

施設	第 1 号

工事設計書

工事名称 葛塚小学校大規模改造電気設備工事

工事場所 新潟市北区川西 3 丁目 地内

工期 契約日から令和 7 年 1 1 月 2 1 日まで

本工事は、葛塚小学校大規模改造工事に伴う電気設備工事である。

建物概要
普通教室棟
鉄筋コンクリート造 3 階建て
改修延床面積 1, 1 7 4 m²

工事概要
電灯設備一式
動力設備一式
弱電設備一式

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	19,236,210	
計			19,236,210	
共通費				
共通仮設費	1	式	685,668	
現場管理費	1	式	4,314,859	
一般管理費等 (契約保証費含む)	1	式	3,513,263	
計			8,513,790	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	27,750,000	
消費税等相当額	1	式	2,775,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	30,525,000	

[illegible]

普通教室棟					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式	1,535,680	
電灯設備	電灯分岐	1	式	7,644,916	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	1,235,288	
電灯設備	電源供給	1	式	177,526	
計				10,593,410	
動力設備	動力幹線	1	式	598,220	
動力設備	動力分岐	1	式	1,392,248	
計				1,990,468	
構内情報通信網設備	校内LAN	1	式	71,568	
構内情報通信網設備	無線LAN	1	式	325,870	
計				397,438	
情報表示設備	時刻表示	1	式	79,786	
計				79,786	
拡声設備		1	式	760,963	
計				760,963	
誘導支援設備	防犯呼出し	1	式	773,280	
計				773,280	
テレビ共同受信設備		1	式	1,556,680	
計				1,556,680	
火災報知設備	自動火災報知	1	式	800,637	

[illegible]

普通教室棟						
電灯設備			電灯幹線			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電灯分電盤改造	1L-1 結線費共	1	面	181,000	181,000	
電灯分電盤改造	2L-1 結線費共	1	面	164,000	164,000	
電灯分電盤改造	3L-1 結線費共	1	面	160,000	160,000	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	123	m	920	113,160	
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	61	m	10,200	622,200	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	5	m	1,590	7,950	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(22) 露出 (塗装無)	5	m	4,640	23,200	
フルボックスSS形 屋外 (SUS)	400×400×300	1	個	71,700	71,700	
撤去						
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	62	m	130	8,060	
600V絶縁電線 撤去	80mm2 × 1本 再使用しない	185	m	380	70,300	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	62	m	600	37,200	
薄鋼電線管 撤去	(C51) 再使用しない	62	m	970	60,140	
フルボックス SS形 撤去	400× 400× 300 再使用しない	1	個	3,690	3,690	
フルボックス SS形 撤去	500× 500× 300 再使用しない	3	個	4,360	13,080	
計					1,535,680	

普通教室棟		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	LSS1 -2 -30 LN	28	個	15,200	425,600	
LED照明器具	LSS1 -4 -30 LN	3	個	17,500	52,500	
LED照明器具	LSS1 -4 -65 LX	108	個	25,400	2,743,200	
LED照明器具	LSS13 -4 -29 LN	36	個	28,700	1,033,200	
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -06 LN	2	個	24,400	48,800	
LED照明器具	LBF3MP/RP -4 -20 LN	2	個	42,900	85,800	
あと施工アンカー	金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm	358	本	280	100,240	
照明制御器 （センサ）	DS 1 -A	24	個	15,300	367,200	
天井切込 昼光センサ、人感センサ		27	か所	950	25,650	
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	2,710	2,710	
タンブラースイッチ （金属プレート付）	3W 15A ×2 ネーム付 - -	3	個	5,150	15,450	
タンブラースイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×4 ネーム付 1PL 4A ×1 ネーム付 3W 15A ×1 ネーム付	12	個	10,900	130,800	
フラッシュアッププレート （金属製）	角型 ハトメ	12	個	1,060	12,720	
フラッシュアッププレート （金属製）	角型 フランク	3	個	1,060	3,180	
人感センサ	親器	1	個	15,600	15,600	
人感センサ	子器	2	個	12,000	24,000	
人感センサ 操作ユニット	金属ガードカバー付	1	個	10,000	10,000	
換気扇接続		12	か所	2,170	26,040	
昼光センサリモコン		1	個	13,900	13,900	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線（EM-IE）	1.6mm	157	m	360	56,520	

普通教室棟						
電灯設備				電灯分岐		
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 管内	18	m	510	9,180	
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	1. 6mm- 2C ビット・天井	157	m	420	65,940	
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	28	m	690	19,320	
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	964	m	570	549,480	
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	2	m	860	1,720	
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	126	m	740	93,240	
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. 6mm- 3C ビット・天井	268	m	1,000	268,000	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ビット・天井	242	m	490	118,580	
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	48	個	2,390	114,720	
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 2個用	12	個	2,660	31,920	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	21	m	4,700	98,700	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	3	個	2,960	8,880	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ショーションボックス	3	個	5,290	15,870	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm)電灯分岐	1	式		10,100	
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	18	個	4,810	86,580	
蛍光灯器具 取外し再取付	埋込 FL20W-2 既存吊りボルト使用	6	個	9,460	56,760	
撤去						
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	29	個	2,100	60,900	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×2 再使用しない	144	個	2,620	377,280	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再使用しない	2	個	1,310	2,620	

[illegible]

普通教室棟		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
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	18	個	3,320	59,760	
コンセント (金属2連プレート付)	連用形 2P15A×2 (接地極×2付 一体形) セハプレート共	24	個	3,680	88,320	
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	16	m	860	13,760	
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	636	m	740	470,640	
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	2.6mm- 3C ビット・天井	142	m	1,000	142,000	
EM-CEケーブル	14mm2- 2C 管内	2	m	1,960	3,920	
EM-CEケーブル	14mm2- 2C ビット・天井	62	m	1,730	107,260	
600V耐燃性ボリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	63	m	420	26,460	
電線管 (亜鉛トブ漬)	(28) 露出 (塗装無)	2	m	6,030	12,060	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	16	m	3,500	56,000	
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コンセント分岐	1	式		2,420	
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	6	個	4,800	28,800	
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	45	個	2,390	107,550	
コンセント 取外し再取付	連用形2P15A×2 - 125V	2	個	2,900	5,800	
撤去						
コンセント 撤去	連用形2P15A×1 再使用しない	30	個	540	16,200	
コンセント 撤去	連用形2P15A×2 (一体形) 再使用しない	24	個	540	12,960	
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×1 再使用しない	12	個	540	6,480	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	497	m	74	36,778	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	38	m	110	4,180	

[illegible]

普通教室棟		動力設備		動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
低圧動力盤結線		1	面	14,000	14,000	
電気主任技術者立 会費		1	式		55,000	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm ²	18	m	570	10,260	
EM-CETケーブル	22mm ² 管内	13	m	3,470	45,110	
EM-CETケーブル	22mm ² ビット・天井	6	m	3,090	18,540	
EM-CETケーブル	38mm ² ビット・天井	61	m	4,580	279,380	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(36) 露出 (塗装無)	5	m	7,300	36,500	
耐衝撃性 硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 36mm	5	m	2,840	14,200	
フルボックスSS形 屋外 (SUS)	300× 300× 200	1	個	40,500	40,500	
撤去						
600V絶縁電線 撤去	38mm ² × 1本 再使用しない	185	m	210	38,850	
薄鋼電線管 撤去	(C39) 再使用しない	62	m	740	45,880	
計					598,220	

普通教室棟						
動力設備			動力分岐			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
警報盤	露出型 電極棒接続可能型	1	個	21,900	21,900	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	6	m	880	5,280	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ビッド・天井	76	m	740	56,240	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(22) 露出 (塗装無)	6	m	4,640	27,840	
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	1	か所	2,330	2,330	
プルボックスSS形 屋外(SUS)	200×200×100	1	個	17,000	17,000	
開閉器箱 (屋外形 ・SUS) 取外し再取付	MCCB3P50AF/NT	12	個	28,000	336,000	
EM-CEEケーブル 引抜き再配線	8mm2- 4C 管内	44	m	1,880	82,720	
EM-CEEケーブル 引抜き再配線	8mm2- 4C ビッド・天井	304	m	1,500	456,000	
厚鋼電線管 (G)取外し再取付	露出配管 28mm	26	m	5,520	143,520	
金属製可とう電線 管(F) (ビニル被覆有) 取外し再取付	(30)	18	m	2,360	42,480	
電動機結線	直入始動方式	12	台	6,890	82,680	
機械はつり (ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所	10,000	10,000	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	1	か所	8,300	8,300	
アスベスト対応		1	式		82,400	
撤去						
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	204	m	67	13,668	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	4	m	470	1,880	
プルボックス SS形 撤去	200× 200× 200 再使用しない	1	個	2,010	2,010	
計					1,392,248	

[illegible]

[illegible]

普通教室棟		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スピーカ	SC4Hi-1(3) V3	6	個	13,600	81,600	
スピーカ	SW2Hi-1(3) V0	12	個	8,870	106,440	
スピーカ	SH- 15 V0	2	個	17,600	35,200	
天井切込	換気扇・スピーカ・タウライト	6	か所	950	5,700	
アッテネータ	プレート別 1W	12	個	4,410	52,920	
屋外入線カバー	防雨入線カバー	2	個	1,220	2,440	
EM-AEケーブル	1.2mm 2C 管内	23	m	670	15,410	
EM-AEケーブル	1.2mm 3C ピット・天井	329	m	660	217,140	
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	12	個	2,390	28,680	
スピーカ 取外し再取付	天井埋込型	3	個	10,300	30,900	
スピーカ 取外し再取付	壁掛型	3	個	5,120	15,360	
撤去						
スピーカ撤去	天井埋込型 再使用しない	6	個	1,960	11,760	
スピーカ撤去	壁掛型 再使用しない	12	個	980	11,760	
ホーンスピーカ 撤去	定格入力15W 再使用しない	2	個	1,600	3,200	
アッテネータ撤去	再使用しない	12	個	530	6,360	
屋外入線カバー 撤去	防雨入線カバー 再使用しない	2	個	190	380	
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	839	m	67	56,213	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	222	m	340	75,480	
位置ボックス 撤去	再使用しない	6	個	670	4,020	

普通教室棟		誘導支援設備		防犯呼出し		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
インターホン 増設選局部	20局	1	個	86,700	86,700	
インターホン子機	電話形 室内用 壁掛形	12	台	10,900	130,800	
フラッシュプレート (金属製)	角型 フランク	3	個	1,060	3,180	
EM-AEケーブル	1.2mm 2C ビッド・天井	544	m	550	299,200	
EM-AEケーブル	1.2mm 5P 管内	4	m	1,460	5,840	
EM-AEケーブル	1.2mm 10P 管内	4	m	1,940	7,760	
EM-AEケーブル	1.2mm 30P ビッド・天井	25	m	3,490	87,250	
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	12	個	2,380	28,560	
撤去						
インターホン親機 撤去	24局用 再使用しない	3	台	17,100	51,300	
CCP-Pケーブル 撤去	0.65mm 20P 管内 再使用しない	97	m	160	15,520	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	83	m	600	49,800	
プルボックス SS形 撤去	200× 200× 200 再使用しない	1	個	2,010	2,010	
プルボックス SS形 撤去	300× 300× 200 再使用しない	2	個	2,680	5,360	
計					773,280	

普通教室棟		テレビ共同受信設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
テレビアンテナ	AU-2 20素子(全帯域用) 1段目	1	組	148,000	148,000	
FMアンテナ	FM5EL SUS304	1	組	139,000	139,000	
AMホイップアンテナ	ステンレス製 マスト取付金具付	1	組	79,200	79,200	
アンテナマスト	壁面取付形 2.0m	2	基	144,000	288,000	
分配器	一般 屋内 SH-D2	2	個	13,100	26,200	
分配器	一般 屋内 SH-D4	3	個	17,300	51,900	
テレビ端子 (コンセント一体型) プレート無	SH- 7F (プレートはコンセント設備に含む)	12	個	10,500	126,000	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	7	m	930	6,510	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	579	m	770	445,830	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内	4	m	1,350	5,400	
プレートボックス形 屋外(SUS)	200×200×100	1	個	17,000	17,000	
直列ユニット 取外し再取付	中間	3	個	7,920	23,760	
撤去						
TVアンテナ 撤去	UHF用・VHF用 再使用しない	1	組	20,000	20,000	
FM・AMアンテナ 撤去	再使用しない	1	組	20,000	20,000	
アンテナマスト 撤去	金具共 外壁 再使用しない	2	基	19,500	39,000	
直列ユニット撤去	中間 再利用しない	7	個	1,510	10,570	
直列ユニット撤去	端末 再利用しない	5	個	1,340	6,700	
同軸ケーブル 撤去	5C-FB 管内 再使用しない	195	m	130	25,350	
同軸ケーブル 撤去	7C-FB 管内 再使用しない	7	m	180	1,260	

[illegible]

普通教室棟		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
総合盤	P形1級 消火栓組込	3	個	27,400	82,200	
スポット形感知器	差動式 2種 露出	12	個	6,720	80,640	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	1	個	14,600	14,600	
火災報知 立会検査	P型1級	1	1 工事	123,000	123,000	
EM-AEケーブル	0.9 mm ² 2C ビッド・天井	186	m	490	91,140	
EM-HPケーブル	0.9 mm ² 5P 管内	5	m	1,110	5,550	
EM-HPケーブル	0.9 mm ² 5P ビッド・天井	4	m	930	3,720	
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 5P 管内	4	m	1,420	5,680	
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 5P ビッド・天井	96	m	1,200	115,200	
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 10P 管内	4	m	1,890	7,560	
EM-HPケーブル	1.2 mm ² 10P ビッド・天井	9	m	1,640	14,760	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 39mm	8	m	2,590	20,720	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	5	m	3,500	17,500	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 自動火災報知	1	式		1,210	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ジェンクションボックス	3	個	4,620	13,860	
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	3	個	2,390	7,170	
プルボックス SS形	200× 200× 100	1	個	8,380	8,380	
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	2	か所	10,000	20,000	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 下向き	2	か所	5,900	11,800	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	2	か所	7,390	14,780	

[illegible]

普通教室棟		火災報知設備		自動閉鎖		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
光電式煙感知器	3種 非蓄積型 露出	3	個	13,900	41,700	
フッサー		3	個	6,120	18,360	
自動閉鎖装置 結線費	防火シャッター	3	か所	2,170	6,510	
フラッシュプレート (金属製)	丸型 フランク	4	個	1,340	5,360	
EM-AEケーブル	0.9mm 2C ビッド・天井	153	m	490	74,970	
EM-HPケーブル	1.2mm 3C 管内	2	m	780	1,560	
EM-HPケーブル	1.2mm 3C ビッド・天井	157	m	650	102,050	
EM-HPケーブル	1.2mm 5P 管内	8	m	1,420	11,360	
EM-HPケーブル	1.2mm 5P ビッド・天井	9	m	1,200	10,800	
光電式煙感知器 取外し再取付	3種 非蓄積型 露出	2	個	8,390	16,780	
撤去						
光電式煙感知器撤去	3種 再使用しない	3	個	1,600	4,800	
フッサー 撤去	再使用しない	3	個	1,250	3,750	
フラッシュプレート (金属製) 撤去	丸型 フランク 再使用しない	4	個	190	760	
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	519	m	67	34,773	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	9	m	340	3,060	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	37	m	470	17,390	
位置ボックス 撤去	再使用しない	3	個	670	2,010	
計					355,993	

普通教室棟		構内配電線路		電灯		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
開閉器箱 (屋外形)	ELCB2P1E 30AF/20AT SUS製 メーカー標準品	1	個	31,900	31,900	
換気扇接続		1	箇所	2,170	2,170	
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 ~30 LN	1	個	40,300	40,300	
防水スイッチ	1P15A×1, 防水型, 樹脂P共	1	個	3,360	3,360	
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	1	個	3,750	3,750	
プルボックスS形 屋外(SUS)	300× 300× 200	1	個	40,500	40,500	
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	1	個	2,390	2,390	
合成樹脂製 露出丸形ボックス	22 2方出	1	個	2,440	2,440	
樹脂製 露出スイッチボックス	16 1個用1方出	1	個	4,320	4,320	
樹脂製 露出スイッチボックス	16 1個用2方出	1	個	4,320	4,320	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	4	m	360	1,440	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	28	m	420	11,760	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	22	m	1,490	32,780	
耐衝撃性 硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 16mm	2	m	1,280	2,560	
耐衝撃性 硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 22mm	7	m	1,490	10,430	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	22	m	1,160	25,520	
電線管 (亜鉛ドブ漬)	(22) 露出 (塗装無)	2	m	4,640	9,280	
根切り (機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	9	m3	3,320	29,880	
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	9	m3	4,770	42,930	
土工機械運搬 (バックホウ)	排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.13m3	1	往復	52,300	52,300	

[illegible]

普通教室棟		構内配電線路		動力		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ホリethylene絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	3	m	570	1,710	
600V耐燃性ホリethylene絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	22	m	530	11,660	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	3	m	3,470	10,410	
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	22	m	3,280	72,160	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	3	m	880	2,640	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	22	m	810	17,820	
耐衝撃性硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 16mm	3	m	1,280	3,840	
耐衝撃性硬質ビニル管 (HIVE)	露出配管 36mm	3	m	2,840	8,520	
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	22	m	1,160	25,520	
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	22	m	1,550	34,100	
電線管 (亜鉛トブ漬)	(22) 露出 (塗装無)	2	m	4,640	9,280	
電線管 (亜鉛トブ漬)	(54) 露出 (塗装無)	2	m	13,200	26,400	
撤去						
EM-CEケーブル 撤去	8mm2- 4C FEP内 (PF・CD) 再利用しない	13	m	210	2,730	
EM-CEEケーブル 撤去	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD) 再利用しない	13	m	100	1,300	
計					228,090	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

新潟市