

委 託 仕 様 書

業 務 名 平成20年度市役所西側「ふれあい広場」ヒートアイランド対策実証実験業務委託
履行場所 福岡市役所西側「ふれあい広場」
履行期間 契約締結の翌日から平成20年11月28日まで

1. 一般事項

- (1) 受託者は、履行にあたっては業務目的、内容を理解した上で、常に現場の状況に精通し、かつ監督員と緊密な連絡を保ち、受託業務の適切な進捗を図ること。
- (2) 契約書及び仕様書に定める範囲内の軽微な変更、または業務上施工上当然必要なものについては、監督員の指示に従い、施工するものとする。
- (3) 使用する材料及び設置位置については、事前に監督員の承諾を得なければならない。

2. 業務目的

本業務は、ヒートアイランド対策として、夏季においても人々の集うことの出来る都心の「クールスポット」の一つとして、市役所西側広場を有効利用するため、地盤改良等による暑熱感の緩和効果やイベントへの影響などを調査するなどの実証実験を行うもの。

この結果を踏まえ、平成21年度以降の同広場における恒久的なヒートアイランド対策の実施の可否の検討を行う。

3. 業務内容

- (1) 天然芝など材料の設置及び撤去
- (2) 材料の設置期間
 - ・天然芝 8月の効果測定及び9月からの供用開始を目途に設置し、10月末までとする。
 - ・人工芝、保水性ブロック 8月の効果測定及び天然芝の敷設に合わせて設置し、10月末までとする。
 - ・朝顔の回廊 6月～9月（早めの撤去有り）
 - ・ドライミスト 7月13日～9月30日（80日間）とする。
 - ・樹木 7月～9月とする。
- (3) 敷設期間中の材料の維持管理（散水を含む）
- (3) 敷設期間中の広場の清掃（材料に起因するものに限る）
- (4) 安全・防犯及び台風対策
- (5) 各材料（天然芝、人工芝、保水性ブロック）間、及び各材料と広場面との段差処理

4. 仕 様

- (1) 保水性人工芝 面積 395㎡以上
 - ・ モンド社製 モンドターフファインチェーンシステムとする。（※ロゴマークあり）
- (2) 天然芝 面積 395㎡以上
 - ・ ㈱サカタのタネ製 エコカーペットと同等以上のもの。
 - ・ 土が流れ出ないような構造であり、かつ排水性が確保出来ること。