

令和8年度（2026年度）		執行担当課	児童相談所
こどもセンター監視カメラ設備取替業務委託 設計書			
履 行 場 所	熊本市中央区大江5丁目1番50号		
契 約 期 間	契約締結日より 令和9年（2027年）3月31日 まで		
熊 本 市			

(概 要)

【業務目的】

こども性暴力防止法による従事者による児童対象性暴力等を防止する措置を講じる必要があるため、こどもセンター内の監視カメラ設備の取替えに伴う必要な作業を行うもの。

【業務内容】

本業務の内容は以下のとおりとする。

- ・監視カメラ設備の取替え及び増設
- ・監視用パソコンの設置
- ・上記に伴うケーブル配線・配管作業
- ・監視カメラ設備の試験調整
- ・監視カメラ設備の撤去（天井補修含む）
- ・産業廃棄物処分

内訳書

こどもセンター監視カメラ設備取替業務委託 設計書

[illegible]

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【機器収容架】	筐体再使用					
ネットワークディスクレコーダー	録画圧縮方式：H265/H264 JPEG 録画期間：6か月以上 カメラ接続台数：64台 RAID5/6対応	1	台			
カメラ拡張キット		1	台			
増設ユニット		1	台			
ハードディスクユニット	8TB	15	台			
PoE+スイッチ	24P	1	台			
同軸→LANコンバーター	レシーバー側 4ch、エレベーター用	1	台			
スリット付棚板		1	台			
【監視用パソコン】	(1,3,4階事務室)					
監視用デスクトップパソコン	CPU：Cor i7 OS：Windows11 Pro メモリ：16GB以上(デュアルチャンネル) SSD：512GB以上	2	台			
監視用ノートパソコン	画面：15.6インチ CPU：Cor i5 メモリ：16GB以上(デュアルチャンネル) SSD：256GB以上 OS：Windows11 Pro	2	台			
液晶モニター		4	台			
映像監視ソフトウェア		4	台			
分岐用スイッチ	8P 接続ケーブル共	3	台			

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
【PoE+スイッチ】	(各階EPS内)					
PoE+スイッチ	12P	1	台			
PoE+スイッチ	24P	4	台			
【監視カメラ】	(1～3階廊下)					
ドームカメラA	屋内用 2MP 赤外線 内蔵マイク	8	台			
カメラ天井埋込金具		8	台			
【監視カメラ】	(4階屋内運動場)					
ドームカメラB	屋外用 2MP 耐衝撃 赤外線	2	台			
カメラ外付けマイクユニット		2	台			
マルチケーブル		2	台			
防球ガード		2	台			
【監視カメラ】	(3階ブレイルーム)					
ドームカメラA	屋内用 2MP 赤外線 内蔵マイク	3	台			
カメラ天井埋込金具		3	台			

内訳明細書[3/4]

こどもセンター監視カメラ設備取替業務委託

設計書

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
同軸-LANコンバーター	カメラ側	3	台			
同軸-LANコンバーター	レシーバー側 4ch	1	台			
収容盤	鋼板製 250×350×100程度	1	台			
【監視カメラ】	(3、4階)					
ドームカメラB	屋外用 2MP 耐衝撃 赤外線	26	台			
カメラ天井埋込金具		26	台			
カメラ外付けマイクユニット		26	台			
マルチケーブル		26	台			
【監視カメラ】	(エレベーター内)					
ドームカメラA	屋内用 2MP 赤外線 内蔵マイク	2	台			
同軸-LANコンバーター	カメラ側	2	台			
【監視カメラ】	(屋外)					
ドームカメラB	屋外用 2MP 耐衝撃 赤外線	2	台			
カメラ天井埋込金具		2	台			

種 目	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
カメラ外付けマイクユニット		2	台			
マルチケーブル		2	台			
【ケーブル・配線器具類】						
LANケーブル	EM-UTP-4P.CAT5e	480	m			
メタルモール	A型 2m	10	本			
ジョイントカップリング	メタルモール用	8	個			
コーナーボックス	メタルモール用	3	個			
ブッシング	メタルモール用	4	個			
スイッチボックス	1個用 メタルモール用	1	個			
情報モジュラージャック	CAT5E	1	個			
新金属（2種）1個用プレート		1	枚			