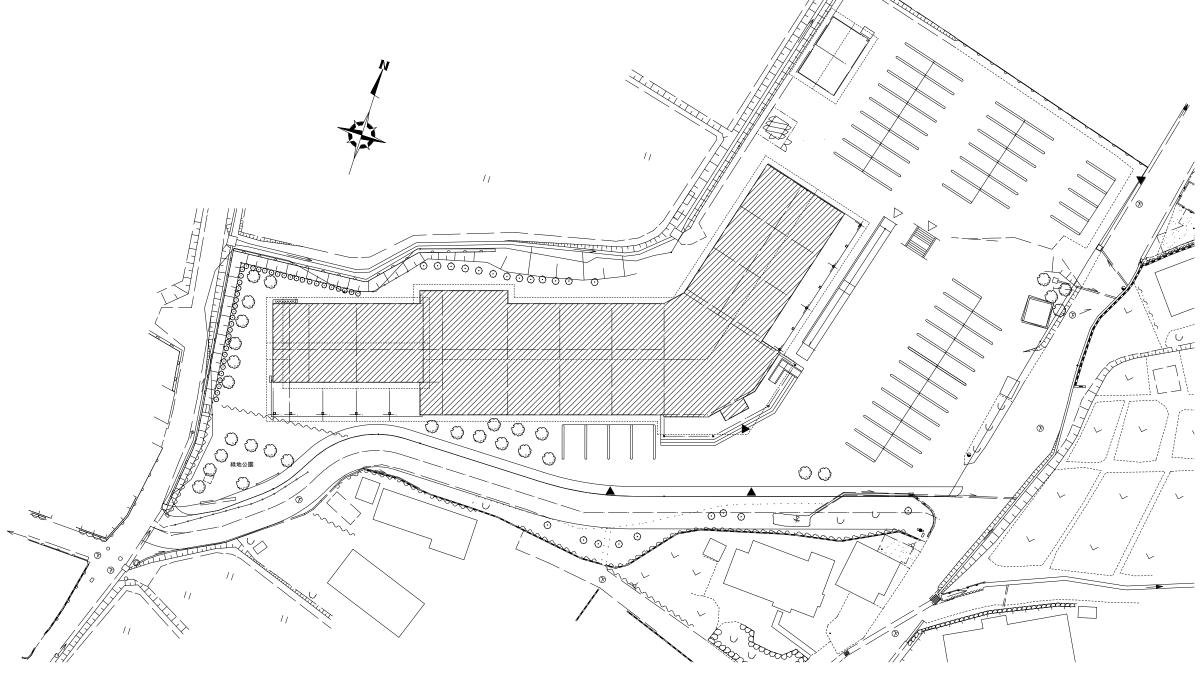
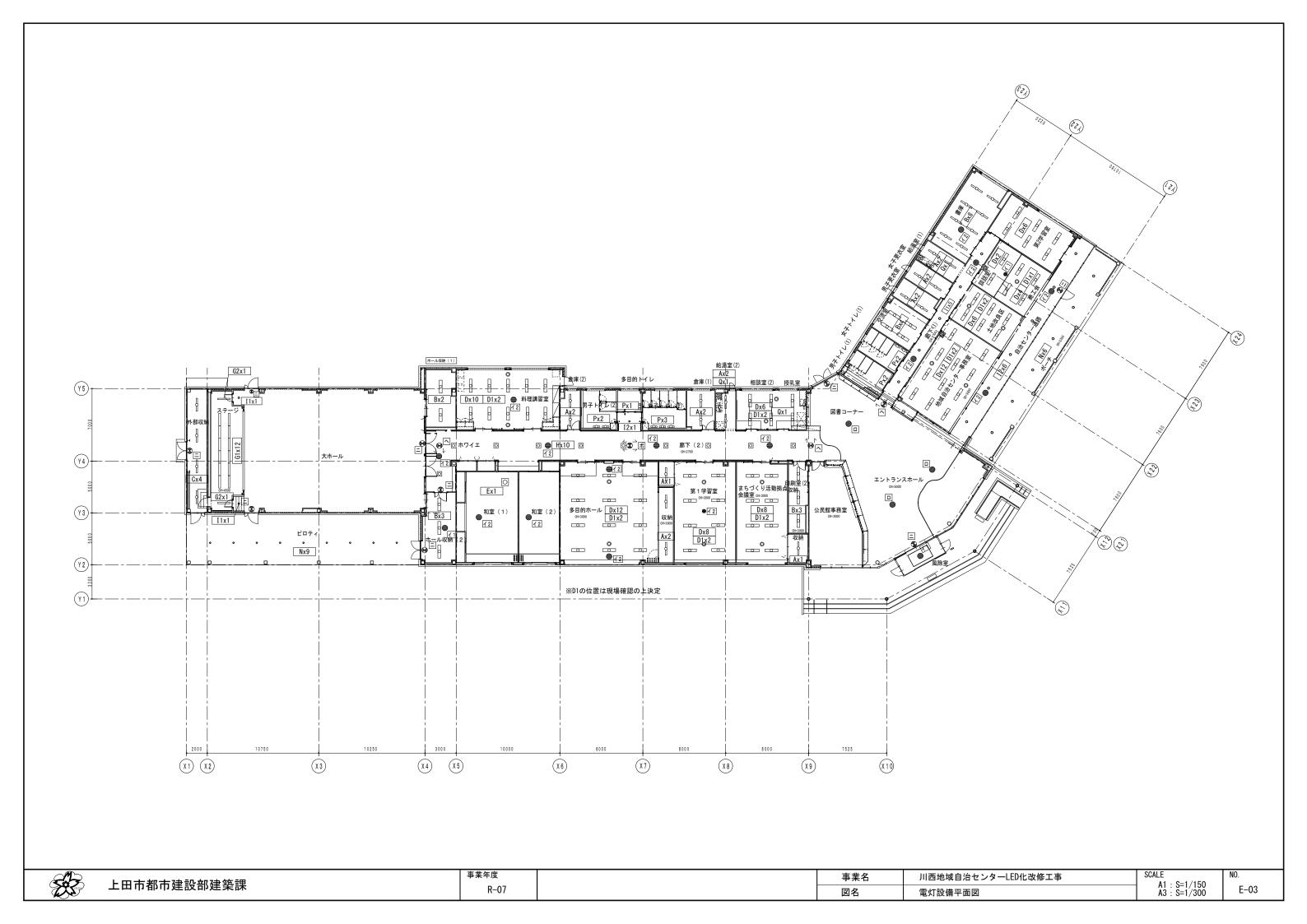
	項目	特 記 事 項	項目	特 記 事 項	5. 接地極	- h - h k/+ \
川西地域自治センターLED化改修工事 特記仕様書	化学物質を発散する 建築材料等	本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし (1)から(5)を消たすものとする。	次の 20. 防火区画等の貫通処理 電線等が防火区画又は防火上主要なf 撮影し、工事写真として提出する。	間仕切りを貫通する場合、その施工状況について貫通個所の両面から写真	- A種接地	、これによりがたい場合は監管員との協議による。 - 銅板 1.5t×900×900 相助接地棒 (連結式10 φ×1.500)
	建宋竹科寺	(1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、A	の 21. 電線・ケーブル (1) EM-EEFは紫外線による劣化を抑」	止する性能を持たせ、「タイシガイセン EM-EEF」と表記されたものを	1	リード端子付 堀削埋戻中心深さ 2m 埋設標(黄銅製又はステンレス製) 銅板 1.5t×600×600 補助接地棒(連結式10φ×1,500)
1 工事概要		他の木質建材、ユリア樹脂板、仕上げ塗材及び壁紙は、ホルムアルデヒドを放散しないか、放散 極めて少ないものとする。	(2) EM-UTP は JIS X 5150「構内情報	報配線システム」に準じ、絶縁材料及びシースにJIS規格による	B種接地	リード端子付 堀削埋戻中心深さ 2m 埋設標(黄銅製又はステンレス製) 銅板 1.5t×300×300 補助接地棒(連結式10 か×1,500)
1. 工事場所 上田市小泉		(2) 保温材、緩衝材、断熱材はホルムアルデヒド及びスチレンを放散しないか、放散が極めて少ないする。	22. 予備配管 埋込分電盤からの立上り予備配管は、	ン <u>を</u> 用いたものを使用する 、予備の配線用遮断器4個以下の場合は(25)を1本、5個以上の場合は	· C種接地	リード端子付 堀削埋戻中心深さ 1.5m 埋設標(黄銅製又はステンレス製) 接地棒(10 ¢×1、500) リード端子付 打ち込み式
2. 建物概要		(3)接着剤はフタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑剤し、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少	iv 23. 呼び線 長さ1m以上の入線しない電線管には、			埋設標 (黄銅製又はステンレス製)
建物名称 構造 階数 延面積 消防法施行令 備 考		ものとする。 (4) 塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて	24. 金属製電線管の塗装 下記の露出配管は塗装を行う。)	- 6. その他	
注 初 日 初 日 初 日 所 版 (所) 別表第一の区分		ものとする。 (5) 上記(1)、(3) 及び(4) の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、	25. 埋め戻し土		① 工事現場の環境	エ事現場のイメージアップ
		ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。 なお、ホルムアルデヒドを放散しないものとは放散量が規制対象外のものを、ホルムアルデヒドの放散	・ C種 [他現場の建設発生土の中の良	1質土:機器による締固め]	改善について	
		極めて少ないものとは放散量が第二種のものをいい、原則として規制対象外のものを使用するものとす ただし、該当する材料等がない場合は、第三種のものを使用するものとする。		し、管の上部100㎜以上砂を用いて締め固める	1	・完成す。
		また、「ホルムアルデヒドの放散量」は、次のとおりとする。	27. ケーブル埋設標 (1) 地中線路上には、次の材料による		†	・現場見学会の開催・・
		ホルムアルデヒドの放散量 ③ JIS及びJASの F☆☆☆☆規格品		は、地中線埋設標識シートは2本以上敷設する。		住民に対する災害防止関係 現場出入口周辺への誘導員の配備 アルー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3. 工事種目 (〇印のついたものを適用する。)		② 建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通大臣認定品 ③ 下記表示のあるJAS規格品	(2) 露出するプルボックスのふたの」		不具合の確認	工事しゅん工後10ヶ月、20ヶ月(新営に限る)に不具合の確認を行い、その結果を書面で上田市長 あてに報告する。
工事種目 建物別及び屋外 丸子図書館 人子図書館	· ·	a. 非ホルムアルデヒト系接着剤使用 b. 接着剤等不使用	29. フラッシュブレート 図面に特記あるもの及び特殊なものである。 30. ブレートの用途表示 ブルボックス、ジョイントボックス を	を除き ・ 金属製 ・ 樹脂製 ・ 及び機器を実装しないブレートには、用途を明示した略標をつける。 ・	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(施設管理者からの聞き取り調査を含め、調査には必ず監督員の立会いを要する。) (1) 廃棄物の処理に当たっては、請負者が自ら処理(分別、保管、収集、運搬及び処分の一連の
電 灯 設 備	· ·	c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散され 規 制 対 象 外 材料使用	壁付けコンセント(2P15A)は原則とし	て連用形とする。ただし、2口の場合は複式を、また(2P15A)以外は	取扱い	行為)するときは、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」(以下「廃棄物処理法」という)に 基づき、適正に行うこと。
電熱設備幹線、分岐電保護設備幹線、分岐	· ·	d. ホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用 e. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散さ	すべてキャップ付とする。 32. 機器への接続 _ 本工事の動力制御盤より別途電動機等		1	(2) 廃棄物の処理の全部又は一部を委託する場合は、廃棄物処理法に基づく処理を業として許可を 取得している者に委託すること。また、施工前に産業廃棄物処理委託契約書の写し、産業廃棄物
受 変 電 設 備	-	塗料使用	(3) 照度測定 ○ 測定場所: ○ 各室(測定箇所数	3 箇所) ○ 廊下 ・階段	1	処理業の許可証の写し、許可運搬車両一覧並びに処分地の案内図等をまとめた「廃棄物処理計画 書」を監督員に提出すること。
電 力 貯 蔵 設 備 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散され 塗料等使用	・ 学校施設における室内照度測定(測	定教室: 個所、測定黒板面: 個所) 上面9か所、黒板垂直面9か所で測定する		(3) しゅんエした時は、廃棄物ごとに処理数量を集計し、積込み状況の写真、処分状況の写真等 を添付した「廃棄物等処理報告書」を監督員に提出すること。
発電設備		① JIS及びJASの F☆☆☆規格品 第 三 種 ② 建築基準法施行令第20条の5第3項による国土交通大臣認定品		操結線図・絶縁抵抗測定表・接地抵抗測定表を収納する。	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	(1) 現場で使用する機械は、低騒音型、低振動型、排出ガス対策型建設機械とすること。
構内情報通信網設備 LAN用配管 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	新 三 性 ③ IBJISのEO規格品 ④ IBJASのFOO規格品	35. グリーン購入の推進 長野県グリーン購入推進方針に基づ	<調達項目		(2) 夜間、早朝等の稼動を避けること。ただし、監督員の承諾を受けた場合はこの限りでない。
情報表示設備 時計設備 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·		〈資材〉 · 照明制御システム	<u> 投機器 </u>		なお、運搬ルートの選定に当たっては影響の少ない最短ルートを選定すること。 (3) 汚水、汚濁、土砂の流失防止に努めること。また、表土復元等、環境の回復に努めること。
拡		工事現場の電気工作物(電路、自動原、自動シャッター、電動機等も含む)の保安業務を行うものとする		ただしこれにより難い場合は監督職員と協議する。	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	(4) 熱帯材合板型枠は、極力使用しないこと。 (1) 工事現場においては、労働災害、公衆災害防止に努めるとともに、全作業員を対象に定期的に
テレビ共同受信設備 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	- 電気工事士 - 実施工程表及び	型約電力500KM以上の電気工作物においても、第一種電気工事士により施工を行う。	- 3. ハンドホール		_	安全教育、研修及び訓練を行うこと。 (2) 安全教育、研修及び訓練については、工事期間中に月一回程度実施し、工事日誌へ記録
駐車場管制設備		(2) 工種別の施工計画書は、当該工事に先立ち速やかに提出し、品質計画に係る部分は監督職員の承諾 受けること。	下表による。(梯子は各ハンドホールに設置する。蓋取り ブロックハンドホール (寸法は内法を示す。底部とはハン			するほか、実施結果、実施状況の写真、安全教育に使用した資料等も整理すること。 (3) 原則として代理人(主任)以外の第三者により、月1回以上店社による安全パトロールを行い、
防犯・入退室管理設備 予備配管 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	- <u>③ 使用材料発注先調書</u> - <u>⑨ 発生材の処理</u>	使用材料名、製造業者名、発注先等を記載した調書を作成し提出する。	・ コンクリート相互間などは、エポキシ系樹脂接着剤に。 - ・ ブロックの仕様は国土交通省仕様に準ずるものとする。			工事日誌へ記載するほか、点検内容等を別書面に記録し、実施状況の写真を撮影すること。 (4) 下請業者にKY(危険予知)、TBM(作業内容の打合せ)活動等を実施させ、その記録を整備
		(2) 引渡しを要するもの以外 (清外搬出し、関係法令により適切に処理をする。 (3) 特別管理企業廃棄物 (無	ハンドホールにノックアウト部分を設けてはならない。			するとともに、随時、実施状況の写真を撮影すること。
ガス漏れ警報設備 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		• 有 (PCB使用機器: 関連法令により適切に処理し建物管理者に引き)	・ 配管貫通部は、原則として根巻きコンクリート(F=18N/ す)・ 補強方法については、あらかじめ監督員にハンドホー/			(5) 下請業者を含め、作業員に対し現場内容に即した新規入場者教育、安全教育・訓練等を実施し、 関連書類及び使用した資料等を整理するとともに、随時、実施状況の写真を撮影すること。
構 内 配 電 線 路		(4) 再利用又は再資源化を図るもの ・無 ○ 有(○ 廃蛍光管 ・ コンクリート ・ 木材	・ ハンドホール No 1,500×1,500×1,500D 蓋 WPM-60A (Eマーク	底部 GL-1,740以上 (アルミ様子付)		(6) 上記の(2)~(5)の活動については、記録・書類及び写真を整備したものを現場に備え 監督員及び工事検査の際に提示できるようにすること。
構 内 通 信 線 路			1,200×1,200×1,500D	底部 GL-1,700以上	工事検査	施工途中において工事検査担当職員または、発注機関の長の指定する職員による抜打ち検査を実施 することがあるので、検査に協力すること。
昇 降 機 設 備	·	- ・備品 (- ハンドホール No 1,000×1,000×1,400D 蓋 WPM-60A (Eマーク	底部 GL-1,600以上	● 被害届等	暴力団関係者から工事妨害による被害を受けた場合は、被害届を速やかに警察に提出すること。 施工図等の著作権に関わる当該建物に限る使用権は、発注者に移譲する。
 図面目録 ・ 別紙参照 ○ 下記の通り 				底部 GL-1,300以上	① 完成図等 ① 提出物	完成図など維持管理に関する書類は、しゅん工後30日以内に提出し、必要に応じて取扱説明を行うこと。 上記による他、監督員の指示による。
番号 図面名称 番号 図面名称		◆ 本工事で設置する。◆ 内部仮設足場等(・架台足場・移動式足場・移動式室内足場・)		底部 GL-1,060以上	16 IL III 199	上記により間に 重日尺が日がによる。
E-02 工事概要 配置図 12 E-03 電灯設線車面図 13		・ 外部足場 (・ A種[施工箇所面に枠組足場を設ける] ・ B種[施工箇所面に単管本足場を設ける]	・ ハンドホール No	底部 GL-1,260以上		
E-04 照明器具 姿図 14	<u> </u>	・・C種[仮設ゴンドラを使用する] ・・D種[移動式足場を使用する] ・ 本工事に必要な工事用電力、水等の費用及び官公署その他の関係機関への諸手続等に要する費用は、請	inate	底部 GL-1,060以上		
15 16		負担とする。 工事の着手に先立ち、撮影計画の作成を行い、監督職員へ提出すること。				
17 18	15. 完成図等	 ※ 完成図 (※ 設計図書で示したもの全て ・標仕表1.7.1による ・監督員の指示による) 作成方法 ※ 製本 (※ 見開きA3縮小版 2~3部 (黒表紙金文字製本) 		※ 植栽帯等車両の通行の恐れがない場所、		
19 20		・ 見開きAI版 1部 (ビニール製本) ※ CADデータ (※ CD-R (1部)	<u> </u>			
II 工事仕様 1. 共通 仕 様	しゅん工時提出物	※ 保全に関する資料(1部) ・	<u>童 (Eマーク</u>			
(1) 図面及び特記仕様書に記載されてない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部の「公共建築工事標準仕株書(電気設備工事編) (最新年度版)」(以下、「標準仕様書」という。)、「公共建築改修工事標準仕株書(電気設備工事編)(最新年度版)」(以下、	17. 再使用機器	取外し再使用機器は、原則として清掃及び絶縁抵抗測定を行った後取り付ける。 ただし、絶縁劣化等で使用に耐えない場合は、監督職員に報告する。	- <u> </u>	'λ)		
「改修標準仕棟書」という。)及び「公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)(最新年度版)」(以下、「標準図」という。) による。	18. 耐震施工	設備機器の固定は、「建築設備耐震設計・施工指針2014年版(国土交通省国土技術政策総合研究所・独3 法人建築研究所監修)」による。なお、施工に際し、耐震強度計算書を監督員に提出し、承諾を受ける。	図面に特記なきものは下表を標準とする。但し下表によりが1			
(2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。		する。	2 名 称 測点 取付高(mm)	名 称 測点 取付高(mm)		
 特記仕様 特記仕様は別紙「特記仕様書(共通事項)」によるほか次の各項目による。 		(1) 設計用水平地震力 機器の重量[kgf]に、設計用標準水平地震度を乗じたものとする。		計		
(1) 項目は、番号に〇印の付いたものを適用する。 (2) 特記事項は、〇印の付いたものを適用する。		なお、特記なき場合、設計用標準水平地震度は次による。 設計用標準水平地震度	分 電 盤 床上~中心 1,500 (上端1,900以下)	拡 壁掛形スピーカー " (天井高)×0.9 1,300		
	_	設置場所 機器種別 特定の施設	タンブラスイッチ " 1,300	表 示 盤 床上~中心 (天井高)×0.9 壁 付 発 信 器 " 1,300		
項目 特 記 事 項	_		コンセント(一般)	表 ブ ザ ー " (天井高)×0.9 (天井高)×0.9		
● 機材等 本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの又は、これらと同等なものとする。ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。			" (便所等) " 500	押 ボ タ ン " 1,300 1,300 900		
▼表に示す材料・機材等(○印のもの)の製造者等は次の1)から6)のすべての事項を満たすものとし、この 証明となる資料または外部機関が発行する品質及び性能等が評価されたことを示す書面を提出し監督員の		中間階 防振支持の機器 1.5 1.5 1.5 1.5 1.6 1.0 1.0 0.0	ガ ブラケット(一般) 床上~中心 2,100	身障者用表示灯 " 2,000 復帰ボタン " 1,800		
承諾を受ける。 材料・機材名 材料・機材名	-	検器	" (鏡上) 鏡端~中心 150	壁付インターホン 床上~中心 1,500 1 "(身障者用) "1,100		
N	-	水槽類(※1) 1.5 1.0 1.0 0.		' (
	- -	(※1) 水槽類にはオイルタンク等を含む。⑥ 重要機器の定義は次による。	動 手 元 開 閉 器 " (上端1,900以下)	ボ " (一般) " 300		
○ (社)公共建築協会による「建築材料・機材等品質性能評価事業」における評価対象となる電気設備 機材	.	・受変電設備・発電設備・ 査流電源設備・ 交流無停電電源装置・交換機・ 自動火災報知受信機・ 中央監視装置	力 操作スイッチ・	# (和室) # 150 テレ 機 器 収 容 箱 床上~中心 (天井高)×0.9		
 品質及び性能に関する試験データが整備されていること。 生産施設及び品質の管理が適切に行われていること。 		⑤ 上層階の定義は次による。 2~6階建の場合は最上階、7~9階建の場合は上層2階、10~12階建の場合は上層3階、	(廊下・室内)	ビ アウトレット		
3) 安定的な供給が可能であること。4) 法冷等が定める場合は、その許可・認可・認定または免許を取得していること。		13階以上の場合は上層4階とする。 (2) 設計用鉛直地震力	中間端子盤 床上~中心 1,500 (FPS・電気室)	同		
5) 製造または施工の実績があり、その信頼性があること。 6) 販売、保守等の営業体制が整えられていること。	 19. あと施エアンカー	殿計用水平地震力の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。 公共建築改修工事構準仕様書(建築工事編)8章2節8.2.4及び12節による。	- 集合保安器箱	受 信 機 床上~操作部 800~1,500		
		確認試験 ・引張試験 ・性能確認試験(本)・施工後確認試験(本)を確認強度(kN)にて行う	話 ボックス(一般) " 300 " (和室) " 150	火 副 受 信 機		
		・施工士の適用(第1種、第2種) あと施工アンカー施工士"による ※ (社)日本建築あと施工アンカー協会認	資格	報 発 信 器 " 800~1,500 (天井高)×0.9 ル " (天井高)×0.9		
				消火栓表示灯		2024.078
上田市都市建設部建築課		事業年度 R-07			治センターLED化改	文修工事 SCALE NO. No Scale E-01
		N 07		図 名 電気設備工	事 特記仕様書	NO Soale E-UI

工事概要

工事名	川西地域自治センターLED化改修工事
工事場所	上田市小泉863-1
構造・規模	鉄骨造 平屋建
改修概要	照明器具、非常用照明器具をLED器具に交換
注意事項	・工事着手前に施設管理者及び監督員と施工手順について協議を行い、承諾を得ること。
	・工事予定施設は工事中も運営しているので、工程、仮設計画、工事時間養生等は施設利用者に
	配慮したものとすること。
	・断水、停電と伴う工事については、施設管理者及び監督員と事前に協議を行い、承諾を得ること。
	・休日作業については、事前に施設管理者及び監督員に報告すること。
	・騒音や粉塵を伴う作業については休日に行うこと。また粉塵を伴う作業に際しては養生方法を
	十分検討すること。
	・各改修工事にあたり、状況により施工困難、不具合が生じた場合は、監督員と協議のうえ
	適正に施工を行うこと。
	・施工箇所の清掃等は日々の清掃を徹底し、施設利用者に危険が及ばぬように注意すること。
	・その他記入なき事項で必要と思われる事項は監督員と協議し、指示通り行うこと。



■配置図 S=1:300



1 100-107 1,000 2 100-10 1,200 2 1,200 1,200 2 1,200 1,200 2 1,200 1,200 2 1,200 1,200 2 1,200 1,200 2 1		【既存 照明器具】							
H	А		B FSS9-322PN 2.51	kg C FSS8-321PN ガード付	D FSS6-322PH 5. Ok	g E FHC41W+34W 1.7kg	g G1 FRS15-322 調光 4.1kg	g H FRL12-P323PR 4.5k	g I1 FRS21-H421 1. Okg
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				3. 5kg	g		G2 FRS15-321PH 3. 2kg		I2 FRS21-H422 1. 4kg
1						LED: オーデ*リック 0X9743LDR			
April	N	FRF8RP-H321 1. 0kg	P FL20W - 1 1.2I	kg Q FL20W - 1 1.2kg	<u> </u>	g D JB30W - 1 中天井用	: SH1-FBF20-BH 壁付	木 SH1-FSF23-BH 天井付	OH TO ZO DH XXIII
FREE PROPERTY 1									
### A MIXTALOR WISO					バッテリー内蔵型	バッテリー内蔵型	バッテリー内蔵型	←→	パッテリー内蔵型
### A MIXTALOR WISO		【新規 照明器具】							
### 2011年 1911年	A	直付型40形 W150	B 直付型40形 W150	C 直付型40形	D 直付型40形 スリムベース	D1 セパレートセルコンAタイプ	E シーリングライト	G1 埋込型40形 下面開放型 W220	G2 埋込型40形 下面開放型 W220
#87 25 00 10 か 5 20 10 10 か 5 20 10 10 か 5 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10									
## 直付XFX420AENLE9									
H LEDZITY-7374 単込数 11 ダウンライト 2008 12 ダウンライト 3508 N 料下用ダウンライト 1508 P LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 LEDブラケット 0 DNM直管展光灯灯器具相当 0 DNM直管展光灯灯器具形型 0 DNM直管展光灯灯器 0 DNM直管展光灯灯器 0 DNM INTERNATIONAL 0 D	フイトハ・	ブ、25001mタイプ 16.3W、定格出力型、電圧100~242V 板 (白色粉体塗装・ボリカーボネート(乳白) 時間40000時間 (光東維持率85%) 5000K) の時間 83 はライトバー側に内蔵		一般タイプ、25001mタイプ 消費電力163W、定格出力型、電圧100~242V 本体:銅板(白色粉体塗装) ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白) 光束維持時間40000時間(光束維持率85%) 昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵	P:P:t調光、一般タイプ、69001mタイプ 消費電力43.5W、定格出力型、電圧100~242V 通信周波数 920M + 2帯、約5~100%連続調光型 本体:亜鉛線板、反射板。線板(高反射白色粉体塗装) ライトパー(カバー):ボリカーボネート(乳白) 光東維持時間 4000時間(光東4時半85%) 昼白色(5000K)、R883、電源装置はライトパー側に内蔵	定格電圧: A C 1 0 0 V ~ 2 4 2 V 適合負荷: 当社製デジタル調光LED照明器具 (起動方式R Z) 埋込穴 Ø 1 0 0 、埋込高 1 0 4	巾φ500 高122	リニューアル用、一般タイプ、69001mタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 約5~1000%連続調光型、電圧100~242V 存体、重約調板、反射板・調板(高反射白色粉体塗装) ラン東維持時間4000時間(火東維持率85%) 屋白色(5000K)、Ra83、電源装置は5分が一側に内蔵	リニューアル用、一般タイプ、32001mタイプ 消費電力203W、定格出力型、電圧100~242V 本子、単約調板、反射板、網板、(高反射中色粉体塗装) 一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、
DESC. 18727-15, 所名可取行 (PID-1903) EDDE	参考直							参考 埋込XFX469UENLR9	参考 埋込XFX439UENLE9
□ (45)、(対力) (15)、(利力) (15)、(15) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15)			11 3.70 74 14 200 119	12 777711 00011	** *				
参考 埋込XL373LWVLA9 参考 ダウンライトXND2069SNLE9 参考 ダウンライトXND3589SNLJ9 参考 ダウンライトXNW1563WNLE9 参考 LGB85032LE1 参考 LGB85032LE1 参考 LGB85038LE1 イ1 LED非常灯専用型 1 LED非常灯専用型 1 LED B級・BH形 本 MB誘導灯両面型 (内方向) ※表示を確認すること ※表示を確認すること ※表示を確認すること ※表示を確認すること ※表示を確認すること									
イ1 LED非常灯専用型 1 LED非常灯専用型 1 LED B級・BH形 木 LED B級・BH形 ^ LED B級・BH形 避難口誘導灯片面型 通路誘導灯両面型(防方向) ※表示を確認すること ※表示を確認すること **表示を確認すること **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示さ **表示を **表示を **表示を **表示を **表示を **表示さ **表示さ **表示さ **表示を **表示を **表示さ **表示							域目付型		
選難口誘導灯片面型 通路誘導灯両面型 (片方向) 通路誘導灯両面型 (片方向) ※表示を確認すること ※表示を確認する ※表示を確認する ※表示を確認する ※表示を確認する ※表示を ※表示を ※表示を ※表示を ※表示を ※表示を ※表示を ※表示を									
					避難口誘導灯片面型	通路誘導灯両面型(両方向)	通路誘導灯両面型(片方向)		
↓ 0100低天井用(~3 m)、3 0分間タイプ					**************************************		wantana a		
				の100中天井用(~8 m)、3 0分間タイプ LED内蔵、非常時・非常灯用LED点式/常時消灯 非常灯評定番号: LALE -0 0 6 まで、100~242V、蓄電池:ニッケル水素電池 点をスイッチ付 元電モニタ (繰) 付	壁・次井(旦(ワグ間) ・一般型(フグ間) ・リッケンル大会・電機では ・リッケンル大会・電機を ・リッケンルを ・サイン・ ・サイン ・サイン		L E L E L E L E L E L E L E L E L E L E		
			ॐ% ININГВУЗОUБС		参考 FA4U312ULE1+FK20300	参考 FA4U3ZZULE 1+FK2U3UU×2			1
上田市都市建設部建築課 事業年度 事業名 川西地域自治センターLED化改修工事 SCALE A1: - A3: - 図名 照明器具 姿図 A3: -		上田市都市建設音	ri建築課)7				A1:- F 04