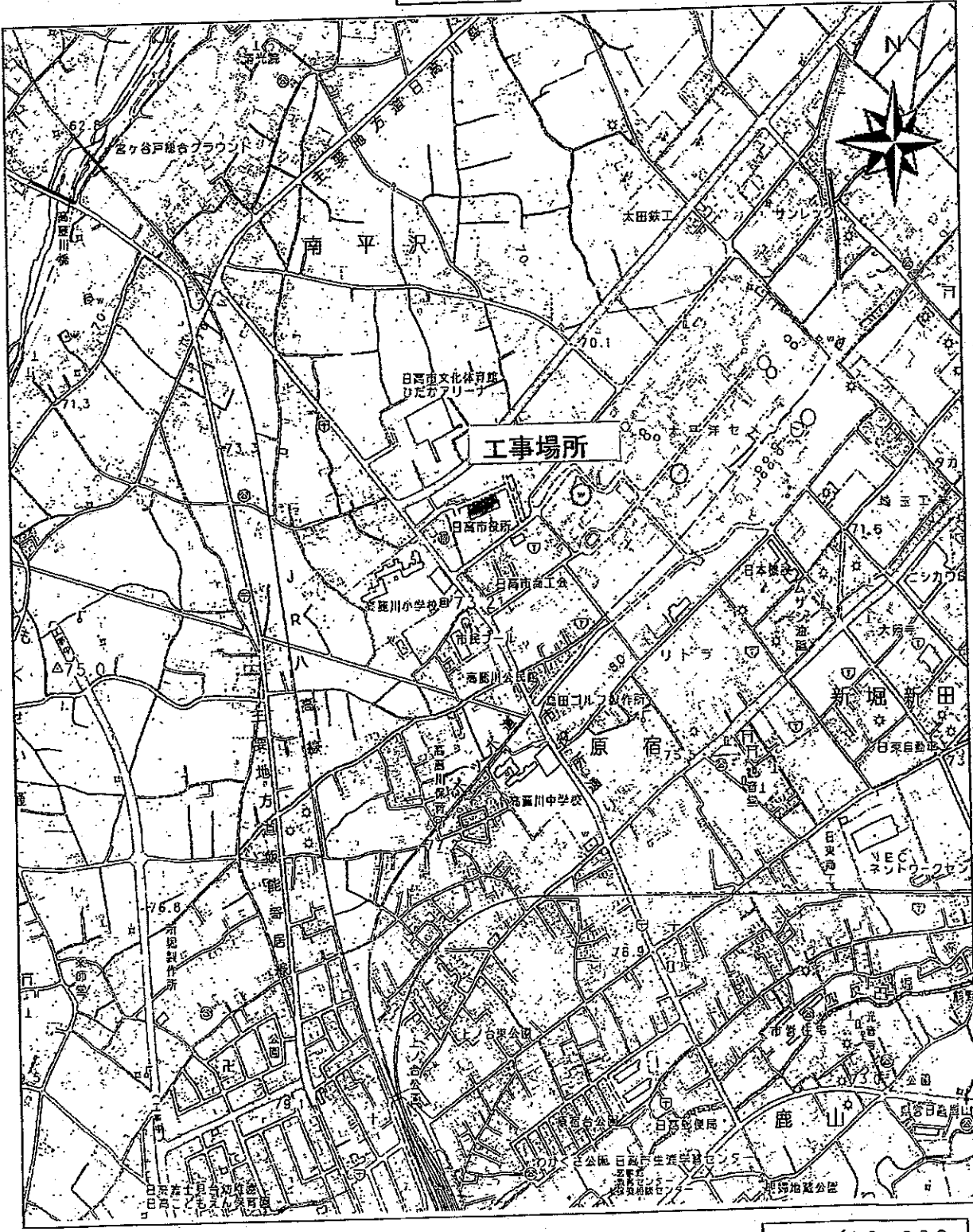


# 令和6年度 工事仕様書

- 1 工事名 庁舎照明設備LED化改修工事
- 2 工事場所 日高市大字南平沢1020番地
- 3 施設名 日高市庁舎
- 4 工事の概要、起工理由

工事の概要	照明設備のLED化 1,701台 既設ケーブル接続 1,701箇所 照明設備のLED化に伴う付随工事 一式 仮設工 一式 発生材処分 一式
起工理由	二酸化炭素排出量の削減を図るとともに経年劣化した設備をLED化するため

位置図



S = 1 / 10,000

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 額	備 考
庁舎照明設備LED化改修工事						
I 直接工事費						
	建築工事 処分費	1	式			
	電気設備工事 処分費	1	式			
				小計		
II 共通費						
共通仮設費	建築工事積分上げ分	1	式			純工事費
	建築工事 率分	1	式			
	電気設備工事 率分	1	式			
現場管理費						工事原価
	建築工事	1	式			
	電気設備工事	1	式			
一般管理費						工事価格
	建築工事	1	式			
	電気設備工事	1	式			
				小計		



名称	摘要	数量	単位	単価	金額	単	備考
b 共通仮設工事							
交通誘導員 B		1	式				別紙明細(共通仮設) 第1号
資材荷揚費		1	式				別紙明細(共通仮設) 第2号
足場揚重費		1	式				別紙明細(共通仮設) 第3号
廃材荷揚費		1	式				別紙明細(共通仮設) 第4号
備品 移動・復旧	作業部直下机・椅子・棚 等	1	式				別紙明細(共通仮設) 第5号
石綿粉塵濃度測定	処理作業 中・後、事前調査・報告書共	1	式				別紙明細(共通仮設) 第6号
化学物質濃度測定		1	式				別紙明細(共通仮設) 第7号
仮囲い	カラーコーン・バー	1	式				別紙明細(共通仮設) 第8号
現地確認・調査費		1	式				別紙明細(共通仮設) 第9号

名称	摘要	数量	单位	单价	金額	单	備	考
	計							

名称	摘要	数量	单位	单价	金額	単	備	考
別紙明細(共通仮設) 第1号	交通誘導員 B							
交通誘導員 B	大型車作業時		人工					
				合計				
				改め				











名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
別紙明細(共通仮設) 第6号	石棉粉塵濃度測定 処理作業後、事前調査・報告書共						
事前調査	レベル3	1	式				
報告書作成	レベル3	1	式				
作業後調査 2点まで	レベル3	1	式				
作業後調査 加算点	レベル3	16	点				
				合計			
				改め			

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 額	单	備	考
別紙明細(共通仮設) 第7号	化学物質濃度測定							
化学物質濃度測定	5物質測定	12	箇所					
				合計				
				改め				

庁舎照明設備LED化改修工事

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
別紙明細(共通仮設) 第8号	仮囲い						
カラーコーン 基本料金	H700	5	個				
カラーコーン 損料		5	個				
バー 基本料金	L2,000	4	個				
バー 損料		4	個				
				合計			
				改め			







名稱	摘要	數量	單位	單價	金額	單	備考
A 建築工事							
1 直接仮設工事		1	式				
2 付随工事(内装改修等)		1	式				
3 撤去工事		1	式				
4 発生材積込運搬費		1	式				
5 発生材処分費		1	式				
	計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	单	備 考
1 直接仮設工事							
養生	個別改修	1	式				別紙明細 第1号
整理清掃後片付け	個別改修	1	式				別紙明細 第2号
内部改修床養生	議場 合板+シート	1	式				別紙明細 第3号
棚足場	議場	1	式				別紙明細 第4号
脚立足場	一般室	1	式				別紙明細 第5号
階段足場	階段室	1	式				別紙明細 第6号
高所作業車	伸縮ブーム バスケット型	1	式				別紙明細 第7号
石綿養生	床 ポリエチレンフィルム t0.15 二重 レベル3	1	式				別紙明細 第8号
石綿養生	壁 ポリエチレンフィルム t0.15 レベル3	1	式				別紙明細 第9号

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	单	备 考
整理清掃後片付け	環境配慮工事	1	式				別紙明細 第10号
	計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
2 付随工事(内装改修等)							
天井 けい酸カルシウム板張り	t6.0 目透かし貼 埋込照明部アスベスト含有 建材天井貼替部	3.2	m <sup>2</sup>				
天井 EP塗	新規ボード面 工程B種(見上) 素地B種共	3.2	m <sup>2</sup>				
天井 岩綿吸音板	t9 不燃 下張りGB-NC t9.5共	36.1	m <sup>2</sup>				
天井 岩綿吸音板	t12 凹凸 下張りGB-NC t9.5共	1.9	m <sup>2</sup>				
天井 岩綿吸音板	t15 凹凸 下張りGB-NC t9.5共	5.2	m <sup>2</sup>				
天井 不燃化粧石こうボード	t9.5	1.7	m <sup>2</sup>				
天井 石こうボード下地 クロス張り	石こうボードt9.5下地 繊維系 準不燃 ほつれ防止有り	4.2	m <sup>2</sup>				
天井 石こうボード ビニルクロス貼り	石こうボードt9.5下地 中級品	0.8	m <sup>2</sup>				
天井 けい酸カルシウム板 天然木練付シート貼	t8 下張り石こうボードt9.5共	0.1	m <sup>2</sup>				

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	単	備考
天井塗装補修(照明器具周囲) EP塗	ボード面 工程B種(見上) 下地調整RB共	48	m <sup>2</sup>				
洗面化粧台(化粧鏡部分のみ) 撤去・新設	市長室	1	式				別紙明細 第11号
現業棟 防鳥ネット撤去・新設	20mm角目 黒 単線 既存撤去共	88	m <sup>2</sup>				
照明器具ルーバー 取り外し・再取り付け	EVホール、議場	86.4	m <sup>2</sup>				
階段壁面埋込照明撤去跡復旧	軽量鉄骨壁下地 50形 石こうボードt12.5 BP 周囲シーリング共	10	か所				
石綿含有建材調査跡復旧 不燃化粧石こうボード	t9.5	2.1	m <sup>2</sup>				
石綿含有建材調査跡復旧 岩綿吸音板	t9 不燃 下張りGB-NC t9.5共	0.6	m <sup>2</sup>				
暗室 表示灯撤去跡復旧	SUS304 HL 150×400 t1.0 SUSビス止め	1	か所				
暗室 三角灯撤去跡復旧	SUS304 HL 150×350 t1.0 SUSビス止め	1	か所				
	計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
3 撤去工事							
天井材 撤去	一重張り 集積共 アスベスト含有	3.2	m <sup>2</sup>				
天井材 撤去	一重張り 集積共	8.8	m <sup>2</sup>				
天井材 撤去	二重張り 集積共 アスベスト含有	1.9	m <sup>2</sup>				
天井材 撤去	二重張り 集積共 一般	43.8	m <sup>2</sup>				
	計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	单	備 考
4 発生材積込運搬費							
<積込み>							
混合産廃	人力	0.9	m <sup>3</sup>				
石綿含有建材	人力	0.10	m <sup>3</sup>				
<運搬費>							
混合産廃	DID区間有り	0.9	m <sup>3</sup>				
石綿含有建材	DID区間有り	0.10	m <sup>3</sup>				
	計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
5 発生材処分費							
<処分費>							
混合産廃	石こうボードを含む	0.9	m <sup>3</sup>				
石綿含有建材	(安定型)	0.10	m <sup>3</sup>				
	計						



名称	摘要	数量	单位	单価	金額	単	備	考
別紙明細 第1号	養生							
養生	個別改修	6938	m <sup>2</sup>					
				合計				
				改め				



名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	单	備	考
別紙明細 第3号	内部改修床養生							
内部改修床養生	議場 合板+シート	206	㎡					
				合計				
				改め				



名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備	考
別紙明細 第5号	脚立足場							
掛け払い手間		6706	m <sup>2</sup>					
供用賃料 修理費含む		6706	m <sup>2</sup>					
基本料 修理費含む		6706	m <sup>2</sup>					
仮設材運搬	5階建	6706	m <sup>2</sup>					
				合計				
				改め				











名称	摘要	数量	单位	单价	金額	単	備	考
別紙明細 第10号	整理清掃後片付け							
整理清掃後片付け	環境配慮工事	243	m <sup>2</sup>					
				合計				
				改め				



名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	单	備 考
B	電気設備工事						
I	電灯設備	1.0	式				
	<<廃棄物>>						
2	発生材積込・運搬	1.0	式				
3	発生材処分	1.0	式				
	計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	单	考 备
1 電灯設備							
1) 電灯分岐		1.0	式				
2) 構内配電線路		1.0	式				
	計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
1) 電灯分岐							
照明器具 A42	システム天井用照明 LED 6,900lm	328.0	台				
照明器具 A22	システム天井用照明 LED 3,200lm	18.0	台				
照明器具 B42	埋込下面開放 LED 6,900lm	89.0	台				公共 LRS20-4-65 LN
照明器具 B42L	埋込下面開放 LED 6,900lm(左用)	17.0	台				
照明器具 B42R	埋込下面開放 LED 6,900lm(右用)	17.0	台				
照明器具 B41	埋込下面開放 LED 5,200lm	56.0	台				
照明器具 B21	埋込下面開放 LED 3,200lm	2.0	台				
照明器具 C42	V型 LED 6,900lm	31.0	台				公共 LSSI0-4-65 LN

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 C42W	V型(防水型) LED 6,900lm	6.0	台				公共 LSS10MP/RP-4-65 LN
照明器具 C42B	V型 LED 6,900lm(バッテリー付)	6.0	台				公共 KI-LSS10-4-65 LN
照明器具 C22B	V型 LED 1,600lm(バッテリー付)	1.0	台				
照明器具 C22	V型 LED 3,200lm	1.0	台				
照明器具 C41	V型 LED 5,200lm	35.0	台				公共 LSS9-4-48 LN
照明器具 C41H	V型 LED 6,900lm	20.0	台				公共 LSS9-4-65 LN
照明器具 C41B	V型 LED 5,200lm(バッテリー付)	1.0	台				公共 KI-LSS9-4-48 LN
照明器具 C21	V型 LED 800lm	16.0	台				
照明器具 C41wp	V型(防水型) LED 5,200lm	4.0	台				公共 LSS9MP/RP-4-46 LN

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	単	価	備	考
	照明器具 D42		反射笠付型 LED 6,900lm		20.0		台								
	照明器具 D41		反射笠付型 LED 5,200lm		12.0		台								
	照明器具 E41		トラフ LED 5,200lm		222.0		台								公共 LSSI-4-48 LN
	照明器具 E21		トラフ LED 800lm		10.0		台								
	照明器具 E42		トラフ LED 6,900lm		3.0		台								
	照明器具 F21		片反射笠付型 LED 800lm		12.0		台								
	照明器具 G48		埋込下面アクリルパネル付 LED 13,220lm		10.0		台								
	照明器具 H44		埋込下面アクリルパネル付 LED 7,900lm(リニューアブルプレート付)		32.0		台								
	照明器具 I43		埋込下面アクリルパネル付 LED 3,340lm×2台(リニューアブルプレート付)		34.0		台								



名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 I44	埋込下面アクリルパネル付 LED 4,250lm×2台(リニューアブルプレート付)	24.0	台				
照明器具 J43	埋込下面アクリルパネル付 LED 2,600lm×2台(リニューアブルプレート付)	12.0	台				
照明器具 K44	埋込下面アクリルパネル付 LED 8,470lm(リニューアブルプレート付)	6.0	台				
照明器具 K46	埋込下面アクリルパネル付 LED 11,260lm(リニューアブルプレート付)	7.0	台				
照明器具 M25	埋込下面アクリルパネル付 LED 4,050lm	62.0	台				
照明器具 O21	流し元灯 LED 980lm	7.0	台				
照明器具 P42B	階段通路誘導灯 LED 6,000lm 壁付	7.0	台				
照明器具 P41B	階段通路誘導灯 LED 3,800lm 壁付	5.0	台				
照明器具 Q21	ブラケット(防水型) LED 990lm	1.0	台				

名	称	摘	要	数量	単位	単	価	金	額	単	備	考
	照明器具 R11		表示灯 LED	1.0	台							
	照明器具 S24		シーリングライト LED 4,299lm	1.0	台							
	照明器具 T201		高天井用器具 LED 11,000lm(パイプ吊り)	12.0	台							
	照明器具 a75		ダウンライト(防水型) LED 920lm	37.0	台							
	照明器具 b100		ダウンライト LED 960lm	101.0	台							
	照明器具 b60		ダウンライト LED 585lm	26.0	台							
	照明器具 d75		ユニバーサルダウンライト LED 3,140lm	11.0	台							
	照明器具 e60		ダウンライト LED 580lm	57.0	台							
	照明器具 f60		シーリングライト LED 758lm	2.0	台							

名	称	摘	要	数	量	单	位	单	価	金	額	单	価	備	考
照明器具 g40		シーリングライト LED 343lm		4.0		台									
照明器具 h60		ブラケット(防水型) LED 356lm		30.0		台									
照明器具 j60		ブラケット(防水型) LED 455lm		12.0		台									
照明器具 k60		ブラケット(防水型) LED 1,645lm		1.0		台									
照明器具 n100		庭園灯 LED 810lm		6.0		台									
照明器具 p40		埋込型非常灯 LED 低天井用 (バッテリー別置型)		31.0		台									
照明器具 p401		埋込型非常灯 LED 低天井用 (バッテリー別置型)0ニューアルプレート		132.0		台									
照明器具 p402		埋込型非常灯 LED 低天井用 (バッテリー別置型)0ニューアルプレート		56.0		台									
照明器具 p403		埋込型非常灯 LED 低天井用(バッテリー別置型)0ニューアルプレートD720相当)		14.0		台									

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 p404	埋込型非常灯 LED 低天井用(バツテリ-別置型)(リ-アルプレートHD960相当)	8.0	台				
照明器具 p80	埋込型非常灯 LED 高天井用(バツテリ-別置型)(リ-アルプレート150φ相当)	4.0	台				
照明器具 q40	埋込型非常灯(防水型) LED 低天井用(バツテリ-別置型)(リ-アルプレート150φ相当)	1.0	台				
照明器具 r15	殺菌灯 GL15W×1	2.0	台				
照明器具 s1000	投光器 LED 31,500lm	2.0	台				
照明器具 t40	直付型非常灯 LED 低天井用(バツテリ-別置型)	6.0	台				
照明器具 uv100	ユニバーサルダウンライトLED 395lm(リ-アルプレート付)	10.0	台				
ケーブル	EM-EEF2.0-3C 天井内	3,402.0	m				
ケーブル	EM-FP2.0-2C 天井内	464.0	m				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
既設ケーブル接続費		1,701.0	個所				
照明器具M25開口拡張	周囲20mm程度	62.0	個所				
<5階倉庫(2) 照明増設>							
ケーブル	EM-EEF2.0-3C 天井内	7.0	m				
ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管内	3.0	m				
1種金属線び	A形	3.0	m				
線び用付属品	コーナーボックス	2.0	個				
線び用付属品	スイッチボックス 1個用	1.0	個				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
スイッチ	IP15A×1	1.0	個				
はつり貫通処理		2.0	か所				
防火区画貫通処理		2.0	個所				
フラッシュプレート	埋込ボックス穴塞ぎ用	5.0	枚				
非常灯壁面取付金物	L字形	1.0	個所				
非常照明点検用リモコン		1.0	台				
<撤去>							
照明器具 A42 撤去	システム天井用照明 FL40W×2	328.0	台				

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	单	備 考
照明器具 A22 撤去	システム天井用照明 FL20W×2	18.0	台				
照明器具 B42 撤去	埋込下面開放 FL40W×2	97.0	台				
照明器具 B42E 撤去	埋込下面開放 FL40W×2(非常灯付)	27.0	台				
照明器具 B41 撤去	埋込下面開放 FL40W×1	56.0	台				
照明器具 B21 撤去	埋込下面開放 FL20W×1	2.0	台				
照明器具 C42 撤去	V型 FL40W×2	28.0	台				
照明器具 C42W 撤去	V型(防水型) FL40W×2	5.0	台				
照明器具 C42B 撤去	V型 FL40W×2(バッテリー付)	6.0	台				
照明器具 C22B 撤去	V型 FL20W×2(バッテリー付)	1.0	台				

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	单	備 考
照明器具 C42WE 撤去	V型(防水型) FL40W×2(非常灯付)	1.0	台				
照明器具 C22 撤去	V型 FL20W×2	1.0	台				
照明器具 C41 撤去	V型 FL40W×1	35.0	台				
照明器具 C41H 撤去	V型 FL40W×1	12.0	台				
照明器具 C41B 撤去	V型 FL40W×1(バッテリー付)	1.0	台				
照明器具 C21 撤去	V型 FL20W×1	13.0	台				
照明器具 C41wp 撤去	V型(防水型) FL40W×1	4.0	台				
照明器具 D42 撤去	反射笠付型 FL40W×2	19.0	台				
照明器具 D41 撤去	反射笠付型 FL40W×1	12.0	台				



名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 D42E 撤去	反射笠付型 FL40W×2(非常灯付)	1.0	台				
照明器具 E41 撤去	トランプ FL40W×1	222.0	台				
照明器具 E21 撤去	トランプ FL20W×1	10.0	台				
照明器具 E42 撤去	トランプ FL40W×2	2.0	台				
照明器具 E42E 撤去	トランプ FL40W×2(非常灯付)	1.0	台				
照明器具 F21 撤去	片反射笠付型 FL20W×1	12.0	台				
照明器具 G48 撤去	埋込下面アクリルパネル付 HF32W ×6	10.0	台				
照明器具 H44 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL40W ×4	32.0	台				
照明器具 I43 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL40W×3	34.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 I44 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL40W ×4	24.0	台				
照明器具 J43 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL40W ×3	12.0	台				
照明器具 K44 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL40W ×4	6.0	台				
照明器具 K46 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL40W ×6	7.0	台				
照明器具 M25 撤去	埋込下面アクリルパネル付 FL20W ×5	62.0	台				
照明器具 O21 撤去	流し元灯 FL20W×1	7.0	台				
照明器具 P42B 撤去	階段通路誘導灯 FL40W×2 壁付	2.0	台				
照明器具 P41B 撤去	階段通路誘導灯 FL40W×1 壁付	5.0	台				
照明器具 Q21 撤去	ブラケット(防水型) FL20W×1	1.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 R11 撤去	表示灯 FL10W×1	2.0	台				
照明器具 S24 撤去	シーリングライト FL20W×4	1.0	台				
照明器具 T201 撤去	高天井用器具 MF250W×1	12.0	台				
照明器具 a75 撤去	ダウンライト(防水型) IL75W×1	37.0	台				
照明器具 b100 撤去	ダウンライト IL100W×1	101.0	台				
照明器具 b60 撤去	ダウンライト IL60W×1	26.0	台				
照明器具 d75 撤去	ユニバーサルダウンライト IL75W×1	11.0	台				
照明器具 e60 撤去	ダウンライト IL60W×1	59.0	台				
照明器具 f60 撤去	シーリングライト IL60W×1	2.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 g40 撤去	シーリングライト IL40W×1	4.0	台				
照明器具 h60 撤去	ブラケット(防水型) IL60W×1	30.0	台				
照明器具 j60 撤去	ブラケット(防水型) IL60W×1	11.0	台				
照明器具 k60 撤去	ブラケット(防水型) IL60W×1	1.0	台				
照明器具 n100 撤去	庭園灯 FDL13W×1	6.0	台				
照明器具 p401 撤去	埋込型非常灯 IL40W(バッテリー別置型)	131.0	台				
照明器具 p402 撤去	埋込型非常灯 IL40W(バッテリー別置型)	56.0	台				
照明器具 p403 撤去	埋込型非常灯 IL40W(バッテリー別置型)	14.0	台				
照明器具 p404 撤去	埋込型非常灯 IL40W(バッテリー別置型)	8.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
照明器具 p80 撤去	埋込型非常灯 IL80W(バッテリー別置型)	4.0	台				
照明器具 r15 撤去	殺菌灯 GL6W×1	3.0	台				
照明器具 S1000 撤去	投光器 HID1000W×1 安定器共	2.0	台				
照明器具 t40 撤去	直付型非常灯 IL40W(バッテリー別置型)	4.0	台				
照明器具 uv100 撤去	ユニバーサルダウンライト IL100W×1	10.0	台				
照明器具 X43B 撤去	階段通路誘導灯 FCL40W+30W(バッテリー付)	10.0	台				
照明器具 m60 撤去	三角灯 IL60W×1	1.0	台				
照明器具(カート) 撤去	FL40W器具用	10.0	台				
照明器具 C42E 撤去	V型 FL40W×2(非常灯付)	3.0	台				

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	单	备 考
							計

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	単	備 考
2) 構内配電線路							
照明器具 EX1	外灯 LED HID200Wx2 相当	5.0	台				
照明器具 EX5	トランプ LED FL40Wx1 相当	1.0	台				
照明器具 EX6	反射笠付型(防水型) LED 5200lm	2.0	台				
照明器具 EX8	反射笠付型(防水型) LED 6900lm	4.0	台				
ケーブル	EM-CE5.5φ-4C 管内	25.0	m				
既設ケーブル接続費		5.0	箇所				
照明器具 EX1 撤去	外灯 HID200Wx2	5.0	台				
照明器具 EX5 撤去	トランプ LED FL40Wx1	1.0	台				





名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 額	单	考 備
2 発生材積込・運搬							
収集・運搬費	DID区間有り	35.0	m <sup>3</sup>				
計							

