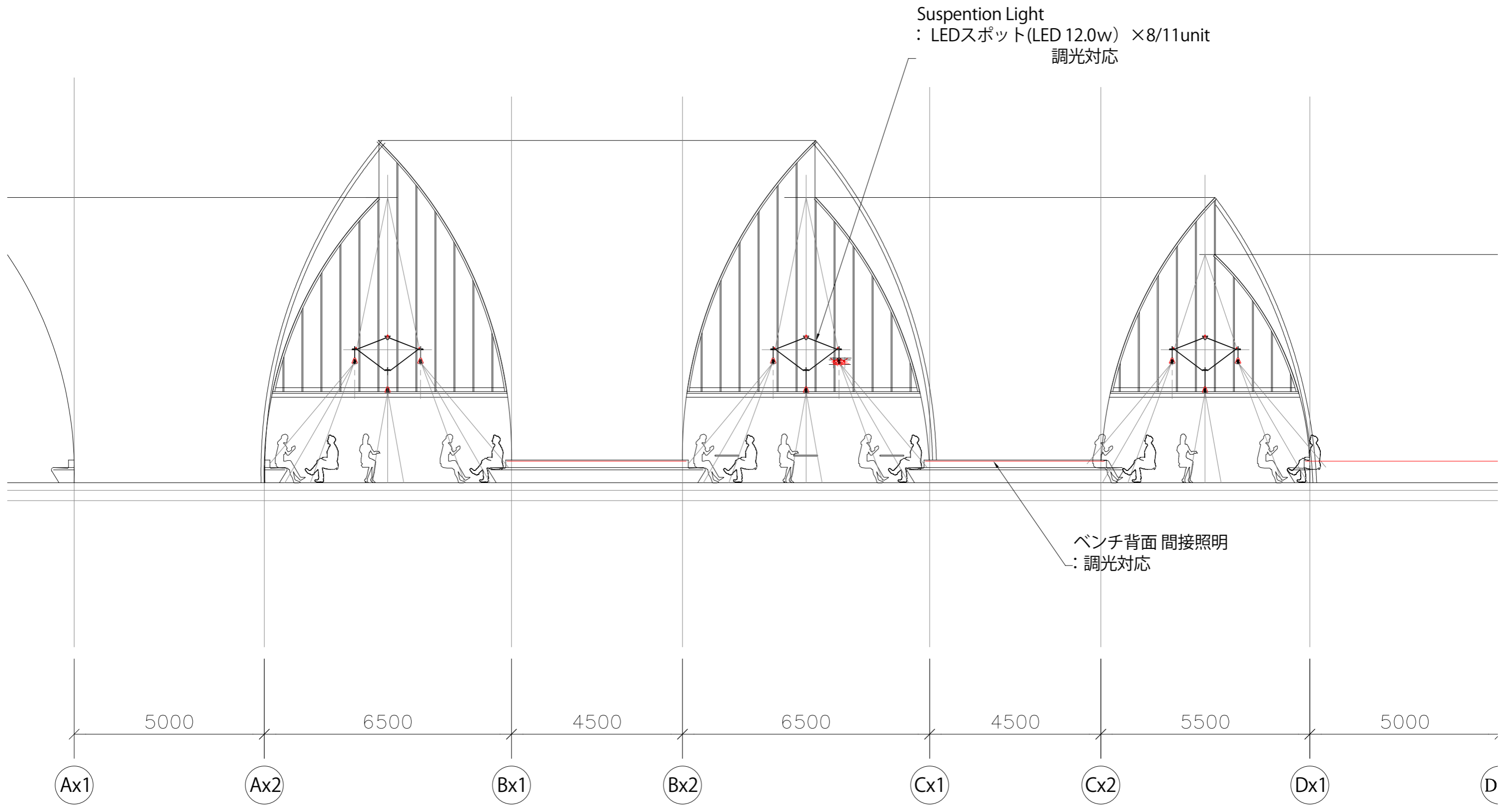
little shop - C

little shop - D

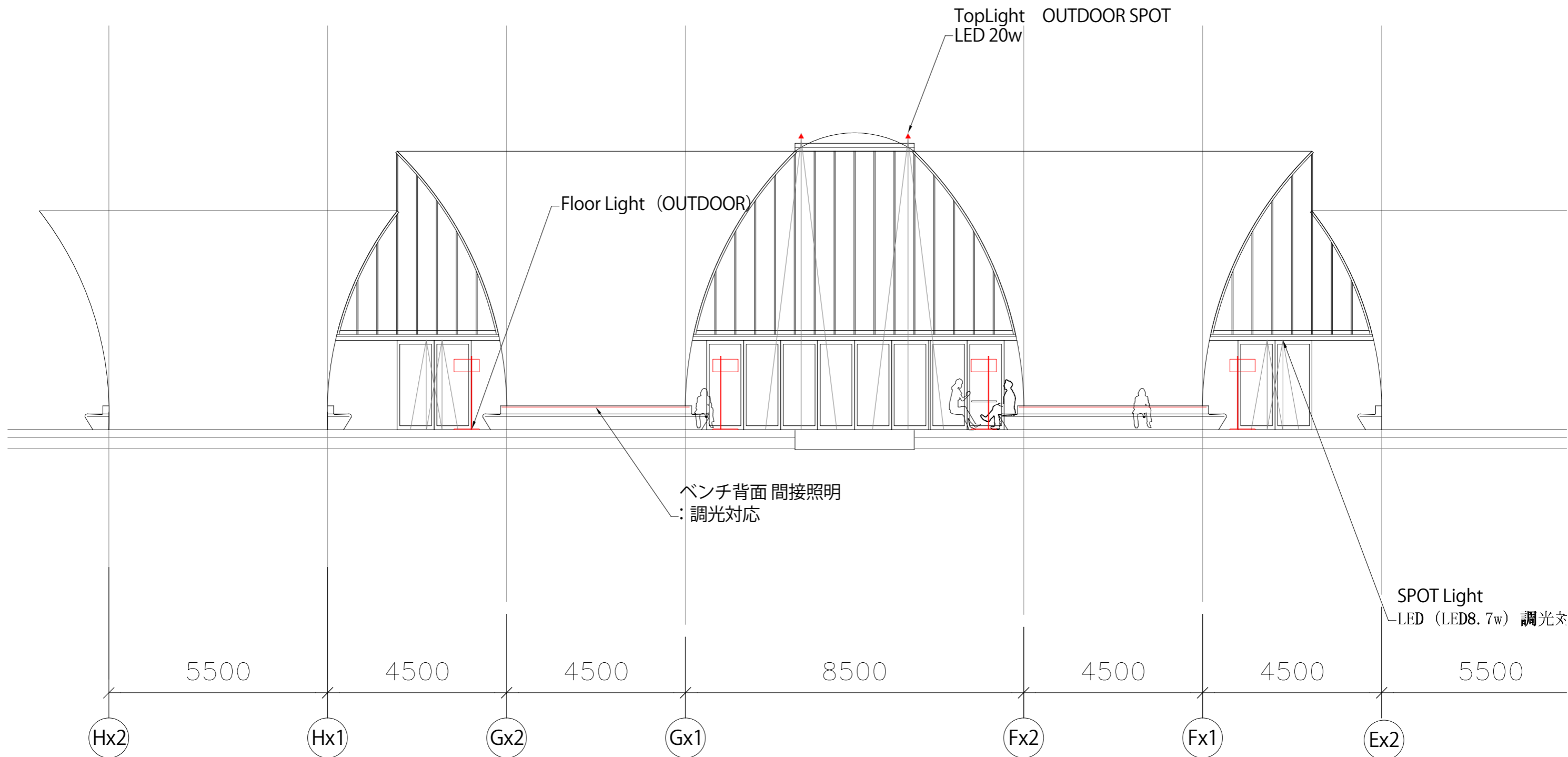
前庭/歩道状空地  
Semi Public AREA  
Common use GARDEN

△ ▽  
駐車場出入口









Suspension Light  
 : LEDスポット(LED 12.0w) ×8/11unit  
 調光対応

TopLight OUTDOOR SPOT  
 LED 20w

Little Shop 正面アッパーライト  
 : 地中埋設アッパーライト

Floor Light (OUTDOOR)

ベンチ背面 間接照明  
 : 調光対応

