

平成30年度

帯広畜産大学 図書館改修電気設備工事

参 考 数 量

国立大学法人帯広畜産大学

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
I 北棟改修				
1 電灯設備				
電灯幹線				
電 線	EM-IE5. 5管内	5	m	
電 線	EM-IE14管内	7	m	
ケーブル	EM-CET14管内	5	m	
ケーブル	EM-CET60管内	2	m	
ケーブル	EM-CET60 屋内ラック	8	m	
ケーブル	EM-CET60 屋外ラック	7	m	
電 線 管	E51 露出	5	m	
電 線 管	G22 露出	2	m	
電 線 管	G54 露出	2	m	
電 線 管	G70 露出	2	m	
ケーブルラック	ZM 1段 300A	8	m	
防火区画貫通処理材	(壁・床共用) 31用	20	か所	
(再) ケーブル	EM-EEF2-2心 管内	14	m	
(再) ケーブル	EM-EEF2-2心 ころがし	11	m	
(再) 温度センサ専用リード線	専用リード線×1 管内	2	m	
(再) 温度センサ専用リード線	専用リード線×1 ころがし	2	m	
電灯分岐				
照 明 器 具	LSS1-800LM-2-LN	2	個	
照 明 器 具	LSS1-2350LM-LN	1	個	
照 明 器 具	LSS6-4750LM-LN	21	個	
照 明 器 具	LSS9-4900LM-LN	50	個	
照 明 器 具	LRS1-1300LM-1-LN	21	個	
照 明 器 具	SP-4	4	個	
避 難 口 誘 導 灯	SH1-FSF20-C (天吊)	3	個	
通 路 誘 導 灯	ST1-FSF23-C (天吊)	6	個	
通 路 誘 導 灯	ST1-FSF23-C (天吊) リ ニューアルプレート付	1	個	
階段通路誘導灯	LDS2-SK1-LBF11	1	個	
電灯分電盤	1L-1	1	面	
電灯分電盤	2L-1	1	面	
連用名前付スイッチ 大角型	2線式, 表示灯付1P15A×2	2	個	
連用名前付スイッチ 大角型	2線式, 表示灯付1P15A×13	1	個	
連用スイッチ 大角型	1P15A×1 金属プレート付	3	個	
ブランク プレート	丸 型 金属製	24	枚	
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心 管内	3	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心PF管内	5	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心 ころがし	216	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心PF管内	1	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 ころがし	63	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心PF管内	2	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	49	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 ころがし	349	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心PF管内	1	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1P管内	2	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1P 屋内ラック	8	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-FCPEE0.9-1Pころがし	20	m	
ケーブル	EM-FCPEE0.9-1P PF管内	6	m	
電 線 管	E19 露出	3	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	7	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	4	m	
第1種金属線び	A型(25.4×12.0mm)	2	個	
スイッチボックス	A型4個用 1種金属線び用	1	個	
コーナーボックス	A型用 1種金属線び用	1	個	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	8	個	
露出スイッチボックス	金属製1個用1方出25(22)	1	個	
(再)照明器具	天井埋込灯 FHF321	17	個	
(再)照明器具	天井埋込灯 FHF322	28	個	
コンセント分岐				
連用コンセント	2P15A×2 125V	3	個	
連用接地形コンセント	2P15A E付×2 125V	26	個	
連用抜止接地形コンセント	2P15A E付×2 125V	1	個	
露出コンセント	2P15A×2 125V	1	個	
埋込引掛形コンセント	2P20A E付 250V	2	個	
ハーネスジョイントボックス	OAタップ用 3芯2分岐	10	個	
ハーネス用OAタップ	2P15A×4 E付抜止3m	10	個	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心 管内	26	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心 屋内ラック	4	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心 ころがし	55	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-3心 管内	8	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-3心 屋内ラック	23	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-3心ころがし	343	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-3心 PF管内	100	m	
電 線 管	E19 露出	3	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	28	m	
電 線 管	PF28 隠ぺい・埋込	36	m	
第1種金属線び	A型(25.4×12.0mm)	23	個	
スイッチボックス	A型用 1個用1種金属線び用	8	個	
コーナーボックス	A型用 1種金属線び用	8	個	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	36	個	
露出スイッチボックス	金属製1個用1方出 E19	1	個	
ジョイントボックス	大 透明カバー付き	1	個	
防火区画貫通処理材	(壁・床共用)100φ用 丸形用貫通処理用	10	か所	
円形貫通口はつり	32mm壁厚100~150mm	10	か所	
(再)連用コンセント	2P15A×2 125V	4	個	
(再)連用接地コンセント	2P15A E付×2 125V	1	個	
(再)埋込引掛形コンセント	2P20A E付 250V	2	個	
(再)ケーブル	EM-EEF2.0-3Cころがし	8	m	
2 動力設備				
動力幹線				
ケーブル	EM-CE-T 22 管内	2	m	
ケーブル	EM-CE-T22 屋内ラック	7	m	
電 線 管	G36 露出	2	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
幹線分岐材	CET100-CET22	1	m	
2) 動力分岐				
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心ころがし	17	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心ころがし	94	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 屋内ラック	5	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 ころがし	65	m	
ケーブル	EM-CE3. 5-4心 屋内ラック	1	m	
ケーブル	EM-CE3. 5-4心ころがし	8	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1P管内	2	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1Pころがし	4	m	
電 線 管	G16 露出	2	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	18	個	
ジョイントボックス	大 透明カバー付き	1	個	
3 構内情報通信網設備				
情報用モジュラコンセント	UTP CAT6×1埋込型	5	個	
無線LANアクセスポイント	アイコム AP-90M	3	個	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 管内	3	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 屋内ラック	20	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 ころがし	100	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 PF管内	2	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	2	m	
第1種金属線び	A型 (25.4×12.0mm)	3	個	
スイッチボックス	A型1個用 1種金属線び用	1	個	
コーナーボックス	A型用	1	個	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	4	個	
(再) ケーブル	EM-UTP 24P (CAT6)	35	m	
(再) 情報接続ボックス	※取外し品再使用	1	面	
4 構内交換設備				
弱電端子盤	1T-1	1	面	
弱電端子盤	2T-1	1	面	
通信ケーブルクロージャー		1	個	
ケーブル	EM-CCP-AP 0.5-50P 管内	2	m	
ケーブル	EM-CCP-AP 0.5-50P ころがし	7	m	
電 線 管	G28 露出	2	m	
電 線 管	G36 露出	2	m	
(再) ケーブル	EM-CCP-AP 0.5-20P 管内	2	m	
5 拡声設備				
非常放送用スピーカ	1・3W 天井埋込型 ATT付	11	台	
ケーブル	EM-HP 1. 2-3心ころがし	56	m	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE 1. 2-2心ころがし	78	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	1	個	
6 テレビ共同受信設備				
増 幅 器	CS・BS・UV-2W型 BL相当品	1	個	
分 配 器	CS-D2W 2分配 BL相当品	1	個	
直 列 ユ ニ ッ ト	端末形CS-77F-RW BL相当品	1	個	
コネクタ	F型接栓	3	個	
同 軸 ケーブル	EM-S-5C-FBころがし	28	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
同 軸 ケーブル	EM-S-5C-FB PF管内	4	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	4	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	2	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	1	個	
(再) 同 軸 ケーブル	S7C-FB ころがし	2	m	
(再) 同 軸 ケーブル	S7C-FB PF管等管路内引入	2	m	
7 火災報知設備				
自動火災報知				
差動式スポット型熱感知器	2種 露出型 確認灯付	5	個	
光電式煙感知器	2種 露出型 非蓄積型	4	個	
機器収容箱	消火栓組込型 P・B・L収容	1	個	
直流電源装置		1	個	
専用終端器		2	個	
既設東側中継基盤	移設本設置	1	面	
既設西側中継器改修費		1	面	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	5	個	
プルボックス	SS錆止め0.2㎡以上0.3㎡未満	0.5	㎡	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE 0.9-2心 ころがし	90	m	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE 0.9-2心 PF管内	7	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-2心 ころがし	10	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-2心 PF管内	2	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-5P ころがし	5	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-5P PF管内	3	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-10P ころがし	48	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-10P PF管内	13	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-20P 管内	2	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-20P ころがし	10	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	2	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	6	m	
電 線 管	PF28 隠ぺい・埋込	3	m	
電 線 管	E39 隠ぺい	13	m	
自動閉鎖				
光電式煙感知器	3種 露出型 非蓄積型	2	個	
電子ブザー		1	個	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE 0.9-2心ころがし	25	m	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE 0.9-2心 PF管内	3	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-3心ころがし	39	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-3心 PF管内	7	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	8	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	1	個	
(再) 光電式煙感知器	3種 露出型 非蓄積型	1	個	
(再) 自動閉鎖装置	防火戸閉鎖用	4	個	
仮設				
既設東側中継基盤	工事中仮設	1		
既設西側中継基盤	工事中仮設	1		
ケーブル	EM-HP 1.2-4心ころがし	2	m	
ケーブル	EM-HP 1.2-5P ころがし	1	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-HP1. 2-10Pころがし	25	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-20Pころがし	2	m	
8 撤去費				
電灯幹線		1	式	(別紙明細)
電灯分岐		1	式	(別紙明細)
コンセント		1	式	(別紙明細)
動力幹線		1	式	(別紙明細)
情報通信網		1	式	(別紙明細)
構内交換		1	式	(別紙明細)
拡声		1	式	(別紙明細)
火災報知		1	式	(別紙明細)
自動閉鎖		1	式	(別紙明細)
II 北棟新設WC				
1 電灯設備				
電灯分岐				
照明器具	SP-2	13	個	
照明器具	SP-3	8	個	
照度制御センサー	人感子器 8A 広角型換気扇接続	2	個	
ケーブル	EM-EEF 1. 6-2心ころがし	14	m	
ケーブル	EM-EEF 1. 6-3心ころがし	22	m	
ケーブル	EM-EEF 1. 6-3心PF管内	6	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	2	m	
ケーブル	EM-EEF 2. 0-3心 ころがし	11	m	
電線管	PF16 隠ぺい・埋込	1	m	
電線管	PF22 隠ぺい・埋込	2	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	8	個	
(再) 照度制御センサー	人感親器 AC100V 8A 広角型	2	個	
(再) 照度制御センサー	人感子器 AC100V 8A 広角型	3	個	
コンセント分岐				
連用接地形コンセント	2P15A E付×2 125V	2	個	
埋込引掛形コンセント	2P20A E付250V	2	個	
連用15A/20A兼用コンセント	E・ET付×1 125V	4	個	
連用15A/20A兼用コンセント	E・ET付×2 125V	3	個	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	5	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 ころがし	36	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 PF管内	41	m	
電線管	PF22 隠ぺい・埋込	8	m	
電線管	PF28 隠ぺい・埋込	17	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	13	個	
2 動力設備				
動力分岐				
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心 ころがし	18	m	
3 拡声設備				
非常放送用スピーカ	1・3W天井埋込型 ATT付	2	台	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心 ころがし	23	m	
4 火災報知設備				
自動火災報知				

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
定温式スポット型熱感知器	特種 防水型 確認灯付	4	個	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE0.9-2心 ころがし	15	m	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE0.9-2心 PF管内	1	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	1	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	1	個	
5 撤去費				
電灯		1	式	(別紙明細)
コンセント		1	式	(別紙明細)
情報通信網		1	式	(別紙明細)
構内交換		1	式	(別紙明細)
テレビ共同受信		1	式	(別紙明細)
火災報知		1	式	(別紙明細)
Ⅲ 南棟改修				
1 電灯設備				
1) 電灯幹線				
電 線	EM-IE14mm ² 管内	21	m	
ケーブル	EM-CET60管内	7	m	
ケーブル	EM-CET60屋内ラック	6	m	
ケーブル	EM-CET60屋外ラック	15	m	
電 線 管	G70 露出	7	m	
ケーブルラック	はしご形・ZM1段300A	8	m	
モールド分岐処理 (EMケーブル)	CET-CET200-200-60・60	1	か所	
防火区画貫通処理剤	(壁・床共用) 31用	8	か所	
2) 電灯分岐				
照 明 器 具	LSS9-4900LM-LN	33	個	
照 明 器 具	LRS1-850LM-LN	1	個	
照 明 器 具	LRS1-1300LM-1-LN	75	個	
照 明 器 具	LRS1-2900LM-LZ	10	個	
照 明 器 具	LDS2-LRS1-1300LM-LN	35	個	
照 明 器 具	SP-4	56	個	
照 明 器 具	SP-5	8	個	
照 明 器 具	SP-6	36	個	
照 明 器 具	SP-9	2	個	
照 明 器 具	SP-10	10	個	
避 難 口 誘 導 灯	SH1-FSF20-C (天吊)	4	個	
避 難 口 誘 導 灯	SH1-FSF20-BL (天吊)	1	個	
避 難 口 誘 導 灯	SH1-FSF21-BL	1	個	
通 路 誘 導 灯	ST1-FSF22-C (天吊)	2	個	
通 路 誘 導 灯	ST1-FSF23-C (天吊)	4	個	
通 路 誘 導 灯	ST1-FBC22-C (天吊)	1	個	
電灯分電盤	1L-2	1	面	
電灯分電盤	2L-2	1	面	
集中リモコンスイッチ	液晶ネームタッチスイッチ	2	個	
ケーブル	EM-EEF1.6-2心ころがし	51	m	
ケーブル	EM-EEF1.6-3心 ころがし	355	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心 屋内ラック	2	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心 ころがし	133	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心PF管内	5	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	44	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 ころがし	470	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1P屋内ラック	14	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1Pころがし	45	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1P PF管内	3	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	5	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	1	m	
アウトレットボックス		12	個	
丸型露出ボックス	金属製 2方出 19	7	個	
丸型露出ボックス	金属製 3方出 19	3	個	
丸型露出ボックス	金属製 3方出 25(22)	3	個	
丸型露出ボックス	金属製 4方出 25(22)	1	個	
(再) 照度制御センサー	人感センサー AC100V 8A 広角型	5	個	
(再) 照度制御センサー	人感センサー AC100V 8A 広角型	4	個	
コンセント分岐				
電力量計	単相2線 30A	2	個	
連用接地形コンセント 大角型	2P15A E付×2 125V	46	個	
ハーネスジョイントボックス	OAタップ用 3芯 2分岐 送り付	21	個	
ハーネス用OAタップ	2P15A×4 E付抜き3m	21	個	
EM導入線	PF管内	11	m	
電 線	EM-IE1. 6管内	24	m	
電 線	EM-IE2. 0管内	61	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 管内	5	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 屋内ラック	2	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心ころがし	53	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 PF管内	2	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 管内	22	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	28	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 ころがし	551	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 PF管内	182	m	
電 線 管	E19 露出	22	m	
電 線 管	E25 露出	21	m	
電 線 管	E31 露出	5	m	
電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	64	m	
電 線 管	PF28 隠ぺい・埋込	65	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	67	個	
アウトレットボックス	金属製 大四角 D44	1	個	
丸型露出ボックス	金属製 2方出 19	1	個	
丸型露出ボックス	金属製 3方出 19	1	個	
丸型露出ボックス	金属製 3方出 25(22)	4	個	
丸型露出ボックス	金属製 3方出 31(22)	1	個	
防火区画貫通処理材	(壁・床共用)100φ丸形用貫通処理用	22	か所	
円形貫通口はつり	32mm 壁厚100~150mm	22	か所	
2 動力設備				
動力幹線				
電 線	EM-IE5.5 管内	20	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-CET14 管内	7	m	
ケーブル	EM-CET14 屋内ラック	1	m	
ケーブル	EM-CET14 ころがし	12	m	
電線管	E51 隠ぺい	1	m	
電線管	E51 露出	6	m	
プルボックス	SS錆止め 0.5㎡以上1㎡未満/個	0.5	㎡	
動力分岐				
ケーブル	EM-EEF1.6-3心ころがし	127	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心 屋内ラック	5	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-2心ころがし	29	m	
ケーブル	600V EM-CE3.5-3心 管内	28	m	
ケーブル	EM-FCPEE0.9-1P管内	10	m	
ケーブル	EM-FCPEE0.9-1P屋内ラック	4	m	
ケーブル	EM-FCPEE0.9-1Pころがし	34	m	
電線管	E25 隠ぺい・埋込	1	m	
電線管	G16 溶融亜鉛メッキ 露出	5	m	
電線管	G22 溶融亜鉛メッキ 露出	3	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	15	個	
丸型露出ボックス	金属製 2方出 GZ16	1	個	
丸型露出ボックス	金属製 3方出 GZ22	1	個	
プルボックス	SS防水SUS製0.5㎡以上1㎡未満/個	0.5	㎡	
3 構内情報通信網設備				
情報用モジュラコンセント	UTP CAT6×1 埋込型	13	個	
フロア露出情報コンセント	UTP CAT6×3 露出型	4	個	
フロア露出情報コンセント	UTP CAT6×4 露出型	4	個	
無線LANアクセスポイント	アイコム AP-90M	3	個	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 管内	14	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 屋内ラック	354	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 ころがし	1602	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 PF管内	20	m	
電線管	PF16 隠ぺい・埋込	20	m	
電線管	G70 隠ぺい	1	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	13	個	
防火区画貫通処理材	(壁・床共用)100φ 丸形用貫通処理用	8	か所	
円形貫通口はつり	32mm 壁厚100~150mm	8	か所	
4 構内交換設備				
弱電端子盤	1T-2	1	面	
弱電端子盤	2T-2	1	面	
電話用モジュラコンセント	6極4心×1 埋込型	3	個	
ケーブル	EM-CCP-AP0.5-50P管内	2	m	
ケーブル	EM-CCP-AP0.5-50P屋外ラック	26	m	
ケーブル	EM-BTIEE0.4-2Pころがし	13	m	
ケーブル	EM-BTIEE0.4-2P PF管内	10	m	
電線管	G28 露出	2	m	
電線管	PF16 隠ぺい・埋込	10	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	3	個	
5 拡声設備				

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
非常放送用スピーカ	1・3W 天井埋込型 ATT付	1	個	
非常放送用スピーカ	1・3W 天井埋込型	14	個	
非常放送用スピーカ	露出型天井スピーカー	4	個	
アッテネータ	埋込型 3W	1	個	
スピーカコンセント	コネクタ：XLR-4-32×1	1	個	
非常用電源制御器	2P10A×1 125V電源カトリレー付	1	個	
ケーブル	EM-HP1. 2-2心 ころがし	21	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-2心 PF管内	2	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心 管内	19	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心 ころがし	103	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心 PF管内	1	m	
警 報 用 ケーブル	EM-AE1. 2-2心 管内	19	m	
警 報 用 ケーブル	EM-AE1. 2-2心 屋内ラック	4	m	
警 報 用 ケーブル	EM-AE1. 2-2心ころがし	102	m	
警 報 用 ケーブル	EM-AE1. 2-2心 PF管内	2	m	
電 線 管	E19 露出	38	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	6	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	8	個	
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心 管内	4	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心ころがし	15	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心PF管内	6	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	6	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	2	個	
(再)押しボタ(ガードカバー付)	※取り外し品再使用	1	個	
6	テレビ共同受信設備			
	コネクタ	F型接栓	2	個
	コネクタ	F型中継接栓	1	個
	同 軸 ケーブル	EM-S-7C-FB 屋外ラック	21	m
	同 軸 ケーブル	EM-S-7C-FB 屋内ラック	4	m
	同 軸 ケーブル	EM-S-7C-FB ころがし	5	m
	同 軸 ケーブル	EM-S-7C-F BPF管内	7	m
	電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	7	m
7	防犯・入退室管理設備			
	E M 導 入 線	PF管内	19	m
	電 線 管	PF22 隠ぺい・埋込	19	m
	アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	3	個
8	火災報知設備			
	自動火災報知			
	差動式スポット型熱感知器	2種 露出型 確認灯付	17	個
	光電式煙感知器	2種 露出型 非蓄積型	6	個
	機器収容箱	消火栓組込型 P・B・L収容	2	個
	専用終端器		1	個
	警 報 用 ケーブル	EM-AE0. 9-2心 管内	41	m
	警 報 用 ケーブル	EM-AE0. 9-2心ころがし	111	m
	警 報 用 ケーブル	EM-AE0. 9-2心PF管内	9	m
	ケーブル	EM-HP1. 2-3P ころがし	35	m
	ケーブル	EM-HP1. 2-3P PF管内	4	m

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-HP1. 2-10P ころがし	31	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-10P PF管内	1	m	
電 線 管	E 1 9 露出	41	m	
電 線 管	P F 1 6 隠ぺい・埋込	6	m	
電 線 管	P F 2 2 隠ぺい・埋込	4	m	
電 線 管	P F 2 8 隠ぺい・埋込	1	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	19	個	
自動閉鎖				
光電式煙感知器	3種 露出型 非蓄積型	5	個	
専用終端器		3	個	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE0. 9-2心ころがし	42	m	
警 報 用 ケ ー ブ ル	EM-AE0. 9-2心PF管内	1	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心ころがし	24	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心PF管内	2	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3Pころがし	26	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3P PF管内	2	m	
電 線 管	P F 2 2 隠ぺい・埋込	1	m	
(再) 光電式煙感知器	3種 露出型 非蓄積型	2	個	
(再) 自動閉鎖装置	防火戸閉鎖用	3	個	
撤去費				
電灯幹線		1	式	(別紙明細)
電灯分岐		1	式	(別紙明細)
コンセント		1	式	(別紙明細)
動力幹線		1	式	(別紙明細)
情報通信網		1	式	(別紙明細)
構内交換		1	式	(別紙明細)
拡声		1	式	(別紙明細)
テレビ共同受信		1	式	(別紙明細)
火災報知		1	式	(別紙明細)
自動閉鎖		1	式	(別紙明細)
IV 南棟屋外階段改修				
1 電灯設備				
電灯分岐				
照 明 器 具	S P - 2	7	個	
照 明 器 具	S P - 7	10	個	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心ころがし	18	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心屋内ラック	2	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心ころがし	42	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心PF管内	1	m	
電 線 管	P F 2 2 隠ぺい・埋込	1	m	
2 動力設備				
動力分岐				
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心ころがし	8	m	
3 拡声設備				
非常放送用スピーカ	1・3W 天井埋込型 ATT付	1	台	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心ころがし	10	m	
4 火災報知設備				

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
自動火災報知				
光電式煙感知器	2種 露出型 非蓄積型	1	個	
専用終端器		1	個	
警報用ケーブル	EM-AE0. 9-2心ころがし	36	m	
警報用ケーブル	EM-AE0. 9-2心PF管内	2	m	
電線管	PF16 隠ぺい・埋込	2	m	
V 南棟積層書架改修				
1 電灯設備				
電灯分岐				
照明器具	LSS9-6800LM-LN	19	個	
照明器具	LSS9-800LM-LN	2	個	
照明器具	LSS9-4900LM-LN	8	個	
照明器具	LDS1-LSS9-2200LM-LN	1	個	
照明器具	LDS1-LSS9-3000LM-LN	2	個	
照明器具	SP-8	1	個	
避難口誘導灯	SH1-FSF20-C (天吊)	1	個	
通路誘導灯	ST1-FSF23-C (天吊)	1	個	
連用名前付スイッチ	2線式表示灯付 1P15A×2	1	個	
連用名前付スイッチ	2線式, 表示灯付 1P15A×3	1	個	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心ころがし	63	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心PF管内	0.4	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心ころがし	21	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	10	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心ころがし	61	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1Pころがし	16	m	
ケーブル	EM-FCPEE0. 9-1P PF管内	6	m	
電線管	PF16 隠ぺい・埋込	3	m	
電線管	PF22 隠ぺい・埋込	1	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	3	個	
アウトレットボックス	金属製 大四角 D44	1	個	
照度制御センサー	人感センサー AC100V 8A 広角型	1	個	
コンセント分岐				
連用接地形コンセント	2P15A E付×2 125V	19	個	
抜止接地形コンセント	2P15A E付×2 125V	8	個	
埋込引掛形コンセント	2P20A E付250V	4	個	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 屋内ラック	1	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-2心 ころがし	3	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	19	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 ころがし	161	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 PF管内	62	m	
電線管	PF22 隠ぺい・埋込	30	m	
電線管	PF28 隠ぺい・埋込	16	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	31	個	
2 動力設備				
動力分岐				
連用名前付スイッチ 大角型	LED式動作 (ON) 表示灯付 1P0.5A×1	3	個	
ケーブル	EM-EEF1. 6-2心ころがし	11	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-EEF1. 6-3心ころがし	77	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 屋内ラック	2	m	
ケーブル	EM-EEF2. 0-3心 ころがし	11	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	13	個	
2 構内情報通信網設備				
情報用モジュラコンセント	CAT6×1	3	個	
複合コンセント	CAT6×1+電話用MJ	6	個	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 屋内ラック	59	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6ころがし	329	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 PF管内	2	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	2	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	9	個	
3 構内交換設備				
ケーブル	EM-BTIEE0. 4-2Pころがし	74	m	
ケーブル	EM-BTIEE0. 4-2P PF管内	11	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	6	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	1	個	
4 拡声設備				
非常放送用スピーカ	1・3W天井埋込型 ATT付	6	個	
非常放送用スピーカ	1・3W天井埋込型	2	個	
アッテネータ	埋込型 3W	2	個	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心ころがし	95	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-3心 PF管内	3	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	3	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	5	個	
5 テレビ共同受信設備				
直 列 ユ ニ ッ ト	端末形CS-77F-RW BL相当品	1	個	
コネクタ	F型接栓	1	個	
同 軸 ケーブル	EM-S-5C-FBころがし	17	m	
同 軸 ケーブル	EM-S-5C-FB PF管内	4	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	4	m	
アウトレットボックス	金属製 四角中浅 D44	1	個	
6 火災報知設備				
自動火災報知				
光電式煙感知器	2種 露出型 非蓄積型	2	個	
差動式スポット型熱感知器	2種 露出型 確認灯付	3	個	
定温式スポット型熱感知器	1種 防水型 確認灯付	1	個	
専用終端器		1	個	
警 報 用 ケーブル	EM-AE0. 9-2心 ころがし	42	m	
警 報 用 ケーブル	EM-AE0. 9-2心 PF管内	2	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	2	m	
7 撤去費				
電灯		1	式	(別紙明細)
コンセント		1	式	(別紙明細)
情報通信網		1	式	(別紙明細)
拡声		1	式	(別紙明細)
火災報知		1	式	(別紙明細)

帯広畜産大学図書館改修電気設備工事

[参考数量]

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
VI 講義棟				
1 構内情報設備				
24ポートPoEスイッチHUB	AX2230S-24P, SD1G共	1	台	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 ころがし	204	m	
ツイストペアケーブル	EM-UTP-4P CAT6 屋内ラック	24	m	
2 拡声設備				
ケーブル	EM-HP1. 2-2心 ころがし	34	m	
ケーブル	EM-HP1. 2-2心 PF管内	1	m	
電 線 管	PF16 隠ぺい・埋込	1	m	
VII 発生材処理				
1 発生材積込費		1	式	(別紙明細)
2 発生材運搬費		1	式	(別紙明細)
3 発生材処分費		1	式	(別紙明細)

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
I 北棟改修				
1 電灯設備				
電灯幹線				
撤去費				
電線	1V14 管内	12	m	
ケーブル	CV38-3C ラック	1	m	
ケーブル	CV38-3C 管内	2	m	
ケーブル	CV60-3C 管内	6	m	
ケーブル	EM-CET22 管内	4	m	
ケーブル	EM-CET100 管内	8	m	
電灯分岐				
撤去費				
照明器具	LSS9-321	1	個	
照明器具	LSS9-322	11	個	
照明器具	LSS9-201	1	個	
照明器具	FHF322 埋込	23	個	
照明器具	FHF321 埋込	2	個	
照明器具	ダウンライト	2	個	
照明器具	SK1-FSF10-401	1	個	
照明器具	SK1-FSF10-201	3	個	
照明器具	SHS-FSF20-C	1	個	
照明器具	ST1-FSF13-201	1	個	
照明器具	ST1-FSF23-C	1	個	
埋込スイッチ	1P15A×1	2	個	
埋込スイッチ	1P15A×5	1	個	
埋込スイッチ	3W15A×1	2	個	
埋込スイッチ	4W15A×1	1	個	
リモコンスイッチ	2R	1	個	
リモコンスイッチ	6R	2	個	
照明制御センサー	親機 DS1-N	21	個	
照明制御センサー	親機 DS1-NT	2	個	
照明制御センサー	子機	21	個	
電灯分電盤	L-1	1	面	
電灯分電盤	L-1-2	1	面	
電灯分電盤	L-2	1	面	
電灯分電盤	事務室	1	面	
電線	1V1.6 管内	84	m	
電線	1V1.6 PF管内	29	m	
ケーブル	VVF1.6-2C ころがし	74	m	
ケーブル	VVF1.6-2C PF管内	2	m	
ケーブル	VVF1.6-3C ころがし	211	m	
ケーブル	VVF1.6-3C PF管内	8	m	
ケーブル	VVF2.0-3C ころがし	120	m	
ケーブル	VVF2.0-3C PF管内	18	m	
ケーブル	AE0.9-2C ころがし	71	m	
ケーブル	AE0.9-5C PF管内	19	m	
ケーブル	CPEE0.9-1P ころがし	49	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
2 コンセント設備				
撤去費				
埋込コンセント	2P15A×2	17	個	
埋込コンセント	2P15A×2 E付	7	個	
埋込コンセント	2P15A×4 E付	1	個	
埋込コンセント	2P15A×2 E付 ころがし	2	個	
複合コンセント	2P15A×2 E付+TEL+TV ころがし	8	個	
複合コンセント	2P15A×2 E付+TEL ころがし	1	個	
複合コンセント	2P15A×2 E付+TEL 壁付	1	個	
フロアーコンセント	2P15A×1	11	個	
フロアーコンセント	2P15A×2 E付	6	個	
電線	1V1.6 PF管内	40	m	
電線	1V2.0 PF管内	278	m	
電線	1V2.0 管内	4	m	
電線	1V5.5 PF管内	92	m	
ケーブル	VVF2.0-3C 管内	76	m	
ケーブル	VVF2.0-3C ころがし	78	m	
ケーブル	VVF2.0-3C PF管内	2	m	
3 動力設備				
動力幹線				
撤去費				
ケーブル	CV8-3C ラック	8	m	
ケーブル	CV8-3C 管内	2	m	
4 構内情報通信網設備				
撤去費				
情報接続ボックス		1	個	
情報用コンセント (壁付)	CAT6A×1	4	個	
情報用コンセント (壁付)	CAT6A×2	1	個	
情報用コンセント (天井付)	CAT6A×1	17	個	
情報用コンセント (天井付)	CAT6A×2	1	個	
無線LANアクセスポイント		2	個	
ケーブル	EM-UTP(CAT6) ころがし	300	m	
ケーブル	EM-UTP(CAT6) PF内	37	m	
5 構内交換設備				
撤去費				
電話用コンセント (壁付)	6極4芯×1	1	個	
電話用コンセント (天井付)	6極4芯×1	1	個	
電話用コンセント (天井付)	6極4芯×2	9	個	
電話用コンセント (フロアー)	6極4芯×1	10	個	
ケーブル	EM-BTIEE0.4-2P ころがし	318	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	EM-BTIEE0.4-2P PF内	20	m	
6 拡声設備				
撤去費				
天井埋込スピーカー		3	個	
天井埋込スピーカー	ATT付	7	個	
ケーブル	AE1.2-2C ころがし	42	m	
ケーブル	AE1.2-2C 管内	3	m	
ケーブル	HP1.2-3C ころがし	42	m	
7 火災報知設備				
自動火災報知				
総合盤	埋込型 P+L+B	1	面	
光電式スポット感知器	2種	1	個	
差動式スポット感知器	2種	6	個	
定温式スポット感知器	2種	1	個	
ケーブル	AE0.9-4C ころがし	6	m	
ケーブル	AE0.9-4C PF内	1	m	
ケーブル	HP1.2-5P ころがし	9	m	
ケーブル	HP1.2-5P PF内	3	m	
ケーブル	HP1.2-10P ころがし	9	m	
ケーブル	HP1.2-10P PF内	3	m	
(撤去・再使用)				
中継基盤		1	面	
光電式スポット感知器	2種	2	個	
8 自動閉鎖				
光電式スポット感知器	3種	1	個	
ケーブル	AE0.9-4C ころがし	16	m	
ケーブル	AE0.9-4C 管内	1	m	
ケーブル	HP1.2-3P ころがし	15	m	
ケーブル	HP1.2-3P PF内	3	m	
ケーブル	HP1.2-3P 管内	1	m	
(撤去・再使用)				
光電式スポット感知器	3種	1	個	
自動閉鎖装置	防火戸用	4	個	
II 北棟WC新設				
1 電灯設備				
電灯分岐				
撤去費				
照明器具	IL40W 壁付	1	個	
照明器具	FHF322 埋込	2	個	
埋込スイッチ	3W15A×1	1	個	
照明制御センサー	子機	1	個	
電線	1V1.6×2 管内	8	m	
電線	1V1.6×3 管内	25	m	
ケーブル	VVF1.6-3C ころがし	5	m	
ケーブル	VVF2.0-3C ころがし	1	m	
ケーブル	VVF2.0-3C PF管内	1	m	
ケーブル	AE0.9-2C 管内	6	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
2 コンセント設備				
撤去費				
電線	1V1.6 PF管内	7	m	
電線	1V2.0 PF管内	38	m	
電線	1V5.5 PF管内	25	m	
ケーブル	VVF2.0-2C PF管内	7	m	
ケーブル	EM-EEF2.0-3C PF管内	21	m	
構内情報通信網				
ケーブル	EM-UTP24P(CAT6) 屋内ラック	19	m	
仮設ジョイント	G1-4C	4	個	
仮設ジョイント	G1-12C	1	個	
構内交換				
端子盤	50P	1	面	
端子盤	30P	1	面	
仮設ジョイント	EM-CCP-AP0.5-20P	1	個	
仮設ジョイント	EM-CCP-AP0.5-50P	1	個	
ケーブル	EM-CCP-AP0.5-20P	4	m	
テレビ共同受信				
機器収容箱		1	個	
2分配器		1	個	
露出コンセント	2P15A×2	1	個	
ケーブル	EM-S-7C-FB ころがし	7	m	
ケーブル	EM-S-7C-FB PF内	1	m	
自動火災報知(撤去)				
総合盤	埋込型 P+L+B	1	面	
光電式スポット感知器	2種	1	個	
差動式スポット感知器	2種	2	個	
定温式スポット感知器	2種	1	個	
ケーブル	AE0.9-2C ころがし	5	m	
ケーブル	AE0.9-2C PF内	12	m	
ケーブル	HP1.2-10P PF内	3	m	
(撤去・再使用)				
中継基盤		1	面	
Ⅲ 南棟改修				
1 電灯設備				
電灯幹線				
撤去費				
ケーブル	CV38-3C ラック	7	m	
ケーブル	CV38-3C 管内	8	m	
ケーブル	EM-CET100 管内	17	m	
電灯分岐				
照明器具	LSS9-321	44	個	
照明器具	LSS9-322	31	個	
照明器具	FHF322 埋込	80	個	
照明器具	FHF321 埋込	2	個	
照明器具	スポットライト	2	個	
照明器具	ブラケット	3	個	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
照明器具	ダウンライト FDL18W	9	個	
照明器具	角型ダウンライト FDL18W	15	個	
照明器具	SK1-FRF10-201	3	個	
照明器具	SHS-FRF20-C(P吊)	2	個	
照明器具	ST1-FPF13-201	1	個	
照明器具	ST1-FBF10-201	1	個	
照明器具	SHS-FPF23-C(P吊)	1	個	
照明器具	ST1-FPF12-201	1	個	
照明器具	ST1-FBF12-201	1	個	
配線ダクト	3m	1	個	
照明制御センサー	親機 DS1-N	16	個	
照明制御センサー	親機 DS1-NT	1	個	
照明制御センサー	子機	22	個	
電灯分電盤	1-C	1	個	
電灯分電盤	2-C	1	個	
埋込スイッチ	1P15A×1	1	個	
埋込スイッチ	1P15A×5	1	個	
埋込スイッチ	3W15A×1 確認表示灯付	2	個	
リモコン集中盤	R×4 1P15A×1	1	面	
電線	1V1.6×4 PF管内	18	m	
ケーブル	VVF1.6-2C ころがし	108	m	
ケーブル	VVF1.6-2C PF管内	10	m	
ケーブル	VVF1.6-3C ころがし	363	m	
ケーブル	VVF2.0-2C ころがし	104	m	
ケーブル	VVF2.0-2C PF管内	5	m	
ケーブル	VVF2.0-3C ころがし	365	m	
ケーブル	VVF2.0-3C PF管内	25	m	
ケーブル	AE0.9-2C ころがし	77	m	
ケーブル	AE0.9-15C ころがし	20	m	
ケーブル	AE0.9-15C PF管内	3	m	
2 コンセント設備				
撤去費				
埋込コンセント	2P15A×2	20	個	
埋込コンセント	2P15A×2 E付	6	個	
埋込コンセント	2P15A×2 E付 ころがし	9	個	
電線	1V1.6 PF管内	2	m	
電線	1V2.0 PF管内	195	m	
電線	1V2.0 管内	3	m	
電線	1V5.5 PF管内	51	m	
ケーブル	VVF2.0-3C 管内	140	m	
ケーブル	VVF2.0-3C ころがし	35	m	
ケーブル	VVF2.0-3C PF管内	7	m	
3 動力設備				
動力幹線				
撤去費				
ケーブル	CV8-3C ラック	22	m	
ケーブル	CV8-3C 管内	6	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
4 構内情報通信網設備				
情報用コンセント (壁付)	CAT6A× 1	1	個	
情報用コンセント (壁付)	CAT6A× 2	1	個	
情報用コンセント (壁付)	CAT6A× 3	1	個	
情報用コンセント (壁付)	CAT6A× 4	3	個	
情報用コンセント (天井付)	CAT6A× 1	2	個	
無線LANアクセスポイント		2	個	
ケーブル	EM-UTP (CAT6) ころがし	531	m	
ケーブル	EM-UTP (CAT6) PF内	67	m	
ケーブル	EM-UTP (CAT6) 管内	1	m	
5 構内交換設備				
電話用コンセント (壁付)	6極4芯× 1	1	個	
弱電端子盤	10P	1	面	
ケーブル	EM-BTIEE0. 4-2P ころがし	23	m	
ケーブル	EM-BTIEE0. 4-2P PF内	4	m	
6 拡声設備				
天井埋込スピーカー		3	個	
天井埋込スピーカー	ATT付	14	個	
壁掛スピーカー		1	個	
ケーブル	AE1. 2-2C ころがし	47	m	
ケーブル	AE1. 2-2C 管内	2	m	
ケーブル	HP1. 2-2C PF内	3	m	
ケーブル	HP1. 2-3C ころがし	160	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3C ころがし	5	m	
ケーブル	EM-EEF1. 6-3C PF内	1	m	
入試ベル		1	個	
7 テレビ共同受信設備				
ケーブル	EM-S-5C-FB ころがし	23	m	
ケーブル	EM-S-5C-FB PF内	4	m	
直列ユニット	端末	2	個	
8 火災報知設備				
自動火災報知				
総合盤	埋込型 P+L+B	2	面	
光電式スポット感知器	2種	6	個	
差動式スポット感知器	2種	5	個	
ケーブル	AE1. 2-2C ころがし	82	m	
ケーブル	AE1. 2-2C PF内	1	m	
ケーブル	AE1. 2-2C 管内	42	m	
ケーブル	HP1. 2-10P ころがし	20	m	
ケーブル	HP1. 2-10P PF内	1	m	
ケーブル	HP1. 2-10P 管内	1	m	
9 自動閉鎖 (撤去)				
光電式スポット感知器	3種	4	個	
ケーブル	AE0. 9-2C ころがし	30	m	
ケーブル	AE0. 9-2C PF内	1	m	
ケーブル	AE0. 9-2C 管内	1	m	
ケーブル	HP1. 2-3C ころがし	21	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
ケーブル	HP1. 2-3C PF内	2	m	
ケーブル	HP1. 2-6C ころがし	21	m	
ケーブル	HP1. 2-6C PF内	2	m	
(撤去・再使用)				
光電式スポット感知器	3種	2	個	
自動閉鎖装置	防火戸用	3	個	
IV 南棟積層書架改修				
1 電灯設備				
電灯分岐				
照明器具	LSS9-321	90	個	
照明器具	LSS9-322	2	個	
照明器具	SK1-FBF10-201	1	個	
照明制御センサー	親機 DS1-N	12	個	
照明制御センサー	子機	15	個	
ケーブル	VVF1. 6-2C ころがし	3	m	
ケーブル	VVF1. 6-2C PF管内	1	m	
ケーブル	VVF1. 6-3C ころがし	144	m	
ケーブル	VVF1. 6-3C PF管内	6	m	
ケーブル	VVF2. 0-3C ころがし	14	m	
ケーブル	VVF2. 0-3C PF管内	6	m	
ケーブル	AE0. 9-2C ころがし	50	m	
2 コンセント設備				
撤去費				
埋込コンセント	2P15A×1	1	個	
埋込コンセント	2P15A×2	11	個	
電線	1V1. 6 PF管内	67	m	
電線	1V2. 0 PF管内	159	m	
電線	1V5. 5 PF管内	8	m	
ケーブル	VVF2. 0-2C PF管内	8	m	
3 構内情報通信網				
情報用コンセント (壁付)	CAT6A×1	1	個	
ケーブル	EM-UTP(CAT6) ころがし	36	m	
ケーブル	EM-UTP(CAT6) PF内	5	m	
4 拡声設備				
天井埋込スピーカー		2	個	
壁掛スピーカー		2	個	
ケーブル	AE1. 2-2C ころがし	11	m	
ケーブル	AE1. 2-2C PF内	5	m	
ケーブル	HP1. 2-3C ころがし	16	m	
5 火災報知設備				
自動火災報知				
光電式スポット感知器	2種	3	個	
ケーブル	AE0. 9-4C ころがし	5	m	
ケーブル	AE0. 9-4C PF内	3	m	
ケーブル	AE0. 9-4C 管内	23	m	
ケーブル	HP1. 2-5P PF内	11	m	

名 称	適 用	数 量	単 位	備 考
I 発生材処理				
1 発生材処理				
発生材積込費				
発生材積込費	プラスチック類	0.3	m ³	
2 発生材運搬費				
発生材運搬費	プラスチック類 DID有 7.0km	0.3	m ³	
3 発生材処分費				
発生材処分費	プラスチック類	0.1	t	