別紙1

機器仕様書

1．屋外型カメラ

※三菱電機株式会社製の既設記録装置（NS－1860）に接続・記録できるもの

（1）カメラ仕様

a)構造	屋外用 IP66　耐重塩害使用
b)撮像素子	1/2.8 型 CMOS
c)有効画素数	約 208 万画素
d)画面サイズ	1920(H)×1080(V)
e)最低被写体照度	0.03 lx（カラー、デジタル増感 16 倍）
	0.002 lx（カラー、電子増感 16 倍）
f)電子ズーム	最大 16 倍

（2）レンズ部

a)使用レンズ	約 3 倍バリフォーカルレンズ
b)画角	水平：95.9°　～32.1°
	垂直：48.6°　～18.0°
c)フリッカ補正機能	有り
d)逆行補正機能	有り
e)露出調整機構	オートアイリス

（3）その他

a)音声入力	内蔵マイク
b)画像圧縮形式	H.264／M-JPEG
c)フレームレート	最大 30 フレーム／秒
d)使用温度、湿度	-10℃～50℃、80％RH 以下（結露しないこと）
e)消費電力	PoEクラス2

2．機器収容盤

（1）仕様

a）設置場所	屋外
b)IP規格	IP44
c)塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)
d)取付	ポールマウント

（2）その他

a）換気装置	遮光板、ルーバー、換気扇、可変式温度調節器

3. PoE　HUB

（1）仕様

a)LAN インタフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T：8 ポート
b)スイッチ容量	5.6Gbps
c)スループット	14.9Mbps

4. 鋼管ポール

（1）仕様

a）6m柱　φ127×2.3－6000　溶融亜鉛メッキ仕上げ　キャップ付き

b）7m柱　φ127×2.3－7000　溶融亜鉛メッキ仕上げ　キャップ付き

5. 施工概要

（1）カメラ設置

・公園内に 2 台、駐車場へ 1 台設置

・鋼管ポール6m柱を公園側に2本、7m柱を駐車場側に1本建柱

・LANケーブルは屋外用とする。

・既設引込柱に機器収容盤および各機器設置（PoEHUB等）

※光VPN回線（VPNルーター、ONU等）は業務委託対象外。

（2）機器設定変更

・既設録画装置のカメラ 3 台追加による設定変更

・既設操作PCの設定変更