

公建	第21号

工事設計書

工事名称 新潟ひまわりクラブ第1整備電気設備工事

工事場所 新潟市中央区東大畑通1番町 地内

工期 契約日～令和 7年 11月 10日

本工事は、新潟ひまわりクラブ第1整備電気設備工事である。

改修床面積
331.52㎡ （ひまわりクラブ整備面積 228.85㎡）

工事概要
1. 電灯設備
2. 動力設備
3. 弱電設備

尚、詳細については本設計図書並びに係員の指示による。

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	6,778,128	
計			6,778,128	
共通費				
共通仮設費	1	式	250,404	
現場管理費	1	式	2,020,510	
一般管理費等 (契約保証費を含む)	1	式	1,440,958	
計			3,711,872	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	10,490,000	
消費税等相当額	1	式	1,049,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	11,539,000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		幹線設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ホリエン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	51	m	570	29,070	
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	13	m	2,950	38,350	
EM-CETケーブル	22mm2 ラック	13	m	3,910	50,830	
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	11	m	2,340	25,740	
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	10	m	3,140	31,400	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	2	m	2,640	5,280	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	2	m	3,520	7,040	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 39mm	2	m	2,610	5,220	
電線管 ホンディング (ねじなし電線管)	E39	1	か所	270	270	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	2	m	3,410	6,820	
電線管 ホンディング (ねじなし電線管)	E51	1	か所	340	340	
電灯分電盤 1L-2		1	面	208,000	208,000	
動力分電盤 1P-2	銅板製 露出型	1	面	605,000	605,000	
既設キュービクル改修		1	式		128,000	
プルボックス SS形	200× 200× 100	2	個	12,200	24,400	
機械はつり (ダイモントカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 75mm	1	か所	11,900	11,900	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	1	か所	8,790	8,790	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	1	か所	8,130	8,130	
主任技術者立合費		1	式		37,500	
計					1,232,080	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		動力設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C ビット・天井	45	m	1,280	57,600	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C ビット・天井	60	m	1,680	100,800	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	3	m	1,380	4,140	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	5	m	1,810	9,050	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	8	m	1,480	11,840	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	10	m	1,930	19,300	
電線管 (亜鉛トブ漬)	(22) 露出 (塗装無)	8	m	4,710	37,680	
電線管 (亜鉛トブ漬)	(28) 露出 (塗装無)	10	m	6,130	61,300	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	3	m	990	2,970	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	5	m	1,240	6,200	
プルボックスSS形 屋外 (SUS)	200× 200× 200	3	個	26,900	80,700	
開閉器箱 (屋外形 ・ SUS)	MCCB3P 50AF×2個	2	個	121,000	242,000	
開閉器箱 (屋外形 ・ SUS)	MCCB3P 50AF×1個	1	個	73,900	73,900	
金属製可とう電線 管 (電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	か所	2,350	4,700	
金属製可とう電線 管 (電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	3	か所	2,910	8,730	
電動機結線	直入始動方式	5	台	7,020	35,100	
機械はつり (ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所	10,200	10,200	
機械はつり (ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 75mm	2	か所	11,900	23,800	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	3	か所	8,790	26,370	
計					816,380	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		電灯設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C ビット・天井	91	m	420	38,220	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C ビット・天井	232	m	570	132,240	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 2C ビット・天井	3	m	570	1,710	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C ビット・天井	11	m	750	8,250	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	20	m	470	9,400	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	6	m	640	3,840	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 2C FEP内 (PF・CD)	2	m	640	1,280	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	3	m	810	2,430	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C 管内	6	m	690	4,140	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	6	m	740	4,440	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	6	m	990	5,940	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	6	m	1,240	7,440	
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	11	個	2,410	26,510	
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	8	個	2,400	19,200	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 - -	1	個	2,750	2,750	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム付 - -	1	個	4,070	4,070	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×3 ネーム付 - -	2	個	5,390	10,780	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	ネーム付 1P15A×2+1P15A(遅れ消灯)×1 -	1	個	7,770	7,770	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×1 ネーム付 - -	2	個	3,500	7,000	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×2 ネーム付 - -	1	個	5,230	5,230	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		電灯設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
換気扇スイッチ	機械設備支給品取付	4	個	2,220	8,880	
人感センサー	換気扇連動	1	個	12,600	12,600	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m	3,550	10,650	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	4,880	9,760	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	2	個	2,680	5,360	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) 電灯設備	1	式		270	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	4,760	9,520	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個	4,890	4,890	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	1	個	3,000	3,000	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) 電灯設備	1	式		200	
換気扇・室内機等 接続費		5	カ所	2,220	11,100	
LED照明器具	A-1	23	個	26,800	616,400	
LED照明器具	A-2	17	個	24,900	423,300	
LED照明器具	A-3	4	個	22,300	89,200	
LED照明器具	B-1	1	個	43,000	43,000	
LED照明器具	C-1	1	個	22,100	22,100	
非常用 LED照明器具	a-1	1	個	27,300	27,300	
非常用 LED照明器具	a-2	4	個	28,300	113,200	
非常用 LED照明器具	a-3	1	個	43,600	43,600	
天井切込	換気扇・スピーカー・タウライト	7	カ所	970	6,790	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		電灯設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機械はつり(ダイモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	2	か所	10,200	20,400	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	2	か所	8,790	17,580	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所	4,990	9,980	
あと施工アンカー	金属拡張アンカー (心棒打込式) M10×60mm	90	本	280	25,200	
蛍光灯 取外し再取付	FHF32×1 埋込型 再使用する	5	個	14,500	72,500	
【撤去】						
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm ² - 2C ビット・天井 再使用しない	81	m	68	5,508	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm ² - 3C ビット・天井 再使用しない	230	m	89	20,470	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm ² - 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	25	m	80	2,000	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm ² - 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	8	m	100	800	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	16 再使用しない	11	m	210	2,310	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	22 再使用しない	9	m	270	2,430	
位置ボックス 撤去	再使用しない	12	個	680	8,160	
スイッチボックス 撤去	一個用 再使用しない	7	個	680	4,760	
スイッチボックス 撤去	二個用 再使用しない	3	個	680	2,040	
埋込スイッチ 撤去	1P15A×1 金属P共 再使用しない	4	個	550	2,200	
埋込スイッチ 撤去	PL×1 金属P共 再使用しない	1	個	550	550	
埋込スイッチ 撤去	1P15A×1, PL×1 金属P共 再使用しない	1	個	830	830	
埋込スイッチ 撤去	1P15A×2, PL×1 金属P共 再使用しない	2	個	1,110	2,220	
埋込スイッチ 撤去	1P15A×4, PL×1 金属P共 再使用しない	2	個	1,660	3,320	

[illegible]

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		コンセント設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	10	m	570	5,700	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	153	m	750	114,750	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	80	m	810	64,800	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	5	m	690	3,450	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	80	m	740	59,200	
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	16	個	2,410	38,560	
金属製 アウトレットボックス(カバー 付)	中四角 浅型 D44	4	個	2,410	9,640	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	13	個	3,370	43,810	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	6	個	3,560	21,360	
埋込コンセント	2P15A・E×2 抜止型 金属P共	3	個	3,530	10,590	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	5	m	3,550	17,750	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	4,880	9,760	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	2	個	2,680	5,360	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) コンセント設備	1	式		270	
機械はつり(ダイヤ モンドカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所	10,200	10,200	
機械はつり(ダイヤ モンドカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 75mm	1	か所	11,900	11,900	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	2	か所	8,790	17,580	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	1	か所	4,990	4,990	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	1	か所	8,130	8,130	
既存分電盤結線費	1L-1	1	式		8,070	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		コンセント設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【撤去】						
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² - 3C ビット・天井 再使用しない	59	m	120	7,080	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² - 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	33	m	100	3,300	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² - 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	52	m	130	6,760	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	16 再使用しない	17	m	210	3,570	
位置ボックス 撤去	再使用しない	17	個	680	11,560	
埋込コンセント 撤去	2P15A×2 金属P共 (一体形) 再使用しない	12	個	550	6,600	
埋込コンセント 撤去	2P15A×1 ET付 金属P共 再使用しない	2	個	690	1,380	
埋込コンセント 撤去	2P15A×2 ET付 金属P共 再使用しない	1	個	960	960	
埋込コンセント 撤去	2P15A×1 抜止型 金属P共 再使用しない	1	個	550	550	
フロアコンセント 撤去	2P15A×2 再使用しない	1	個	1,450	1,450	
計					509,080	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		弱電設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	29	m	740	21,460	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	59	m	990	58,410	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	5	m	1,280	6,400	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	168	m	770	129,360	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	15	m	840	12,600	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	44	m	780	34,320	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	2	m	950	1,900	
EM-HPケーブル	1.2mm ² 2C ビット・天井	22	m	570	12,540	
EM-HPケーブル	1.2mm ² 3C ビット・天井	47	m	670	31,490	
EM-HPケーブル	1.2mm ² 3C FEP内 (PF・CD)	6	m	740	4,440	
EM-AEケーブル	1.2mm ² 2C ビット・天井	64	m	560	35,840	
EM-AEケーブル	1.2mm ² 3C ビット・天井	7	m	670	4,690	
EM-AEケーブル	1.2mm ² 2C FEP内 (PF・CD)	11	m	620	6,820	
EM-AEケーブル	1.2mm ² 3C FEP内 (PF・CD)	2	m	740	1,480	
EM-AEケーブル	1.2mm ² 2C 管内	3	m	680	2,040	
合成樹脂製 アウトレットボックス (カバー付)	中四角 浅型 D44	18	個	2,410	43,380	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	3	m	3,550	10,650	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	3	個	4,880	14,640	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナーボックス	2	個	2,680	5,360	
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) 弱電設備	1	式		410	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		弱電設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機械はつり(パイロットカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 50mm	2	か所	10,200	20,400	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	2	か所	8,790	17,580	
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(25)	2	か所	4,990	9,980	
電話用アウトレット(金属製)	モジュラージャック(RJ11) ×1	3	個	2,740	8,220	
情報用アウトレット(金属製)	モジュラージャック(RJ45) ×1	4	個	3,990	15,960	
アクセスポイント	アライド・レンズ製 設定共	1	個	95,800	95,800	
UTP(CAT6A)ケーブル成端費	CAT6Aケーブル共	6	か所	4,060	24,360	
テレビ端子(金属プレート)	SH- 7F	3	個	11,100	33,300	
端子接続費	5P	1	か所	7,020	7,020	
スピーカー	SC4Hi-1(3) V0	5	個	13,700	68,500	
天井切込	換気扇・スピーカー・ダウンライト	5	か所	970	4,850	
アッテネータ	1W S(金属製)	4	個	4,620	18,480	
スピーカー 取外し・再取付	SC4Hi-1(3) V0 再使用する	2	個	10,500	21,000	
スピーカー 取外し・再取付	SW1Hi-1(3) V0 再使用する	1	個	5,220	5,220	
トイレ呼出表示盤	1窓, 壁付	1	面	108,000	108,000	
トイレ呼出押し釦	呼出押釦 PL付 P共 引き紐なし	1	個	6,830	6,830	
トイレ呼出押し釦	呼出押釦, 引き紐, PL付, P共	1	個	7,630	7,630	
トイレ呼出復旧釦 (金属プレート付)		1	個	4,020	4,020	
トイレ呼出表示灯		1	個	5,420	5,420	
テレビインターホン	親機 カラーモニター -	1	台	40,100	40,100	

ひまわりクラブ整備工事		ひまわりクラブ整備工事		弱電設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
テレビインターホン	子機 カラーカメラ付 防雨形	1	台	20,800	20,800	
ドアホン増設子機	光るチャイム（スピーカー付）	1	個	17,800	17,800	
樹脂製ボックス 取外し	300×300×200程度 再使用する	1	個	5,470	5,470	
アクセスポート 取外し	再使用する	1	個	4,710	4,710	
【撤去】						
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	16 再使用しない	14	m	210	2,940	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	22 再使用しない	16	m	270	4,320	
EM同軸ケーブル 撤去	EM-S-5C-FB ころがし 再使用しない	41	m	110	4,510	
EM同軸ケーブル 撤去	EM-S-5C-FB PF内 再使用しない	7	m	120	840	
EM-HPケーブル 撤去	1.2-3C ころがし 再使用しない	50	m	93	4,650	
EM-HPケーブル 撤去	1.2-3C PF内 再使用しない	5	m	100	500	
EM-UTPケーブル 撤去	CAT6A 4P ビット・天井 再使用しない	34	m	98	3,332	
EM-UTPケーブル 撤去	CAT6A 4P PF管内 再使用しない	8	m	110	880	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² -2C ビット・天井 再使用しない	9	m	89	801	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² -2C 管内 再使用しない	2	m	120	240	
電話用アウトレット 撤去	壁付モジュール 再使用しない	1	個	550	550	
電話用アウトレット 撤去	床付モジュール 再使用しない	1	個	550	550	
直列ユニット撤去	中間 再利用しない	1	個	1,540	1,540	
直列ユニット撤去	端末 再利用しない	2	個	1,360	2,720	
スピーカー撤去	天井埋込型 再使用しない	4	個	2,000	8,000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ひまわりクラブ整備に伴う改修工事			保健室改修工事		電灯設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C ビット・天井	31	m	420	13,020	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C ビット・天井	74	m	570	42,180	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C ビット・天井	21	m	750	15,750	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	9	m	470	4,230	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	4	m	640	2,560	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	2	m	810	1,620	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C 管内	5	m	510	2,550	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C 管内	2	m	690	1,380	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	10	m	740	7,400	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	2	m	1,240	2,480	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	2	m	3,550	7,100	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個	4,880	4,880	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナーボックス	1	個	2,680	2,680	
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) 電灯設備	1	式		140	
1種金属線び (MM1)	B型 (40.4mm)	2	m	4,760	9,520	
1種金属線び (MM1) 附属品	B型 (40.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個	4,890	4,890	
1種金属線び (MM1) 附属品	B型 (40.4mm) コーナーボックス	1	個	3,000	3,000	
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	B型 (40.4mm) 電灯設備	1	式		200	
合成樹脂製 アウトレットボックス (カバー付)	中四角 浅型 D44	5	個	2,410	12,050	
合成樹脂製 スイッチボックス (カバー付)	埋込 1個用	3	個	2,400	7,200	

ひまわりクラブ整備に伴う改修工事			保健室改修工事		電灯設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 2個用	1	個	2,680	2,680	
タンブラーススイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 - -	2	個	2,750	5,500	
タンブラーススイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×3 ネーム付 - -	1	個	5,390	5,390	
タンブラーススイッチ (金属プレート付)	3W15A×3, 1PL4A×1 ネーム付き	1	個	9,190	9,190	
換気扇スイッチ	機械設備支給品取付	1	個	2,220	2,220	
LED照明器具	A-1	9	個	26,800	241,200	
あと施工アンカー	金属拡張アンカー (心棒打込式) M10×60mm	18	本	280	5,040	
換気扇・室内機等 接続費		2	か所	2,220	4,440	
既存分電盤結線費	2L-2	1	式		10,700	
蛍光灯 取外し再取付	FHF32×1 埋込型 再使用する	2	個	14,500	29,000	
蛍光灯 取外し再取付	FL20W×1 プラケット 再使用する	1	個	7,110	7,110	
【撤去】						
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C ビット・天井 再使用しない	31	m	68	2,108	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C ビット・天井 再使用しない	66	m	89	5,874	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	6	m	120	720	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	9	m	80	720	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	7	m	100	700	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	2	m	140	280	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	16 再使用しない	1	m	210	210	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	22 再使用しない	8	m	270	2,160	

[illegible]

ひまわりクラブ整備に伴う改修工事			保健室改修工事		コンセント設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	9	m	570	5,130	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	63	m	750	47,250	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	11	m	810	8,910	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	2	m	690	1,380	
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	11	m	870	9,570	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	11	m	740	8,140	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	10	m	3,550	35,500	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	5	個	4,880	24,400	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナースボックス	5	個	2,680	13,400	
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) コンセント設備	1	式		680	
合成樹脂製 アウトレットボックス (カバー 付)	中四角 浅型 D44	9	個	2,410	21,690	
樹脂製ボックス 再取付	300×300×200程度	1	個	16,400	16,400	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	6	個	3,370	20,220	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	4	個	3,560	14,240	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	1	個	2,760	2,760	
AP用スイッチ		1	個	2,750	2,750	
既存分電盤結線費	2L-2	1	式		12,800	
【撤去】						
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C ビット・天井 再使用しない	11	m	89	979	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	33	m	100	3,300	

[illegible]

ひまわりクラブ整備に伴う改修工事		保健室改修工事		弱電設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	2	m	740	1,480	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	13	m	990	12,870	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	13	m	770	10,010	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P FEP内 (PF・CD)	2	m	840	1,680	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	3	m	910	2,730	
EM-HPケーブル	1.2mm ² 3C ビット・天井	14	m	670	9,380	
EM-HPケーブル	1.2mm ² 3C 管内	2	m	810	1,620	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	7	m	3,550	24,850	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	3	個	4,880	14,640	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナースボックス	3	個	2,680	8,040	
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) 弱電設備	1	式		410	
電話用アウトレット (金属製)	モジュラージャック (RJ11) ×1	1	個	2,740	2,740	
情報用アウトレット (金属製)	モジュラージャック (RJ45) ×1	1	個	3,990	3,990	
UTP (CAT6A) ケーブル 成端費	CAT6Aケーブル共	1	か所	4,060	4,060	
テレビ端子 (金属プレート)	SH- 7F	1	個	11,100	11,100	
スピーカー	SC4Hi-1 (3) V0	1	個	13,700	13,700	
天井切込	換気扇・スピーカー・タウンライト	1	か所	970	970	
アッテネータ	1W S (金属製)	1	個	4,620	4,620	
スピーカー 取外し・再取付	SC4Hi-1 (3) V0 再使用する	1	個	10,500	10,500	
【撤去】						

新 潟 市

[illegible]

新 潟 市