



名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
直 接 工 事 費	1	式	23,596,743	
計			23,596,743	
共通費				
共通仮設費	1	式	787,630	
現場管理費	1	式	4,473,442	
一般管理費等 (契約保証費含む)	1	式	4,102,185	
計			9,363,257	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	32,960,000	
消費税等相当額	1	式	3,296,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	36,256,000	

[illegible]



新潟市

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	2,382,390	
電灯設備	電灯分岐	1	式	10,732,247	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	1,584,125	
電灯設備	空調電源設備	1	式	130,250	
計				14,829,012	
動力設備	動力幹線	1	式	404,030	
動力設備	動力分岐	1	式	113,720	
計				517,750	
受変電設備		1	式	440,000	
計				440,000	
雷保護設備		1	式	165,000	
計				165,000	
構内交換設備		1	式	902,736	
計				902,736	
構内情報通信網設備	構内情報通信網設備（有線）	1	式	147,206	
構内情報通信網設備	GIGAスクール設備	1	式	244,794	
計				392,000	
拡声設備		1	式	3,099,496	
計				3,099,496	
誘導支援設備	インターホン	1	式	802,550	

[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
低圧分岐盤	低圧分岐盤	1	面	497,000	497,000	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	4	m	3,410	13,640	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 63mm	2	m	4,630	9,260	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 63mm	19	m	5,220	99,180	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 75mm	11	m	5,740	63,140	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 75mm	10	m	6,430	64,300	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(63) エキスパンション用等	1	m	8,810	8,810	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(76) エキスパンション用等	1	m	11,100	11,100	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	8mm2	102	m	680	69,360	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	14mm2	4	m	930	3,720	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線	EM-IE 22mm2 ビット・天井	61	m	1,000	61,000	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線	EM-IE 22mm2 管内	51	m	1,320	67,320	
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	8mm2	4	m	680	2,720	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	4	m	3,520	14,080	
EM-CETケーブル	60mm2 管内	22	m	7,340	161,480	
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	69	m	6,660	459,540	
EM-CETケーブル	100mm2 管内	21	m	11,200	235,200	
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	35	m	10,300	360,500	
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	2	か所	11,900	23,800	
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 100mm	2	か所	13,600	27,200	



新潟市

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
分電盤	1L-1	1	面	1,450,000	1,450,000	
分電盤	2L-1	1	面	1,270,000	1,270,000	
分電盤	3L-1	1	面	1,140,000	1,140,000	
分電盤	4L-1	1	面	1,040,000	1,040,000	
LED照明器具	LSS1 -4 -30 LN	4	個	17,700	70,800	
LED照明器具	LSS1 -4 -65 LX	16	個	25,600	409,600	
LED照明器具	LSS13 -4 -29 LN	16	個	28,900	462,400	
LED照明器具	LRS20 -2 -30 LN 相当 3000～3300lm以下	12	個	25,400	304,800	
LED照明器具	LRS20 -4 -48 LN	5	個	30,800	154,000	
人感センサー	親器 8A 露出カバー	1	個	16,700	16,700	
人感センサー	子器 広角検知形 露出カバー	3	個	13,200	39,600	
人感センサー	操作ユニット 1回路 金属ガードプレート共	1	個	10,300	10,300	
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	
照明制御器 (センサ)	DS 1 -A	20	個	15,400	308,000	
天井切込	換気扇・スピーカー・ダウンライト	20	か所	970	19,400	
天井切込	蛍光灯20W1・2灯	24	か所	1,420	34,080	
天井切込	蛍光灯40W1・2灯	28	か所	2,900	81,200	
あと施工アンカー	金属拡張アンカー (心棒打込式) M10×60mm	294	本	280	82,320	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	1.6mm	460	m	360	165,600	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	12	m	420	5,040	

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 ビット・天井	311	m	420	130,620	
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	67	m	510	34,170	
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	829	m	570	472,530	
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	39	m	690	26,910	
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- 3C ビット・天井	194	m	750	145,500	
EM-AEケーブル	1.2mm- 2C ビット・天井	200	m	560	112,000	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	4	m	1,280	5,120	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	9	m	1,460	13,140	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	4	m	1,630	6,520	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(17) エキスパンション用等	1	m	2,030	2,030	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	7	m	3,550	24,850	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	38	m	4,760	180,880	
1種金属線び(MM1)	C型(60.0mm)	2	m	6,080	12,160	
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	13	個	4,890	63,570	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 2個用スイッチボックス	9	個	5,160	46,440	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ジェンクションボックス	3	個	5,370	16,110	
1種金属線び(MM1) 附属品	C型(60.0mm) ジェンクションボックス	1	個	3,000	3,000	
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)	A型(25.4mm) 電灯分岐	1	式		330	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) 電灯分岐	1	式		13,500	

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
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	1	個	2,400	2,400	
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 2個用	2	個	2,680	5,360	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個	2,940	2,940	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個	3,000	3,000	
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	28	個	2,410	67,480	
プルボックスSS形 (錆止め塗装)	200× 200× 200	1	個	11,300	11,300	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 - -	2	個	2,750	5,500	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	3W 15A ×1 ネーム付 - -	3	個	3,500	10,500	
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	5,230	15,690	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 3W 15A ×2 ネーム付	1	個	6,550	6,550	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 1P 4L ×1 ネーム付 3W 15A ×1 ネーム付	1	個	6,800	6,800	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム付 1P 4L ×1 ネーム付 3W 15A ×1 ネーム付	1	個	8,440	8,440	
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×4 ネーム付 1P 4L ×1 ネーム付 3W 15A ×1 ネーム付	10	個	11,100	111,000	
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	1	個	3,370	3,370	
フラッシュプレート (金属製)	丸型 ハトメ	12	個	1,350	16,200	
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	1	個	1,080	1,080	
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 25mm	1	か所	8,510	8,510	
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 32mm	19	か所	8,940	169,860	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	20	か所	8,790	175,800	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	19	か所	4,990	94,810	

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
換気扇・室内機等 接続費		12	か所	2,220	26,640	
■取外し再取付						
LED照明器具 取外し再取付	LSS1 -2 -30 LN 既存吊りボルト利用 再使用する	1	個	4,480	4,480	
LED照明器具 取外し再取付	LSS1 -4 -65 LN 既存吊りボルト利用 再使用する	5	個	6,820	34,100	
LED照明器具 取外し再取付	LSS1 -4 -65 LX 再使用する	56	個	11,800	660,800	
LED照明器具 取外し再取付	LSS1 -4 -65 LX 既存吊りボルト利用 再使用する	4	個	8,870	35,480	
LED照明器具 取外し再取付	LSS13 -4 -29 LN 再使用する	2	個	9,740	19,480	
LED照明器具 取外し再取付	LRS8 -4 -26 LN 再使用する	12	個	18,200	218,400	
LED照明器具 取外し再取付	LRS20 -2 -30 LN 相当 W = 300 再使用する	12	個	12,400	148,800	
LED照明器具 取外し再取付	LRS20 -4 -48 LN 再使用する	11	個	18,200	200,200	
■撤去						
電灯分電盤 撤去	心の教室 再使用しない	1	面	11,100	11,100	
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	1,052	m	68	71,536	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	381	m	75	28,575	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	13	m	96	1,248	
600V絶縁電線 撤去	30mm2 × 1本 再使用しない 再使用しない	38	m	220	8,360	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C ビット・天井 再使用しない	5	m	68	340	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	3	m	80	240	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C ビット・天井 再使用しない	42	m	89	3,738	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	2	m	100	200	

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絶縁ケーブル 撤去	2.0mm <sup>2</sup> -3C ビット・天井 再使用しない	6	m	120	720	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	220	m	340	74,800	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	93	m	480	44,640	
薄鋼電線管 撤去	(C39) 再使用しない	13	m	750	9,750	
金属製可とう電線 管 ビニル被覆 撤去	F17 露出 再使用しない	4	m	180	720	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	16 再使用しない	2	m	210	420	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	22 再使用しない	2	m	270	540	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	1P15A×1 取付枠共 再使用しない	2	個	550	1,100	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	1P15A×3 取付枠共 再使用しない	7	個	1,110	7,770	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	1P15A×4 取付枠共 再使用しない	1	個	1,380	1,380	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	3W15A×1 取付枠共 再使用しない	3	個	720	2,160	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	3W15A×2 取付枠共 再使用しない	2	個	1,080	2,160	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	3W15A×1、4W15A×1 取付枠共 再使用しない	2	個	1,080	2,160	
埋込形コンセント 金属 製プレート・取付枠 共 撤去	2P15A×1	1	個	550	550	
露出コンセント 撤去	2P15A 1個口	2	個	550	1,100	
露出ボックス 撤去	角型 1個用 1方出 25mm EP用 再使用しない	1	個	680	680	
ブランクプレート取付枠 付 撤去	金属製 1連 再使用しない	1	個	190	190	
計					10,732,247	

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
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	890	m	750	667,500	
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	55	m	870	47,850	
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	17	個	4,880	82,960	
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	4	個	4,890	19,560	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	37	m	3,550	131,350	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	10	m	4,760	47,600	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm)コンセント分岐	1	式		6,850	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm)コンセント分岐	1	式		2,450	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極付) 125V	12	個	3,240	38,880	
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	21	個	3,370	70,770	
コンセント (金属プレート付)	2P15A×4 接地極付	1	個	5,400	5,400	
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) セプレート共	20	個	3,740	74,800	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	7	個	3,470	24,290	
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	1	個	3,560	3,560	
露出コンセント	2P15A×2E	4	個	3,720	14,880	
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	10	個	1,080	10,800	
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	63	個	2,410	151,830	
機械はつり(ダイヤ シット・カッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 25mm	1	か所	8,510	8,510	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	1	か所	8,790	8,790	
■撤去						

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
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	693	m	75	51,975	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	10	m	120	1,200	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C ビット・天井 再使用しない	82	m	120	9,840	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	20	m	140	2,800	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	177	m	340	60,180	
1種金属線び(MM1) 撤去	A型 定尺 1.8m 蓋付 再使用しない	7	m	480	3,360	
スイッチボックス 撤去	1個用 浅形 再使用しない	2	個	680	1,360	
アウトレットボックス 塗代 付 撤去	四角中浅形 106×106×45 再使用しない	5	個	680	3,400	
埋込形スイッチ 金属 製プレート 撤去	1P15A×1 取付枠共 再使用しない	2	個	550	1,100	
埋込形コンセント 金属 製プレート・取付枠 共 撤去	2P15A×1	16	個	550	8,800	
埋込形コンセント 金属 製プレート・取付枠 共 撤去	2P15A×2	16	個	550	8,800	
埋込形コンセント 金属 プレート・取付枠共 撤去	2P15A×4	1	個	830	830	
埋込形コンセント 金属 製プレート・取付枠 共 撤去	2P15A×1 接地極付	9	個	690	6,210	
埋込形コンセント 金属 製プレート・取付枠 共 撤去	2P15A×1 接地端子付	3	個	690	2,070	
埋込形コンセント 金属 製プレート・取付枠 共 撤去	2P15A×2 接地端子付	2	個	960	1,920	
露出コンセント 撤去	2P15A 1個口	3	個	550	1,650	
計					1,584,125	









[illegible]

新潟市

普通教室棟		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
端子盤	NT1-B	1	面	219,000	219,000	
端子盤	NT2-B	1	面	183,000	183,000	
端子盤	NT3-B	1	面	181,000	181,000	
端子盤	NT4-B	1	面	169,000	169,000	
EM-EBTケーブル	0.5mm <sup>2</sup> 2P ビッド・天井	20	m	520	10,400	
EM-EBTケーブル	0.5mm <sup>2</sup> 2P 管内	3	m	640	1,920	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm <sup>2</sup> 10P 管内	5	m	1,020	5,100	
EM-TKEEケーブル	0.5 mm <sup>2</sup> 10P ビッド・天井	68	m	860	58,480	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	2	m	1,630	3,260	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) エキスパンション用等	4	m	2,690	10,760	
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	1	個	4,880	4,880	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) 構内交換設備	1	式		400	
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	
■ 取外し再取付						
電話機 取外し再取付	再使用する	1	台	9,530	9,530	
■ 撤去						
端子盤 撤去	T-1B 再使用しない	1	面	8,200	8,200	
端子盤 撤去	T-2B 再使用しない	1	面	6,530	6,530	
端子盤 撤去	T-3B 再使用しない	1	面	7,310	7,310	

[illegible]

普通教室棟		構内情報通信網設備		構内情報通信網設備（有線）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P 管内	5	m	810	4,050	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ビット・天井	24	m	660	15,840	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	9	m	1,460	13,140	
UTPケーブル 成端費	CAT5E	1	個	980	980	
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	1	個	4,880	4,880	
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) 構内情報通信設備	1	式		400	
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	
■撤去						
スイッチング HUB 撤去	16ポート	1	個	3,120	3,120	
情報用アウトレット (金属製) 撤去	モジュラージャック (RJ45) ×1 再使用しない	9	個	690	6,210	
UTPケーブル 撤去	CAT5E 4P 管内 再使用しない	41	m	120	4,920	
UTPケーブル 撤去	CAT5E 4P 天井内 再使用しない	727	m	98	71,246	
スイッチボックス 撤去	1個用 浅形 再使用しない	1	個	680	680	
計					147,206	



普通教室棟		構内情報通信網設備		GIGAスクール設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P 管内	9	m	910	8,190	
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P ビット・天井	22	m	770	16,940	
中継コネクタ	CAT6A	3	個	3,430	10,290	
UTPケーブル 成端費	CAT6A	6	個	4,310	25,860	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	9	m	1,460	13,140	
■ 取外し再取付						
無線LANアクセスポイント 取外し再取付	再使用する	4	台	18,800	75,200	
スイッチングHUB 取外し再取付	8ポート 再使用する	2	台	14,000	28,000	
スイッチングHUB 取外し再取付	16ポート 再使用する	2	台	16,400	32,800	
■ 撤去						
HUB収納ボックス 取外し	再使用する 学校保管	4	個	7,150	28,600	
UTPケーブル 撤去	CAT6A 4P 管内	9	m	120	1,080	
UTPケーブル 撤去	CAT6A 4P ビット・天井	13	m	98	1,274	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	9	m	380	3,420	
計					244,794	

普通教室棟		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
非常放送アンパ	壁掛型 20系統 400W	1	台	1,090,000	1,090,000	
スピーカ	SW2Hi-1(3) V0	10	個	10,200	102,000	
スピーカ	SW2Hi-1(3) V3	3	個	11,700	35,100	
スピーカ	SC4Hi-1(3) V0	1	個	13,700	13,700	
スピーカ	SC4Hi-1(3) V3	12	個	15,200	182,400	
スピーカ	SH- 10 V0	1	個	16,400	16,400	
アッテネータ	1W S(金属製)	1	個	4,620	4,620	
アッテネータ (フレート別)	1W S(金属製)	10	個	4,340	43,400	
EM-HPケーブル	1.2mm- 2C 管内	10	m	700	7,000	
EM-HPケーブル	1.2mm- 2C ビット・天井	95	m	570	54,150	
EM-HPケーブル	1.2mm- 3C 管内	61	m	810	49,410	
EM-HPケーブル	1.2mm- 3C ビット・天井	420	m	670	281,400	
EM-HPケーブル	1.2mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m	740	1,480	
EM-HPケーブル	1.2mm- 10P 管内	6	m	2,040	12,240	
EM-HPケーブル	1.2mm- 10P ビット・天井	51	m	1,790	91,290	
EM-HPケーブル	1.2mm- 15P 管内	3	m	2,540	7,620	
EM-HPケーブル	1.2mm- 20P 管内	4	m	3,120	12,480	
EM-HPケーブル	1.2mm- 20P ビット・天井	88	m	2,800	246,400	
EM-AEケーブル	1.2mm- 2C ビット・天井	12	m	560	6,720	
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	

普通教室棟		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(17) エキスパンション用等	3	m	2,030	6,090	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(38) エキスパンション用等	4	m	4,100	16,400	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	9	m	3,550	31,950	
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm)拡声設備	1	式		230	
金属製 スイッチボックス(カバー付)	1個用	1	個	2,420	2,420	
天井切込	換気扇・スピーカー・タウライト	13	か所	970	12,610	
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 25mm	4	か所	8,510	34,040	
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 32mm	1	か所	8,940	8,940	
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 38mm	3	か所	8,940	26,820	
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	10	か所	10,200	102,000	
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	3	か所	11,900	35,700	
鉄筋探査	電磁波レーダ法 横向き	21	か所	8,790	184,590	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	4	か所	4,990	19,960	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	10	か所	7,390	73,900	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(63)	1	か所	9,980	9,980	
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	
■取外し再取付						
スピーカー 取外し再取付	3W 防塵仕様 合成樹脂製 アッテネーター付 天井埋込形 再使用する	4	個	10,500	42,000	
■撤去						
スピーカー 撤去	3W 木製 アッテネーター無 壁掛型 片面	7	個	990	6,930	

普通教室棟 拡声設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スピーカー 撤去	3W 防塵仕様 合成樹脂製 アッテネーター付 天井埋込形	5	個	2,000	10,000	
スピーカー 撤去	10W トランス付 ホーン形	1	個	1,630	1,630	
アッテネータ撤去	再使用しない	8	個	540	4,320	
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	1,229	m	68	83,572	
HIV電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	353	m	68	24,004	
耐熱ケーブル(HP) 撤去	HP 1.2mm-10P 管内 再使用しない	6	m	210	1,260	
耐熱ケーブル(HP) 撤去	HP 1.2mm-15P 管内	3	m	230	690	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	233	m	340	79,220	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	16	m	480	7,680	
金属製可とう電線 管 ビニール被覆 撤去	F17 露出 再使用しない	3	m	180	540	
アウトレットボックス 塗代 付 撤去	四角中浅形 106×106×45 再使用しない	1	個	680	680	
計					3,099,496	

普通教室棟		誘導支援設備		インターホン		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
インターホン	親機 電話形親子式 20局 壁掛共用形 電源装置付	1	台	164,000	164,000	
インターホン子機	電話形 室内用 壁掛形	10	台	11,000	110,000	
EM-AEケーブル	0.9mm <sup>2</sup> 2C ビッド・天井	222	m	500	111,000	
EM-AEケーブル	0.9mm <sup>2</sup> 10P 管内	15	m	1,450	21,750	
EM-AEケーブル	0.9mm <sup>2</sup> 10P ビッド・天井	271	m	1,240	336,040	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(50) エキスパンション用等	4	m	5,840	23,360	
金属製 スイッチボックス(カバー付)	1個用	10	個	2,420	24,200	
フラッシュプレート (金属製)	角型 フランク	2	個	1,080	2,160	
■撤去						
インターホン子機 撤去	電話形 室内用 壁掛形 再使用しない	2	台	1,180	2,360	
構内用ケーブル(TKEV) 撤去	TKEV 0.65mm <sup>2</sup> -10P 管内 再使用しない	6	m	140	840	
構内用ケーブル(TKEV) 撤去	TKEV 0.65mm <sup>2</sup> -10P 天井内 再使用しない	32	m	110	3,520	
金属製可とう電線 管(ビニル被覆無) 撤去	F24 露出 再使用しない	1	m	240	240	
1種金属線び(MM1) 撤去	A型 定尺 1.8m 蓋付 再使用しない	2	m	480	960	
1種金属線び(MM1) 撤去	B型 定尺 1.8m 蓋付 再使用しない	2	m	550	1,100	
1種金属線び(MM1) 附属品 撤去	コーナーボックス A型 再使用しない	1	個	340	340	
アウトレットボックス 撤去	四角中浅 102×102×44 塗代付 再使用しない	1	個	680	680	
計					802,550	

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
増幅器	一般 屋内 SH-1	2	個	243,000	486,000	
分配器	一般 屋内 SH-D2	1	個	13,500	13,500	
分配器	一般 屋内 SH-D4	8	個	17,700	141,600	
分配器	一般 屋内 SH-D6	3	個	23,300	69,900	
分岐器	一般 屋内 SH-C2	1	個	16,100	16,100	
分岐器	一般 屋内 SH-C1	1	個	14,100	14,100	
テレビ 端子 (フ レート別)	SH- 7F	10	個	10,800	108,000	
コネクタ	F型接栓	5	個	180	900	
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	411	m	780	320,580	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB 管内	13	m	1,370	17,810	
EM同軸ケーブル	EM-S-7C-FB ビット・天井	81	m	1,150	93,150	
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) エキスパンション用等	4	m	2,690	10,760	
機械はつり(パイプ ソルトカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	1	か所	8,940	8,940	
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)	(25)	1	か所	4,990	4,990	
■撤去						
テレビ機器収納箱 撤去	TV-1(300×300×120)	1	個	2,460	2,460	
同軸ケーブル 撤去	5C-2V 管内 再使用しない	154	m	140	21,560	
同軸ケーブル 撤去	5C-FB 管内 再使用しない	25	m	140	3,500	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	89	m	480	42,720	

[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
ｽﾎｯﾄ形感知器	差動式 2種 露出	14	個	6,820	95,480	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出	2	個	14,700	29,400	
発信機	P型1級 埋込型	4	個	14,400	57,600	
表示灯	普通	4	個	5,990	23,960	
EM-HPケーブル	0.9 mm- 10P 管内	6	m	1,510	9,060	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	3	m	1,500	4,500	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	3	m	2,040	6,120	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C 管内	37	m	610	22,570	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 2C ﾋﾞｯﾄ・天井	129	m	500	64,500	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	7	m	780	5,460	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ﾋﾞｯﾄ・天井	17	m	640	10,880	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 5P 管内	3	m	1,120	3,360	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3P 管内	3	m	1,020	3,060	
金属製 可とう電線管(F) (ﾋﾞﾆﾙ被覆有)	(17) エキスﾊﾞﾝｼｮﾝ用等	2	m	2,030	4,060	
金属製 露出丸形ﾎﾞｯｸｽ	25(22) 3方出	1	個	3,000	3,000	
合成樹脂製 ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	中四角 浅型 D44	2	個	2,410	4,820	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 32mm	1	か所	8,940	8,940	
鉄筋探査	電磁波ﾚｰﾀﾞｰ法 横向き	1	か所	8,790	8,790	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	9	か所	4,580	41,220	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	1	か所	4,990	4,990	



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
火災報知 立会検査	P型1級	1	1 工事	126,000	126,000	
■取外し再取付						
ｽﾎｯﾄ型 差動式2 種感知器 露出形 取外し再取付	ｽﾎｯﾄ型 差動式2種感知器 露出形 再使用する	4	個	7,160	28,640	
■撤去						
ｽﾎｯﾄ形感知器 撤去	差動式 2種 露出型	11	個	1,360	14,960	
煙感知器 光電式 ｽﾎｯﾄ型 撤去	2種 非蓄積型 露出型	1	個	1,630	1,630	
発信機 撤去	屋内用 埋込形 P型1級	4	個	2,900	11,600	
表示灯 撤去		4	個	1,270	5,080	
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	389	m	68	26,452	
HIV電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	171	m	68	11,628	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	133	m	340	45,220	
金属製可とう電線 管 ビニル被覆 撤去	F17 露出 再使用しない	2	m	180	360	
アウトレットボックス 撤去	四角中浅 102×102×44 塗代付 再使用しない	2	個	680	1,360	
計					684,700	

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	4	個	14,000	56,000	
ブザー		4	個	6,210	24,840	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ピット・天井	10	m	670	6,700	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5C ピット・天井	27	m	810	21,870	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	7	m	780	5,460	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	4	か所	4,990	19,960	
リース 結線費		4	か所	2,220	8,880	
■撤去						
煙感知器 光電式 スポット型 撤去	2種 非蓄積型 露出型	1	個	1,630	1,630	
煙感知器 光電式 スポット型 撤去	3種 非蓄積型 露出型	4	個	1,630	6,520	
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	162	m	68	11,016	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	36	m	340	12,240	
計					175,116	

新潟市