

令和5年3月14日

冠山峠道路第2号トンネル電気室新築工事

【工事設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

単価	2023年2月単価

【設 計 書】

工事名称 冠山峠道路第2号トンネル電気室新築工事
工事場所 福井県今立郡池田町田代地先
工 期 令和5年3月15日から令和5年10月10日まで

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直 接 工 事 費	1	式	87,866,105	
計			87,866,105	
共 通 費				
共通仮設費	1	式	3,706,225	
現場管理費	1	式	10,354,525	
一般管理費等	1	式	13,373,145	
計			27,433,895	
工事価格	1	式	115,300,000	
消費税等相当額	1	式	11,530,000	消費税率 10%
工事費	1	式	126,830,000	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気室新築	1	式	76,272,571	
囲障	1	式	933,444	
構内舗装	1	式	2,306,550	
屋外排水	1	式	1,100,840	
計			80,613,405	

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電気設備新設	1	式	5,328,900	
計			5,328,900	

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
機械設備新設	1	式	1,923,800	
計			1,923,800	

電気室新築						
名	称	数	量	単位	金額	備考
直接仮設		1		式	3,461,500	
土工		1		式	326,775	
地業		1		式	1,310,674	
鉄筋		1		式	2,596,085	
コンクリート		1		式	6,983,760	
型枠		1		式	2,243,428	
鉄骨		1		式	21,308,072	
既製コンクリート		1		式	11,865,677	
防水		1		式	81,090	
屋根及びとい		1		式	4,713,812	
金属		1		式	7,906,606	
左官		1		式	1,265,221	
建具		1		式	8,810,000	
塗装		1		式	1,372,673	
内外装		1		式	1,793,948	
ユニット及びその他		1		式	233,250	
	計				76,272,571	

困障				
名 称	数 量	単位	金 額	備 考
困障	1	式	933,444	
計			933,444	

構内舗装						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
構内舗装		1		式	2,306,550	
	計				2,306,550	

屋外排水								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
屋外排水		1		式		1,100,840		
	計					1,100,840		

電気設備新設									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1		式		3,340,900			
動力設備		1		式		410,000			
雷保護設備		1		式		1,578,000			
	計					5,328,900			

機械設備新設						
名	称	数	量	単位	金額	備考
空気調和設備		1		式	952,440	
換気設備		1		式	971,360	
	計				1,923,800	

電気室新築					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式	3,461,500	
計				3,461,500	
土工		1	式	326,775	
計				326,775	
地業	地業	1	式	1,310,674	
計				1,310,674	
鉄筋	躯体	1	式	2,596,085	
計				2,596,085	
コンクリート	躯体	1	式	4,153,140	
コンクリート	内部仕上	1	式	2,830,620	
計				6,983,760	
型枠	躯体	1	式	1,092,230	
型枠	外部仕上	1	式	818,285	
型枠	内部仕上	1	式	332,913	
計				2,243,428	
鉄骨	本体鉄骨	1	式	8,953,240	
鉄骨	付帯鉄骨等	1	式	12,354,832	
計				21,308,072	
既製コンクリート	外部	1	式	11,865,677	
計				11,865,677	

電気室新築					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
防水		1	式	81,090	
計				81,090	
屋根及びとい		1	式	4,713,812	
計				4,713,812	
金属	外部	1	式	364,758	
金属	内部	1	式	7,541,848	
計				7,906,606	
左官	外部	1	式	1,046,551	
左官	内部	1	式	218,670	
計				1,265,221	
建具	鋼製建具	1	式	8,810,000	
計				8,810,000	
塗装	外部	1	式	207,927	
塗装	内部	1	式	1,164,746	
計				1,372,673	
内外装	内部	1	式	1,793,948	
計				1,793,948	
ユニット及びその他	外部	1	式	233,250	
計				233,250	

困障					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
困障		1	式	933,444	
計				933,444	

構内舗装					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
構内舗装		1	式	2,306,550	
計				2,306,550	

屋外排水					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
屋外排水		1	式	1,100,840	
計				1,100,840	

電気設備新設					
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	154,700	
電灯設備	電灯分岐	1	式	2,872,400	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	313,800	
計				3,340,900	
動力設備	動力幹線	1	式	59,600	
動力設備	動力分岐	1	式	350,400	
計				410,000	
雷保護設備		1	式	1,578,000	
計				1,578,000	

機械設備新設					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調和設備	機器設備	1	式	878,400	
空調和設備	配管設備	1	式	74,040	
計				952,440	
換気設備	機器設備	1	式	876,400	
換気設備	ダクト設備	1	式	94,960	
計				971,360	

電気室新築		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
遣方		1	式		73,800	
墨出し		1	式		216,000	
養生		1	式		122,400	
整理清掃 後片付け		1	式		460,800	
外部足場		1	式		1,595,000	
内部仕上足場		1	式		237,300	
養生シート張り		1	式		462,900	
仮設材運搬		1	式		221,300	
墜落制止用器具	胴ベルト型・フルハーネス型・ランヤード	1	式		72,000	
計					3,461,500	

電気室新築		土工				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
根切り	つぼ, 布掘り 深さ2.5m程度	1	式		79,900	
床付け	つぼ, 布掘り	1	式		48,100	
埋戻し(B種)	- 発生土	1	式		60,300	
盛土(B種)	発生土	1	式		42,700	
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 パック材0.8m3 土砂 DID区間無し 9.5km以下	13.7	m3	1,750	23,975	
土工機械運搬	根切り、埋戻し -	1	式		71,800	
計					326,775	

電気室新築		地業		地業		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
砂利地業	再生クッション	16.2	m ³	7,420	120,204	
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム 厚0.15	210	m ²	210	44,100	
捨てコンクリート地業	Fc18N/mm ² S15 捨てコンクリート	13.9	m ³	25,300	351,670	
コンクリート打設手間		1	式		24,900	
ポンプ圧送		1	式		106,200	
土間下断熱材敷き	3種b 厚さ50mm	210	m ²	3,160	663,600	
計					1,310,674	

電気室新築		鉄筋		躯体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
異形鉄筋	SD295A D10	1.1	t	110,000	121,000	
異形鉄筋	SD295A D13	9	t	108,000	972,000	
異形鉄筋	SD295A D16	0.1	t	106,000	10,600	
異形鉄筋	SD295A D19	0.7	t	111,000	77,700	
異形鉄筋	SD345 D22	3.9	t	111,000	432,900	
異形鉄筋	SD345 D25	0.3	t	111,000	33,300	
鉄筋スクラップ 控除	へび- H2	1	式		▲14,200	
鉄筋加工組立	RCラーメン構造 階高3.5～4.0m程度 形状単純	14.5	t	57,800	838,100	
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	14.5	t	4,730	68,585	
鉄筋ガス圧接	D22 -D22	102	か所	550	56,100	
計					2,596,085	

電気室新築		コンクリート		躯体		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
普通コンクリート	Fc24N/mm2 S15 基礎部コンクリート	88.8	m3	25,900	2,299,920	
普通コンクリート	Fc24N/mm2 S15 土間コンクリート	28.9	m3	25,900	748,510	
普通コンクリート	Fc24N/mm2 S15 デッキコンクリート、腰壁	20.9	m3	25,900	541,310	
コンクリート打設手間		1	式		121,800	
ポンプ圧送		1	式		399,900	
構造体強度補正		1	式		41,700	
計					4,153,140	

電気室新築		コンクリート			内部仕上	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通コンクリート	Fc24N/mm ² S15 機械基礎コンクリート	5.2	m ³	25,900	134,680	
嵩上げコンクリート	シンダーコンクリート	83.3	m ³	28,800	2,399,040	
コンクリート打設手間		1	式		132,400	
ポンプ圧送		1	式		164,500	
計					2,830,620	

電気室新築		型枠			躯体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
型枠	普通合板型枠 - 基礎部 -	239	m ²	4,260	1,018,140		
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	239	m ²	310	74,090		
計					1,092,230		

電気室新築		型枠		外部仕上		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
型枠	打放合板型枠A種 ラーメン構造 地上軸部 階高3.5～4.0m程度	120	m ²	5,740	688,800	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	120	m ²	310	37,200	
打放し面補修	A種 コーン処理 目違いばらい無	120	m ²	410	49,200	
型枠目地棒	化粧目地 幅20×深さ10程度	50.8	m	270	13,716	
型枠目地棒	打継目地 幅20×深さ20程度	51.7	m	320	16,544	
面木		51.3	m	250	12,825	
計					818,285	

電気室新築		型枠			内部仕上		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 -	4.4	m ²	5,420	23,848		
型枠	打放合板型枠B種 壁式構造 地上軸部 階高2.8m程度	53.7	m ²	4,730	254,001		
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	58.1	m ²	310	18,011		
打放し面補修	B種 コー処理 部分目違いばらい	53.7	m ²	690	37,053		
計					332,913		

電気室新築		鉄骨		本体鉄骨		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄骨軸組材料						
角形鋼管	BCR295 □-350×350×12	12.4	t	184,000	2,281,600	
角形鋼管	BCR295 □-400×400×16	3.1	t	192,000	595,200	
H形鋼	SN400B H-400×200×8×13	5.1	t	134,000	683,400	
H形鋼	SN400B H-500×200×10×16	6.9	t	136,000	938,400	
H形鋼	SN400B H-588×300×12×20	1.4	t	139,000	194,600	
H形鋼	SN400B H-700×300×13×24	1.7	t	151,000	256,700	
H形鋼	SS400 H-150×75×5×7	1.1	t	129,000	141,900	
H形鋼	SS400 H-200×100×5.5×8	0.04	t	125,000	5,000	
H形鋼	SS400 H-248×124×5×8	0.3	t	125,000	37,500	
H形鋼	SS400 H-250×125×6×9	0.08	t	125,000	10,000	
H形鋼	SS400 H-300×150×6.5×9	1.6	t	125,000	200,000	
H形鋼	SS400 H-350×175×7×11	2.6	t	125,000	325,000	
水平ブレース	SS400 M16 ターンバックル共	0.01	t	399,000	3,990	
水平ブレース	SS400 M22 ターンバックル共	0.5	t	399,000	199,500	
溝形鋼	SSC400 C-100×50×20×3.2	0.3	t	176,000	52,800	
切板鋼板	SS400 FB-9×25	0.4	t	139,000	55,600	
切板鋼板	SN490C PL-16	0.04	t	197,000	7,880	
切板鋼板	SN490C PL-19	0.1	t	197,000	19,700	
切板鋼板	SN490C PL-22	1.4	t	197,000	275,800	

電気室新築		鉄骨		本体鉄骨		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
切板鋼板	SN490C PL-28	0.2	t	198,000	39,600	
切板鋼板	SN490C PL-32	0.2	t	199,000	39,800	
切板鋼板	SS400 PL-6	0.2	t	181,000	36,200	
切板鋼板	SS400 PL-9	2.1	t	175,000	367,500	
切板鋼板	SS400 PL-12	1.1	t	175,000	192,500	
切板鋼板	SS400 PL-16	0.05	t	175,000	8,750	
切板鋼板	SS400 PL-19	0.2	t	175,000	35,000	
トルシア形高力ボルト	S10T M16×40	241	本	80	19,280	
トルシア形高力ボルト	S10T M20×45	108	本	120	12,960	
トルシア形高力ボルト	S10T M20×50	189	本	130	24,570	
トルシア形高力ボルト	S10T M20×60	921	本	140	128,940	
トルシア形高力ボルト	S10T M20×65	1,240	本	140	173,600	
トルシア形高力ボルト	S10T M20×70	1,252	本	150	187,800	
トルシア形高力ボルト	S10T M22×55	148	本	180	26,640	
トルシア形高力ボルト	S10T M22×65	44	本	190	8,360	
トルシア形高力ボルト	S10T M22×70	57	本	200	11,400	
トルシア形高力ボルト	S10T M22×85	105	本	220	23,100	
トルシア形高力ボルト	S10T M22×100	134	本	230	30,820	
トルシア形高力ボルト締付け	ヒール鉄骨 1,000本以上2,000本未満 施工手間	4,267	本	240	1,024,080	
鉄骨スクラップ控除	ヘビ- H2	1	式		▲28,400	

電気室新築		鉄骨			本体鉄骨		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
小計					8,647,070		
階段材料							
切板鋼板	SS400 FB-19×300	1	t	142,000	142,000		
山形鋼	SS400 L-75×75×6	0.1	t	124,000	12,400		
切板鋼板	SS400 C.PL-6	0.7	t	145,000	101,500		
切板鋼板	SS400 PL-19	0.1	t	175,000	17,500		
トルシア形高力ボルト	S10T M16×40	3	本	80	240		
トルシア形高力ボルト締付け	t ^レ 鉄骨 1,000本以上2,000本未満 施工手間	3	本	240	720		
小計					274,360		
階段手摺							
鋼管	STK400 φ-27.3×2.3	0.01	t	212,000	2,120		
鋼管	STK400 φ-34.0×2.3	0.02	t	210,000	4,200		
鋼管	STK400 φ-47.2×2.3	0.02	t	207,000	4,140		
丸鋼	SS400 RB-13	0.04	t	140,000	5,600		
切板鋼板	SS400 PL-12	0.09	t	175,000	15,750		
小計					31,810		
計					8,953,240		

電気室新築		鉄骨		付帯鉄骨等		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄骨軸組						
工作図・原寸型板費		44.4	t	11,200	497,280	
工場加工費		44.4	t	75,000	3,330,000	
工場溶接費		44.4	t	18,700	830,280	
消耗品費		44.4	t	7,500	333,000	
鉄骨工場錆止め塗料塗り	一般 30㎡/t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・カドミウムさび止め 素地C種	44.4	t	25,900	1,149,960	
鉄骨運搬	11t車	44.4	t	3,380	150,072	
鉄骨現場建方	低層(標準) 建方機械別途	44.4	t	13,900	617,160	
現場加工費		44.4	t	4,500	199,800	
検査費	第三者UT含む	1	式		3,750	
小計					7,111,302	
付帯工事						
床工事	デッキPL QL-99-50-12 材工共	159	㎡	4,500	715,500	
床工事	コンクリート止め 材工共	55.2	m	2,250	124,200	
床工事	デッキ受	88	か所	860	75,680	
ハイベース	EB350-8-30	12	台	242,000	2,904,000	
ハイベース	EB400-8-36	2	台	310,000	620,000	
小計					4,439,380	
階段						
工作図作成費		1	式		37,500	

電気室新築		鉄骨		付帯鉄骨等		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工場加工費		1	式		315,000	
消耗品費		1	式		15,000	
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	軽量 60㎡/t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・カドミウム-さび止め 素地C種	1.8	t	51,700	93,060	
運搬・設置費		1	式		60,000	
小計					520,560	
手摺						
工作図作成費		1	式		37,500	
工場加工費		1	式		187,000	
消耗品費		1	式		3,750	
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	軽量 60㎡/t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・カドミウム-さび止め 素地C種	0.2	t	51,700	10,340	
運搬・設置費		1	式		45,000	
小計					283,590	
計					12,354,832	

電気室新築		既製コンクリート		外部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ALC 縦張り	t=100	405	m ²	20,400	8,262,000	
シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	645	m	350	225,750	
シーリング	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 20×10	86.9	m	510	44,319	
下地アングル	L-50×50×6	50.7	m	10,000	507,000	
下地アングル	L-65×65×6	113	m	11,500	1,299,500	
開口アングル	L-50×50×6	40.9	m	7,840	320,656	
開口アングル	L-65×65×6	27.4	m	8,960	245,504	
開口アングル	L-75×75×6	6.9	m	9,920	68,448	
開口アングル	L-75×75×9	6.9	m	15,400	106,260	
開口補強	□-100×100×3.2	31.2	m	25,200	786,240	
計					11,865,677	

電気室新築		屋根及びとい				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(屋根部)						
折版葺き	山高165 カラーガルバリウム鋼板 t=0.8	201	m ²	14,800	2,974,800	
タイトフレーム		127	m	4,940	627,380	
クrahタイトフレーム		14	カ所	3,700	51,800	
軒先見切面戸	カラーガルバリウム鋼板	10	m	4,740	47,400	
軒先見切面戸	カラーガルバリウム鋼板 (換気面戸一山ごと)	26	m	4,740	123,240	
雪止め	L-65×65×6(トブ)	36.4	m	8,650	314,860	
けらば包み	カ7-GI鋼板 t=0.8	22.4	m	10,300	230,720	
天井インサート		227	カ所	980	222,460	
(庇部)						
折版葺き	山高88 カラーガルバリウム鋼板 t =0.8	2.4	m ²	14,800	35,520	
タイトフレーム		5.3	m	4,940	26,182	
クrahタイトフレーム		4	カ所	3,700	14,800	
外壁取合い水切り		3	m	9,390	28,170	
けらば包み	カ7-GI鋼板 t=0.8	1.6	m	10,300	16,480	
計					4,713,812	

電気室新築		金属		外部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
階段ノンスリップ	W40	5.8		3,010	17,458	
アルミパネル	1800W×800H	1	か所	139,000	139,000	
アルミパネル	1200W×1100H	1	か所	123,000	123,000	
アルミパネル	600W×400H	1	か所	28,000	28,000	
アルミパネル	600W×420H	1	か所	28,000	28,000	
アルミパネル	600W×530H	1	か所	29,300	29,300	
計					364,758	

電気室新築		金属		内部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床						
1階 配管ピット 枠	(SUS304)材工共	27.1	m	22,600	612,460	
1階 配管ピット 蓋	縞鋼板t=4.5 補強L-40×40×3 錆止め SOP塗仕上 材工共	17	枚	30,600	520,200	
2階 通信機械室 配管ピット枠	(SUS304)材工共	20.8	m	22,600	470,080	
2階 通信機械室 配管ピット蓋	縞鋼板t=4.5 補強L-40×40×3 錆止め SOP塗仕上 材工共	11	枚	22,100	243,100	
2階 電気室 配管ピット枠	(SUS304)材工共	90.3	m	22,600	2,040,780	
2階 電気室 配管ピット蓋	縞鋼板t=4.5 補強L-40×40×3 錆止め SOP塗仕上 材工共	60	枚	28,000	1,680,000	
2階 電気室 配管ピット 中間受台	L-50×50×5 溶融亜鉛めっき仕上 材工共	34	か所	37,400	1,271,600	
消火器 ABC10型 スタンド付		3	か所	14,000	42,000	
小計					6,880,220	
壁						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	230	m ²	1,810	416,300	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	2	か所	8,290	16,580	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 2000×3000mm程度	1	か所	8,960	8,960	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 1600×2800mm程度	1	か所	8,060	8,060	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 600×1800mm程度	2	か所	4,700	9,400	
小計					459,300	
天井						
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @300 ｲﾝｼｰﾄﾞ別途	47.6	m ²	1,500	71,400	
天井廻縁	塩化ビニル製	30.3	m	960	29,088	

電気室新築		金属			内部	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボルト等切込み共	3	か所	1,870	5,610	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	3	か所	8,010	24,030	
小計					130,128	
その他						
GPSアンテナ取付 金物	L-75×75×6 ボルトM16 溶融亜鉛 めっき仕上 材工共	1	か所	72,200	72,200	
小計					72,200	
計					7,541,848	

電気室新築		左官		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
複層塗材 E	ALC ⁺ 秘面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費(C-1) 共	405	m ²	2,240	907,200	
建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	37.4	m	1,040	38,896	
床 モルタル金ゴ テ仕上		4.4	m ²	2,550	11,220	
壁 モルタル金ゴ テ仕上		10.6	m ²	4,310	45,686	
床 モルタル刷毛 引き仕上		3.5	m ²	2,070	7,245	
壁 モルタル刷毛 引き仕上		5.8	m ²	3,820	22,156	
床 防水モルタル 塗り		5.4	m ²	2,620	14,148	
計					1,046,551	

電気室新築		左官		内部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	337	m ²	610	205,570	
床 防水モルタル塗り		5	m ²	2,620	13,100	
計					218,670	

電気室新築		建具		鋼製建具		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SD-1	2270W×3000H	3	カ所	1,590,000	4,770,000	
SD-2	2000W×3000H	1	カ所	1,420,000	1,420,000	
SD-3	1600W×2800H	1	カ所	1,190,000	1,190,000	
SD-4	870W×2000H	1	カ所	376,000	376,000	
SD-5	900W×2000H	2	カ所	348,000	696,000	
SD-6	600W×1800H	2	カ所	179,000	358,000	
計					8,810,000	

電気室新築		塗装		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
DP塗り	鉄鋼 3級 素地ごしらえ及び下塗り別途	4.7	m ²	1,530	7,191	
撥水剤塗布		49.2	m ²	4,080	200,736	
計					207,927	

電気室新築		内外装		内部		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
帯電防止ビニル床 タイル	t=2.5	44	m ²	3,820	168,080	
ビニル幅木	高さ100	84.6	m	320	27,072	
壁 せつこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 継目処理 下張GB-R 厚 9.5共	337	m ²	2,460	829,020	
天井 化粧 せつこうボード 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチ 突付け	47.6	m ²	1,320	62,832	
壁 発泡ウレタン 吹付		80	m ²	1,750	140,000	
屋根 発泡ウレタン 吹付		301	m ²	1,750	526,750	
屋根 発泡ウレタン 充填		19.8	m	2,030	40,194	
計					1,793,948	

電気室新築		ユニット及びその他		外部		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ハンドホール蓋	φ600 T-6 鍵付	2	か所	70,700	141,400	
フック(足掛)	ステンレス製 8-31-1	11	か所	8,350	91,850	
計					233,250	

囲障		囲障				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バリカー		5	か所	114,000	570,000	
ガードレール		33	m	9,770	322,410	
ガードレール		4.2	m	9,770	41,034	
計					933,444	

構内舗装		構内舗装				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接仮設 (構内舗装)		1	式		154,700	
アスファルト舗装	A-5-15 再生密粒 再生クッション 500㎡未満	455	㎡	4,370	1,988,350	
舗装機械運搬	500㎡未満	1	式		163,500	
計					2,306,550	

屋外排水		屋外排水				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
U形側溝	300A - 再生クワッシュアソ	25.3	m	11,200	283,360	
集水ます	グレーチング 蓋共 9-14-5 T-14 普通目 管底 H=450	5	か所	61,600	308,000	
硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	人力土工 深さ 500程度 径200	27.1	m	18,800	509,480	
計					1,100,840	

電気設備新設		電灯設備	電灯幹線			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線		1	式		15,500	
ケーブル		1	式		29,200	
電線管		1	式		37,000	
ボックス類		1	式		29,800	
墜落制止用器具	胴ベルト型・フルハーネス型・ランヤード	1	式		43,200	
計					154,700	

電気設備新設		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電灯動力分電盤	LP-11	1	面	996,000	996,000	
電灯分電盤	L-21	1	面	558,000	558,000	
LED照明器具 (線び取付)	LSS1 -4 -65 LN	26	個	17,500	455,000	
LED照明器具	LBS5 -4 -24 LN	4	個	15,300	61,200	
LED照明器具	LSS6 -4 -48 LN	6	個	20,200	121,200	
誘導灯	SH1-FSF 20 - C ハイク吊	1	個	18,600	18,600	
配線器具		1	式		43,500	
電線		1	式		86,400	
ケーブル		1	式		68,400	
電線管		1	式		95,600	
金属線び		1	式		304,000	
ボックス類		1	式		64,500	
計					2,872,400	

電気設備新設		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
配線器具		1	式		27,000	
電線		1	式		116,900	
ケーブル		1	式		8,900	
電線管		1	式		115,500	
ボックス類		1	式		45,500	
計					313,800	

電気設備新設		動力設備	動力幹線			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル		1	式		29,900	
電線管		1	式		29,700	
計					59,600	

電気設備新設		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線器具		1	式		1,400	
電線		1	式		37,700	
ケーブル		1	式		9,400	
電線管		1	式		204,500	
ボックス類		1	式		97,400	
計					350,400	

電気設備新設		雷保護設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
接地用端子盤	ETB 壁掛露出型	1	面	445,000	445,000	
試験用接続端子箱	TB-AS 1	4	個	34,500	138,000	
接続金物		1	式		54,500	
接地導線		1	式		478,700	
保護管		1	式		134,500	
ボックス類		1	式		35,000	
接地工事		1	式		126,000	
土工事		1	式		166,300	
計					1,578,000	

機械設備新設		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
AC-1 空冷エアコン		1	台	746,000	746,000	
搬入据付		1	式		89,200	
墜落制止用器具	胴ベルト型・フルハーネス型・ランヤード	1	式		43,200	
計					878,400	

機械設備新設		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒管		1	式		41,900	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 25A	8	m	2,530	20,240	
保温工事		1	式		11,900	
計					74,040	

機械設備新設		換気設備	機器設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
SF-1 ストレートシロッコファン		1	台	80,400	80,400	
EF-1 ストレートシロッコファン		1	台	80,000	80,000	
EF-2 有圧換気扇		2	台	163,000	326,000	
EF-3 有圧換気扇		1	台	94,300	94,300	
EF-4 有圧換気扇		1	台	80,200	80,200	
TH サーモスタット		4	台	11,900	47,600	
搬入据付		1	式		167,900	
計					876,400	

機械設備新設						
換気設備				ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	1	m	5,460	5,460	
エバネザル形吹出口	VHS 300 300	1	個	11,900	11,900	
エバネザル形吹出口	VHS 350 350	1	個	15,000	15,000	
丸形 風量調節 ダンパー	200φ	1	個	12,100	12,100	
チャンパー類		1	式		38,800	
保温		1	式		11,700	
計					94,960	