

防犯カメラシステムの機器に係る仕様及び数量等

項目	設置機器	数量	設置場所等	仕様内容
1	屋外2MネットワークPTZカメラ	6	屋外ポール	・1920×1080以上の解像度及び最大30fpsまでのフレームレートを有すること
				・H. 264及びH. 265の圧縮方式を有すること
				・赤外線照射距離が最大350mまで有すること
				・レコーダー操作及びコントローラーにてパン・チルト操作が可能であり、自動旋回にて運用可能なこと
				・パン操作時の範囲が360° エンドレスであること
				・光学ズーム最大37倍まで可能であること
				・WDRを持ち、120dB相当の数値を有すること
				・IP66及びIK10以上の保護等級を有すること
2	屋外4Kネットワークバレットカメラ	1	建物壁面	・4000×3000以上の解像度及び最大30fpsまでのフレームレートを出力する機能を有すること
				・H. 264及びH. 265の圧縮方式を有すること
				・最大画角H：100.3° 及びV：49.7° を有すること
				・赤外線照射距離が最大40mまで有すること
				・WDRを持ち、120dB相当の数値を有すること
				・IP66及びIK10以上の保護等級を有すること
3	屋外2Mネットワークバレットカメラ	5	建物壁面及びポール	・1920×1080以上の解像度を有すること
				・H. 264及びH. 265の圧縮方式を有すること
				・最大画角H：109.0° 及びV：57.4° を有すること
				・赤外線照射距離が最大30mまで有すること
				・IP66及びIK10以上の保護等級を有すること
4	屋外2Mネットワークドームカメラ	1	建物壁面	・1920×1080以上の解像度を有すること
				・H. 264及びH. 265の圧縮方式を有すること
				・最大画角H：109.0° 及びV：57.4° を有すること
				・赤外線照射距離が最大30mまで有すること
				・IP66及びIK10以上の保護等級を有すること
5	屋内2Mネットワークドームカメラ	47	建物天井部等	・1920×1080以上の解像度を有すること
				・H. 264及びH. 265の圧縮方式を有すること
				・最大画角H：109.0° 及びV：57.4° を有すること
				・赤外線照射距離が最大20mまで有すること
				・内蔵マイク搭載で、別途マイクを設置せずに音声録画が可能なこと
6	16chネットワークレコーダー	5	守衛室	・H. 264及びH. 265の圧縮方式を有すること
				・最大解像度1200万画素の録画に対応すること
				・HDMI4K出力及びVGA出力に対応すること
				・PoEポートを内蔵しており、カメラを直接接続する形でも運用可能であること
7	ネットワークビデオデコーダー (モニタリングユニット)	1	守衛室	・IPカメラを組み込み、レコーダー設置箇所とは異なる箇所でもライブ映像が表示可能であること
				・機器単体で画面表示の操作ができ、その操作がレコーダー等と連動しないこと
				・最大解像度4000×3000までの映像出力に対応していること
				・HDMI4K出力及びVGA出力に対応すること
8	ネットワークビデオエンコーダー	1	守衛室	・入力信号AHD・CVBS・CVI・TVIに対応可能であること
				・DC12V及びPoEにて運用可能であること
9	ギガビット16ポートPoEスイッチングハブ	5	守衛室及びES	・接続可能なポートが16個あり、すべてギガビット対応であると
				・16ポートすべてがPoE+に対応しており、ループ防止機能を有すること
				・19インチラックマウントに対応していること
				・耐熱温度が最大50℃対応すること
				・EURoHS指令に準拠すること
10	ギガビット16ポートスイッチングハブ	1	守衛室	・接続可能なポートが16個あり、すべてギガビット対応であると
				・ループ防止機能を有すること
				・壁掛け対応が可能なこと
				・EURoHS指令に準拠すること
11	PTZコントローラー	1	守衛室	・PTZカメラの操作が可能であり、最大255台分の登録が可能であること
12	モニタリング用PC	2	中央監視室及び管理課	・OSがWindows10以上であること
				・CPUスペックがCPU Intel i7 (Sandy bridge) 以上及びRAMが4GB以上を有すること
13	監視用モニター	4	守衛室	・19インチ以上で壁掛け取り付けとし、任意に角度調整ができること