



積算数量算出書

計 算 書

共通仮設 (1)

工事名称:矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計 算 式			か所	数量	成形鋼板H=2000	パネルゲート	ゲートフェンス	キャストゲート	A型バリゲート						
		W	H	L			数	存置期間=6か月	存置期間=6か月	存置期間=6か月	存置期間=6か月	存置期間=6か月					
								A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	成形鋼板	A	8	1	1	8	8										
		A	37	1	1	37	37										
		A	3.7	1	1	3.7	3.7										
	パネルゲート	B			1	1		1									
							48.7	1									
							(m)	(か所)	(m)	(か所)	(m)						

積算数量算出書

一般改修

集計表 直接仮設

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

名称	墨出し	養生	整理清掃	内部足場	内部足場	内部足場	仮設間仕切	くさび形足場	安全手すり	養生シート	外部足場	養生	整理清掃
	内部改修	内部改修	内部改修	仕上足場	仕上足場	階段足場	B種	手すり先行	手すり先行	防災 I 類	仕上足場	外壁改修	外壁改修
	複合	複合	複合	脚立	簡易型移動式		ラワン合板片面	幅900、12m以下			脚立		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
(1)	575.25	575.25	575.25		575.25		15.2	287.5	73				
(2)					36.23					287.5		146	146
(3)													
(4)													
合計	575.25	575.25	575.25	0	611.48	0	15.2	287.5	73	287.5	0	146	146
	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(㎡)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)

積算数量算出書

計 算 書

直接仮設 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計 算 式				か所	数量	墨出し	養生	整理清掃	内部足場	内部足場	内部足場	仮設間仕切	くさび形足場	安全手すり	養生シート	外部足場	養生	整理清掃
		W	H	L	数			内部改修	内部改修	内部改修	仕上足場	仕上足場	階段足場	B種	手すり先行	手すり先行	防災 I 類	仕上足場	外壁改修	外壁改修
								複合	複合	複合	脚立	簡易型移動式		ラワン合板片面	幅900、12m以下		脚立			
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M								
床面積	A	30	21	1	1	630	630													
	A	7.3	7.5	1	-1	-54.75	-54.75													
	B	30	21	1	1	630		630												
	B	7.3	7.5	1	-1	-54.75		-54.75												
	C	30	21	1	1	630			630											
	C	7.3	7.5	1	-1	-54.75			-54.75											
	E	30	21	1	1	630					630									
	E	7.3	7.5	1	-1	-54.75					-54.75									
4通り	G			14	1	14							14							
	G			1.2	1	1.2							1.2							
北	H	3.5	30	1	1	105								105						
東	H	2.5	3	1	1	7.5								7.5						
	H	7	10	1	1	70								70						
南	H	3.5	30	1	1	105								105						
北	I		30	1	1	30										30				
東	I		3	1	1	3										3				
	I		10	1	1	10										10				
南	I		30	1	1	30										30				
							575.25	575.25	575.25		575.25		15.2	287.5	73					
							(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)

積算数量算出書

計 算 書

直接仮設 (2)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計 算 式			か所	数量	墨出し	養生	整理清掃	内部足場	内部足場	内部足場	仮設間仕切	くさび形足場	安全手すり	養生シート	外部足場	養生	整理清掃	
		W	H	L			数	内部改修	内部改修	内部改修	仕上足場	仕上足場	階段足場	B種	手すり先行	手すり先行	防災 I 類	仕上足場	外壁改修	外壁改修
								複合	複合	複合	脚立	簡易型移動式		ラワン合板片面	幅900、12m以下		脚立			
								A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
北	J	3.5	30	1	105										105					
東	J	2.5	3	1	7.5										7.5					
	J	7	10	1	70										70					
南	J	3.5	30	1	105										105					
北	L	2	30	1	60													60		
東	L	2	3	1	6													6		
	L	2	10	1	20													20		
南	L	2	30	1	60													60		
北	M	2	30	1	60													60		
東	M	2	3	1	6													6		
	M	2	10	1	20													20		
南	M	2	30	1	60													60		
	E			1	17.64					17.64										
	E			1	18.59					18.59										
										36.23					287.5		146	146		
										(㎡)					(㎡)		(㎡)	(㎡)		

積算数量集計表

一般改修

内部仕上集計表

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

名称	床	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	腰壁	巾木	巾木	巾木	巾木	巾木	壁塗装	天井	天井	天井	天井	天井	天井	廻縁	天井塗装	天井塗装
	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	
	300角 タイル	カーペット タイル	ビニル シート	フローリング	タタミ	ジョリパット	化粧ケイカル 6.0	不燃 ビニルクロス	杉羽目板 15縦張	ビニル クロス	杉羽目板 15縦張	桧 100	ソト巾木 60	杉 タタミ寄	シート 立上	御影石 100	WP	PB9.5+ RB12板	杉羽目板 12	PB 9.5	ビニル クロス	ケイカル板 6.0	木製 ルーバー	塩ビ	EP	WP
①	②	③	(木による)	⑤	A	B	C	(木による)	E	(木による)	(木による)	H	(木による)	(③に含む)	(石による)	(塗による)	ア	(木による)	ウ	エ	オ	(木による)	キ	ク	(木による)	
(1)	30.68	123.49	83.34		10																					
(2)						33.5	208.73																			
(3)								83.26		182.265																
(4)										486.72																
(5)										52.79																
(6)													269.8													
(7)																		29.86		69.09	373.23	59.62				
(8)																								197.6		
(9)																								434		
(10)																									128.71	
合計	30.68	123.49	83.34	0	10	33.5	208.73	83.26	0	721.775	0	0	269.8	0	0	0	0	29.86	0	69.09	373.23	59.62	0	631.6	128.71	0
	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(㎡)	(㎡)

積算数量算出書

一般改修

内部仕上計算書 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				場所	数量	床	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	腰壁	巾木	巾木	巾木	巾木	巾木	壁 塗装	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井				
		W	H	L	数			仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上			
		300角 タイル	カーペット タイル	ビニル シート	フローリング			タタミ	ジョリパット	化粧ケイカル 6.0	不燃 ビニルクロス	杉羽目板 15縦張	ビニル クロス	杉羽目板 15縦張	桧 100	ソフト巾木 60	杉 タタミ寄	シート 立上	御影石 100	WP	PB9.5+ RB12板	杉羽目板 12	PB 9.5	ビニル クロス	ケイカル板 6.0	木製 ルーバー	塩ビ	EP	WP										
符号	①	②	③	(木による)	⑤	A	B	C	(木による)	E	(木による)	(木による)	H	(木による)	(③を含む)	(石による)	(塗による)	ア	(木による)	ウ	エ	オ	(木による)	キ	ク	(木による)													
ポーチ	床	①	2.5	4.5	1	1	11.25	11.25																															
風除室	床	①	2.9	2.8	1	1	8.12	8.12																															
ホール	床	①	2.9	3.9	1	1	11.31	11.31																															
廊下1	床	②	2.6	10.3	1	1	26.78																																
廊下2	床	②	2.1	7.9	1	1	16.59																																
	床	②	1.5	17.5	1	2	52.5																																
廊下1	床	②	1.5	7	1	1	10.5																																
事務所	床	②	2.9	4.2	1	1	12.18																																
宿直室	床	②	1.9	2.6	1	1	4.94																																
廊下3	床	③	1.8	4.9	1	1	8.82																																
	床	③	0.6	1.8	1	2	2.16																																
リネン室	床	③	4.9	2.6	1	1	12.74																																
自販機コーナー	床	③	1.7	3.9	1	1	6.63																																
	床	③	2.2	3	1	1	6.6																																
脱衣前室	床	③	1.3	2.1	1	2	5.46																																
脱衣室	床	③	2.1	2.5	1	2	10.5																																
	床	③	1.4	2.2	1	2	6.16																																
	床	③	0.7	1.7	1	2	2.38																																
シャワー室	床	③	1.1	3.1	1	2	6.82																																
ランドリー室	床	③	2.3	4.9	1	1	11.27																																
	床	③	2	1.9	1	1	3.8																																
8人客室	床	⑤				10	10																																
								30.68	123.49	83.34																													
								(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)

積算数量算出書

一般改修

内部仕上計算書 (2)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				場所	数量	床	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	腰壁	巾木	巾木	巾木	巾木	巾木	壁 塗装	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井					
		W	H	L	数			仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上					
		300角 タイル	カーペット タイル	ビニル シート	フローリング			タタミ	ジョリパット	化粧ケイカル 6.0	不燃 ビニルクロス	杉羽目板 15縦張	ビニル クロス	杉羽目板 15縦張	桧 100	ソフト巾木 60	杉 タタミ寄	シート 立上	御影石 100	WP	PB9.5+ RB12板	杉羽目板 12	PB 9.5	ビニル クロス	ケイカル板 6.0	木製 ルーバー	塩ビ	EP	WP											
符号	①	②	③	(木による)	⑤	A	B	C	(木による)	E	(木による)	(木による)	H	(木による)	(③を含む)	(石による)	(塗による)	ア	(木による)	ウ	エ	オ	(木による)	キ	ク	(木による)														
風除室	東・西	A	2.8	2.5	2	1	14					14																												
ホール	東・西	A	3.9	2.5	2	1	19.5					19.5																												
自販機コーナー	北・南	B	3.9	2.5	2	1	19.5					19.5																												
	東・西	B	4.7	2.5	2	1	23.5					23.5																												
	開口	B	1.8	2	1	-1	-3.6					-3.6																												
脱衣前室	北・南	B	1.3	2.5	2	2	13					13																												
	東・西	B	2.1	2.5	2	2	21					21																												
	開口	B	1	2	2	-2	-8					-8																												
脱衣室	北・南	B	2.8	2.5	2	2	28					28																												
	東・西	B	4.7	2.5	2	2	47					47																												
	開口	B	1	2	2	-2	-8					-8																												
シャワー室	北・南	B	0.9	2.5	2	2	9					9																												
	東・西	B	2.9	2.5	2	2	29					29																												
	開口	B	1	2	2	-2	-8					-8																												
ランドリー室	北・南	B	0.8	1.9	3	-2	-9.12					-9.12																												
	北・南	B	3.9	2.5	2	1	19.5					19.5																												
	東・西	B	4.7	2.5	2	1	23.5					23.5																												
廊下3	柱	B	0.4	2.5	2	1	2					2																												
	開口	B	1	2	1	-1	-2					-2																												
	開口	B	1.7	1.5	1	-1	-2.55					-2.55																												
廊下3	北・南	B	0.6	2.5	2	2	6					6																												
	東・西	B	1.8	2.5	1	2	9					9																												
												33.5	208.73																											
												(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)



積算数量算出書

一般改修

内部仕上計算書 (3)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				か所	数量	床	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	腰壁	巾木	巾木	巾木	巾木	巾木	壁 塗装	天井	天井	天井	天井	天井	天井	廻縁	天井 塗装	天井 塗装	
		W	H	L	数			仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	
		300角 タイル	カーペット タイル	ビニル シート	フローリング			タタミ	ジョリパット	化粧ケイカル 6.0	不燃 ビニルクロス	杉羽目板 15縦張	ビニル クロス	杉羽目板 15縦張	桧 100	ソフト巾木 60	杉 タタミ寄	シート 立上	御影石 100	WP	PB9.5+ RB12板	杉羽目板 12	PB 9.5	ビニル クロス	ケイカル板 6.0	木製 ルーバー	塩ビ	EP	WP					
						符号	①	②	③	(木による)	⑤	A	B	C	(木による)	E	(木による)	(木による)	H	(木による)	(③を含む)	(石による)	(塗による)	ア	(木による)	ウ	エ	オ	(木による)	キ	ク	(木による)		
事務所	北・南	C	2.9	2.5	2	1	14.5							14.5																				
	東・西	C	4.2	2.5	2	1	21							21																				
	開口	C	1	2	1	-2	-4							-4																				
	開口	C	0.8	2	1	-1	-1.6							-1.6																				
	開口	C	2.4	1.1	1	-1	-2.64							-2.64																				
宿直室	北・南	C	1.9	2.5	2	1	9.5							9.5																				
	東・西	C	2.6	2.5	2	1	13							13																				
	開口	C	1	2	1	-1	-2							-2																				
リネン室	北・南	C	4.9	2.5	2	1	24.5							24.5																				
	東・西	C	2.6	2.5	2	1	13							13																				
	開口	C	1	2	1	-1	-2							-2																				
廊下1	北	E	7.4	1.6	1	1	11.84							11.84																				
	開口	E	1.4	1.1	1	-1	-1.54							-1.54																				
	南	E	10	1.6	1	1	16							16																				
	開口	E	2.5	1	1	-1	-2.5							-2.5																				
廊下2	北・南	E	19.6	2.35	1	2	92.12							92.12																				
	開口	E	0.8	1.7	1	-16	-21.76							-21.76																				
	北・南	E	7.8	2.35	1	2	36.66							36.66																				
	北・南	E	8	2.35	1	2	37.6							37.6																				
	開口	E	1	1.7	1	-1	-1.7							-1.7																				
	東	E	1	2.35	1	1	2.35							2.35																				
	東	E	2.8	1.7	1	1	4.76							4.76																				
	開口	E	1	1.1	1	-1	-1.1							-1.1																				
	西	E	4.9	2.35	1	1	11.515							11.515																				
	開口	E	1.8	1.1	1	-1	-1.98							-1.98																				
													83.26		182.265																			
							(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(㎡)	(㎡)	





積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (6)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				か所	数量	床	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	腰壁	巾木	巾木	巾木	巾木	巾木	壁 塗装	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井	天井				
		W	H	L	数			仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上				
		300角 タイル	カーペット タイル	ビニル シート	フローリング			タタミ	ジョイント マット	化粧ケイカル 6.0	不燃 ビニルクロス	杉羽目板 15縦張	ビニル クロス	杉羽目板 15縦張	桧 100	ソフト巾木 60	杉 タタミ寄	シート 立上	御影石 100	WP	PB9.5+ RB12板	杉羽目板 12	PB 9.5	ビニル クロス	ケイカル板 6.0	木製 ルーバー	塩ビ	EP	WP									
						符号	①	②	③	(木による)	⑤	A	B	C	(木による)	E	(木による)	(木による)	H	(木による)	(③を含む)	(石による)	(塗による)	ア	(木による)	ウ	エ	オ	(木による)	キ	ク	(木による)						
事務所	北・南	H	2.9	2	1	5.8																																
	東・西	H	4.2	2	1	8.4																																
	開口	H	1	1	-2	-2																																
	開口	H	0.8	1	-1	-0.8																																
宿直室	北・南	H	1.9	2	1	3.8																																
	東・西	H	2.6	2	1	5.2																																
	開口	H	1	1	-1	-1																																
リネン室	北・南	H	4.9	2	1	9.8																																
	東・西	H	2.6	2	1	5.2																																
	開口	H	1	1	-1	-1																																
自販機コーナー	北・南	H	3.9	2	1	7.8																																
	東・西	H	4.7	2	1	9.4																																
	開口	H	1.8	1	-1	-1.8																																
脱衣前室	北・南	H	1.3	2	2	5.2																																
	東・西	H	2.1	2	2	8.4																																
	開口	H	1	2	-2	-4																																
脱衣室	北・南	H	2.8	2	2	11.2																																
	東・西	H	4.7	2	2	18.8																																
	開口	H	1	2	-2	-4																																
2人客室	北・南	H	2.4	2	14	67.2																																
	開口	H	0.8	-1	14	-11.2																																
	東	H	6.3	1	14	88.2																																
4人客室	北・南	H	2.4	2	4	19.2																																
	開口	H	0.8	-1	4	-3.2																																
	東	H	6.3	1	4	25.2																																
							(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	

積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (7)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				か所	数量	床	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	腰壁	巾木	巾木	巾木	巾木	巾木	壁 塗装	天井	天井	天井	天井	天井	天井	廻縁	天井 塗装	天井 塗装
		W	H	L	数			仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上	仕上
		300角 タイル	カーペット タイル	ビニル シート	フローリング*			タタミ	ジョリハット	化粧ケイカル 6.0	不燃 ビニルクロス	杉羽目板 15縦張	ビニル クロス	杉羽目板 15縦張	桧 100	ソフト巾木 60	杉 タタミ寄	シート 立上	御影石 100	WP	PB9.5+ RB12板	杉羽目板 12	PB 9.5	ビニル クロス	ケイカル板 6.0	木製 ルーバー	塩ビ*	EP	WP				
						符号	①	②	③	(木による)	⑤	A	B	C	(木による)	E	(木による)	(木による)	H	(木による)	(③を含む)	(石による)	(塗による)	ア	(木による)	ウ	エ	オ	(木による)	キ	ク	(木による)	
事務所	天井	ア	2.9	4.2	1	1	12.18																	12.18									
宿直室	天井	ア	1.9	2.6	1	1	4.94																	4.94									
リネン室	天井	ア	4.9	2.6	1	1	12.74																	12.74									
廊下2	天井	ウ	2.1	7.9	1	1	16.59																			16.59							
	天井	ウ	1.5	17.5	1	2	52.5																			52.5							
2人客室	天井	エ	2.4	6.3	1	14	211.68																								211.68		
	垂壁	エ	1.8	0.3	2	14	15.12																									15.12	
	垂壁	エ	4.7	0.3	2	14	39.48																									39.48	
4人客室	天井	エ	2.4	6.3	1	4	60.48																									60.48	
	垂壁	エ	1.8	0.3	2	4	4.32																									4.32	
	垂壁	エ	4.7	0.3	2	4	11.28																									11.28	
6人客室	天井	エ	4.9	6.3	1	1	30.87																									30.87	
自販機コーナー	天井	オ	1.7	3.9	1	1	6.63																									6.63	
	天井	オ	2.2	3	1	1	6.6																									6.6	
脱衣前室	天井	オ	1.3	2.1	1	2	5.46																									5.46	
脱衣室	天井	オ	2.1	2.5	1	2	10.5																									10.5	
	天井	オ	1.4	2.2	1	2	6.16																									6.16	
	天井	オ	0.7	1.7	1	2	2.38																									2.38	
シャワー室	天井	オ	1.1	3.1	1	2	6.82																									6.82	
ランドリー室	天井	オ	2.3	4.9	1	1	11.27																									11.27	
	天井	オ	2	1.9	1	1	3.8																									3.8	
																								29.86		69.09	373.23	59.62					
							(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(㎡)	(㎡)









積算数量集計表

一般改修 内部下地集計表 工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

名称	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間	
	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地									
	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁補	O	P	Q	R	S	コ	天AC補	天点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII	
(1)	30.68	83.34	283.4																							
(2)				123.49	516.84																					
(3)						503.96	29																			
(4)								98.9	738																	
(5)										128.33	516.84															
(6)												503.96						575.25								
(7)													629.69													
(8)													59.62	29	14	303.03	67.69									
(9)																		96.144	166	582.69	69.922					
(10)																		3.98					22.68	10.852	582.69	
(11)																				344.7			32.04			
(12)																										
(13)																										
(14)																										
(15)																										
合計	30.68	83.34	283.4	123.49	516.84	503.96	29	98.9	738	128.33	516.84	503.96	689.31	29	14	303.03	67.69	575.25	100.124	510.7	582.69	69.922	54.72	10.852	582.69	0
	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)	
鉄筋長さ合計(m)																										510.7
定尺長さ(m)																										6.000
継ぎ手数(ヶ所)																										85
継ぎ手長さ(m)																										34.000
設計数量長さ(m)																										544.700
単位重量(kg)																										0.56
鉄筋設計数量(kg)																										305.032
																										80.774

積算数量算出書

一般改修

内部下地計算書 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計算式 W H L 数	場所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間				
					下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地								
					⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII			
ポーチ	床	⑥ 2.5 4.5 1 1		11.25	11.25																											
風除室	床	⑥ 2.9 2.8 1 1		8.12	8.12																											
ホール	床	⑥ 2.9 3.9 1 1		11.31	11.31																											
廊下3	床	⑦ 1.8 4.9 1 1		8.82	8.82																											
	床	⑦ 0.6 1.8 1 2		2.16	2.16																											
リネン室	床	⑦ 4.9 2.6 1 1		12.74	12.74																											
自販機コーナー	床	⑦ 1.7 3.9 1 1		6.63	6.63																											
	床	⑦ 2.2 3 1 1		6.6	6.6																											
脱衣前室	床	⑦ 1.3 2.1 1 2		5.46	5.46																											
脱衣室	床	⑦ 2.1 2.5 1 2		10.5	10.5																											
	床	⑦ 1.4 2.2 1 2		6.16	6.16																											
	床	⑦ 0.7 1.7 1 2		2.38	2.38																											
シャワー室	床	⑦ 1.1 3.1 1 2		6.82	6.82																											
ランドリー室	床	⑦ 2.3 4.9 1 1		11.27	11.27																											
	床	⑦ 2 1.9 1 1		3.8	3.8																											
2人客室	床	⑧ 2.4 6.3 1 14		211.68			211.68																									
4人客室	床	⑧ 2.4 6.3 1 4		60.48			60.48																									
6人客室	床	⑧ 1.6 1.9 1 1		3.04			3.04																									
	床	⑧ 0.8 2.9 1 1		2.32			2.32																									
	床	⑧ 1.2 4.9 1 1		5.88			5.88																									
					30.68	83.34	283.4																									
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)				



積算数量算出書

一般改修

内部下地計算書 (3)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計 算 式	か所	数量	床		床		壁		壁		壁		壁		天井		天井		天井		天井		土間		土間		土間		土間		土間		
					下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地
					タイル モルタル23	貼物 モルタル28	フローリング モルタル25	カーペット モルタル33	LGS 100	LGS 65	LGS 開口補強	PB 12.5	PB 12.5+9.5	シーリング PB12.5	グラスウール 100	グラスウール 50	LGS	LGS・AC 開口補強	LGS・点検 開口補強	強化PB 21+15	PB 9.5	グラスウール 100	砂利 転圧	鉄筋 D10	溶接金網 5φ150	土間 コンクリート	基礎 型枠	基礎 コンクリート	防湿シート 断熱材						
		W H L 数		符号	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII						
LSD-1	開口補		1 19	19							19																								
LSD-2	壁補		1 1	1							1																								
LSD-3	壁補		1 1	1							1																								
LSD-4	壁補		1 3	3							3																								
LSD-5	壁補		1 1	1							1																								
LSD-6	壁補		1 3	3							3																								
LSD-7	壁補		1 1	1							1																								
客室～客室	Y1~Y2	N	6.4 2.8	1 6	107.52					107.52																									
客室～客室	Y4~Y6	N	6.4 2.8	1 8	143.36					143.36																									
客室～客室	Y1,5	N	2.5 2.8	1 20	140					140																									
	窓	N	1.7 1.5	1 -20	-51					-51																									
		N	4.7 2.8	1 8	105.28					105.28																									
		N	3 2.8	1 3	25.2					25.2																									
		N	1.5 2.8	1 8	33.6					33.6																									
										503.96	29																								
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)				

積算数量算出書

一般改修

内部下地計算書 (4)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式 W H L 数	か所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間					
					下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地									
					タイル モルタル23	貼物 モルタル28	フローリング モルタル25	カーペット モルタル33	LGS 100	LGS 65	LGS 開口補強	PB 12.5	PB 12.5+9.5	シーリング PB12.5	グラスウール 100	グラスウール 50	LGS	LGS・AC 開口補強	LGS・点検 開口補強	強化PB 21+15	PB 9.5	グラスウール 100	砂利 転圧	鉄筋 D10	溶接金網 5φ150	土間 コンクリート	基礎 型枠	基礎 コンクリート	防湿シート 断熱材				
					符号	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁 補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII			
風除室	東・西	O	2.8 2.5	2 1	14																												
ホール	東・西	O	3.9 2.5	2 1	19.5																												
自販機コーナー	北・南	O	3.9 2.5	2 1	19.5																												
	東・西	O	4.7 2.5	2 1	23.5																												
	開口	O	1.8 2	1 -1	-3.6																												
脱衣前室	北・南	O	1.3 2.5	2 2	13																												
	東・西	O	2.1 2.5	2 2	21																												
	開口	O	1 2	2 -2	-8																												
廊下～客室	Y4	P	19.7 3	2 1	118.2																												
LSD-1	開口	P	0.9 2	2 -8	-28.8																												
廊下～客室	Y2	P	30 3	2 1	180																												
LSD-1	開口	P	0.9 2	2 -11	-39.6																												
客室～客室	Y3, 5	P	6.1 3	2 3	109.8																												
		P	17.5 3	2 2	210																												
		P	4.7 3	2 1	28.2																												
		P	10.2 3	2 1	61.2																												
		P	7.1 3	2 1	42.6																												
		P	2.6 3	2 2	31.2																												
		P	4.2 3	2 1	25.2																												
												98.9	738																				
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)					

積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (5)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	種類	計算式	箇所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間				
					下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地								
					タイル モルタル23	貼物 モルタル28	フローリング モルタル25	カーペット モルタル33	LGS 100	LGS 65	LGS 開口補強	PB 12.5	PB 12.5+9.5	シーリング PB12.5	グラスウール 100	グラスウール 50	LGS	LGS・AC 開口補強	LGS・点検 開口補強	強化PB 21+15	PB 9.5	グラスウール 100	砂利 転圧	鉄筋 D10	溶接金網 5φ150	土間 コンクリート	基礎 型枠	基礎 コンクリート	防湿シート 断熱材			
符号	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII							
脱衣室	北・南	Q	2.8 2.5	2 2	28																											
	東・西	Q	4.7 2.5	2 2	47																											
	開口	Q	1 2	2 -2	-8																											
シャワー室	北・南	Q	0.9 2.5	2 2	9																											
	東・西	Q	2.9 2.5	2 2	29																											
	開口	Q	1 2	2 -2	-8																											
	開口	Q	0.8 1.9	3 -2	-9.12																											
ランドリー室	北・南	Q	3.9 2.5	2 1	19.5																											
	東・西	Q	4.7 2.5	2 1	23.5																											
	柱	Q	0.4 2.5	2 1	2																											
	開口	Q	1 2	1 -1	-2																											
	開口	Q	1.7 1.5	1 -1	-2.55																											
廊下～客室	Y4	R	19.7 4.1	1 1	80.77																											
	LSD-1	開口	R	0.9 2	1 -8	-14.4																										
廊下～客室	Y2	R	30 4.1	1 1	123																											
	LSD-1	開口	R	0.9 2	1 -11	-19.8																										
客室～客室	Y3,5	R	6.1 4.1	1 3	75.03																											
		R	17.5 4.1	1 2	143.5																											
		R	4.7 4.1	1 1	19.27																											
		R	10.2 4.1	1 1	41.82																											
		R	7.1 4.1	1 1	29.11																											
		R	2.6 4.1	1 2	21.32																											
		R	4.2 4.1	1 1	17.22																											
															128.33	516.84																
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)					

積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (6)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式			場所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間				
							下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地							
							タイル モルタル23	貼物 モルタル28	フローリング モルタル25	カーペット モルタル33	LGS 100	LGS 65	LGS 開口補強	PB 12.5	PB 12.5+9.5	シーリング PB12.5	グラスウール 100	グラスウール 50	LGS	LGS・AC 開口補強	LGS・点検 開口補強	強化PB 21+15	PB 9.5	グラスウール 100	砂利 転圧	鉄筋 D10	溶接金網 5φ150	土間 コンクリート	基礎 型枠	基礎 コンクリート	防湿シート 断熱材		
符号	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁 補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII								
客室～客室	Y1`Y2	S	6.4	2.8	1	6	107.52									107.52																	
客室～客室	Y4`Y6	S	6.4	2.8	1	8	143.36									143.36																	
客室～客室	Y1,5	S	2.5	2.8	1	20	140									140																	
	窓	S	1.7	1.5	1	-20	-51									-51																	
		S	4.7	2.8	1	8	105.28									105.28																	
		S	3	2.8	1	3	25.2									25.2																	
		S	1.5	2.8	1	8	33.6									33.6																	
	天井	ス	30	21	1	1	630														630												
	天井	ス	7.3	7.5	1	-1	-54.75														-54.75												
															503.96						575.25												
							(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)				

積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (7)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計算式	か所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	土間				
					下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地								
					タイル モルタル23	貼物 モルタル28	フローリング モルタル25	カーペット モルタル33	LGS 100	LGS 65	LGS 開口補強	PB 12.5	PB 12.5+9.5	シーリング PB12.5	グラスウール 100	グラスウール 50	LGS	LGS・AC 開口補強	LGS・点検 開口補強	強化PB 21+15	PB 9.5	グラスウール 100	砂利 転圧	鉄筋 D10	溶接金網 5φ150	土間 コンクリート	基礎 型枠	基礎 コンクリート	防湿シート 断熱材			
符号	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁 補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII							
事務所	天井	コ	2.9	4.2	1	1	12.18									12.18																
宿直室	天井	コ	1.9	2.6	1	1	4.94									4.94																
リネン室	天井	コ	4.9	2.6	1	1	12.74									12.74																
風除室	天井	コ	2.9	2.8	1	1	8.12									8.12																
ホール	天井	コ	2.9	3.9	1	1	11.31									11.31																
廊下1	天井	コ	2.6	10.3	1	1	26.78									26.78																
	天井	コ	1.5	7	1	1	10.5									10.5																
廊下3	天井	コ	1.8	4.9	1	1	8.82									8.82																
	天井	コ	0.6	1.8	1	2	2.16									2.16																
廊下2	天井	コ	2.1	7.9	1	1	16.59									16.59																
	天井	コ	1.5	17.5	1	2	52.5									52.5																
2人客室	天井	コ	2.4	6.3	1	14	211.68									211.68																
	垂壁	コ	1.8	0.3	2	14	15.12									15.12																
	垂壁	コ	4.7	0.3	2	14	39.48									39.48																
	垂天	コ	2.4	0.5	1	14	16.8									16.8																
	垂天	コ	2.4	0.6	1	14	20.16									20.16																
	垂天	コ	4.7	0.5	1	14	32.9									32.9																
4人客室	天井	コ	2.4	6.3	1	4	60.48									60.48																
	垂壁	コ	1.8	0.3	2	4	4.32									4.32																
	垂壁	コ	4.7	0.3	2	4	11.28									11.28																
	垂天	コ	2.4	0.5	1	4	4.8									4.8																
	垂天	コ	2.4	0.6	1	4	5.76									5.76																
6人客室	天井	コ	4.9	6.3	1	1	30.87									30.87																
															629.69																	
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)				



積算数量算出書																														
一般改修		内部仕上げ計算書 (8)										工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事																		
区分	分類	計算式			場所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間	
							下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地			
		タイル モルタル23	貼物 モルタル28	フローリング モルタル25			カーペット モルタル33	LGS 100	LGS 65	LGS 開口補強	PB 12.5	PB 12.5+9.5	シーリング PB12.5	グラスウール 100	グラスウール 50	LGS	LGS・AC 開口補強	LGS・点検 開口補強	強化PB 21+15	PB 9.5	グラスウール 100	砂利 転圧	鉄筋 D10	溶接金網 5φ150	土間 コンクリート	基礎 型枠	基礎 コンクリート	防湿シート 断熱材		
符号	⑥	⑦	⑧	⑨	M	N	壁 補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII					
自販機コーナー	天井	コ	1.7	3.9	1	1	6.63										6.63													
	天井	コ	2.2	3	1	1	6.6										6.6													
脱衣前室	天井	コ	1.3	2.1	1	2	5.46										5.46													
脱衣室	天井	コ	2.1	2.5	1	2	10.5										10.5													
	天井	コ	1.4	2.2	1	2	6.16										6.16													
	天井	コ	0.7	1.7	1	2	2.38										2.38													
シャワー室	天井	コ	1.1	3.1	1	2	6.82										6.82													
ランドリー室	天井	コ	2.3	4.9	1	1	11.27										11.27													
	天井	コ	2	1.9	1	1	3.8										3.8													
		ハ A C			1	19	19											19												
		ハ A C			1	10	10											10												
		ハ 点 補			1	14	14												14											
2人客室	天井	サ	2.4	6.3	1	14	211.68																							
4人客室	天井	サ	2.4	6.3	1	4	60.48																							
6人客室	天井	サ	4.9	6.3	1	1	30.87																							
風除室	天井	シ	2.9	2.8	1	1	8.12																							
ホール	天井	シ	2.9	3.9	1	1	11.31																							
廊下1	天井	シ	2.6	10.3	1	1	26.78																							
	天井	シ	1.5	7	1	1	10.5																							
廊下3	天井	シ	1.8	4.9	1	1	8.82																							
	天井	シ	0.6	1.8	1	2	2.16																							
																	59.62	29	14	303.03	67.69									
						(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(ヶ所)	(ヶ所)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m3)	(m)	(㎡)	(m3)	(㎡)	(m3)	(㎡)	



積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (10)

工事名称:矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計算式				箇所	数量	床	床	床	床	壁	壁	壁	壁	壁	壁	壁	天井	天井	天井	天井	天井	天井	土間	土間	土間	土間	土間	土間															
		W	H	L	数			下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地	下地																				
		⑥	⑦	⑧	⑨			M	N	LGS開口補強 壁補	O	P	Q	R	S	コ	天 AC補	天 点補	サ	シ	ス	I	II	III	IV	V	VI	VII																	
S柱基礎	V	0.3	0.6	4	13	9.36																										9.36													
フェンス基礎	V	0.3	22	2	1	13.2																										13.2													
	V	0.2	0.3	2	1	0.12																										0.12													
S柱基礎	VI	0.3	0.6	0.3	13	0.702																											0.702												
土間	VII	19.7	21	1	1	413.7																											413.7												
	VII	10.3	13.4	1	1	138.02																												138.02											
	VII	2.9	6.8	1	1	19.72																												19.72											
	VII	2.5	4.5	1	1	11.25																													11.25										
室外機基礎	AC1	I	1.35	0.1	8.2	1	1	1.107																		1.107																			
	AC2	I	0.8	0.1	4	1	1	0.32																		0.32																			
	AC3	I	0.95	0.1	2.9	1	1	0.2755																		0.276																			
	AC4	I	0.8	0.1	1.3	1	18	1.872																		1.872																			
PG基礎	PG1	I	0.9	0.1	1.3	1	1	0.117																		0.117																			
	PG2	I	0.8	0.1	3.6	1	1	0.288																		0.288																			
室外機基礎	AC1	VI	1.15	0.36	8	1	1	3.312																												3.312									
	AC2	VI	0.6	0.36	3.8	1	1	0.8208																													0.821								
	AC3	VI	0.75	0.36	2.7	1	1	0.729																													0.729								
	AC4	VI	0.6	0.36	1.1	1	18	4.2768																													4.277								
PG基礎	PG1	VI	0.7	0.36	1.1	1	1	0.2772																													0.277								
	PG2	VI	0.6	0.36	3.4	1	1	0.7344																													0.734								
																																						3.98							
																																						(m3)	(m)	(n)	(m3)	(n)	(m3)	(n)	



積算数量集計表

一般改修

木、石、塗装、他集計表

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

名称	床	壁	腰壁	巾木	巾木	天井	天井	押縁	腰幕板	窓枠	カーテンBOX		巾木 框	框	木部	木部	木部	木部	床見切り							
	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木		石	石	塗装	塗装	塗装	塗装	金属							
	フローリング	杉羽目板 15縦張	杉羽目板 15縦張	桧 105×24	杉 タミ寄	杉羽目板 12	木製 ルーバー	杉 30×30	杉 85×24	集成材 180×27	集成材		御影 100×20	御影 100×20	WP 面 天 面	WP 面 面	WP 細物 細	カウンター U C	SUS 見 切							
	④	D	F	G	I	イ	カ	セ	ソ	タ	チ		T	U												
(1)	283.4	308.88	59.25																							
(2)			10.5	79																						
(3)				130.3	15.7	67.69	69.09																			
(4)								211.6	94.8																	
(5)										128	34		13.4	2.9												
(6)																392.58										
(7)															67.69	166.8	211.6	38.22								
(8)																			25.6							
(9)																										
(10)																										
合計	283.4	308.88	69.75	209.3	15.7	67.69	69.09	211.6	94.8	128	34	0	13.4	2.9	67.69	559.38	211.6	38.22	25.6	0	0	0	0	0	0	0
	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)		(m)	(m)		(㎡)	(m)	(㎡)	(m)							

積算数量算出書

一般改修

木、石、塗装、他計算書 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				か所	数量	床	壁	腰壁	巾木	巾木	天井	天井	押縁	腰幕板	窓枠	カーテンBOX	巾木	框	木部	木部	木部	木部	床見切り	
		W	H	L	数			木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	石	石	塗装	塗装	塗装	塗装	金属
		フローリング	杉羽目板 15縦張	杉羽目板 15縦張	桧 105×24			杉 タタ寄	杉羽目板 12	木製 ルーバー	杉 30×30	杉 85×24	集成材 180×27	集成材	御影 100×20	御影 100×20	WP 面	WP 面	WP 細物	カウンター	SUS					
符号	④	D	F	G	I	イ	カ	セ	ソ	タ	チ	T	U	天 面	面	細	U C	見 切								
2人客室	床	④	2.4	6.3	1	14	211.68																			
4人客室	床	④	2.4	6.3	1	4	60.48																			
6人客室	床	④	1.6	1.9	1	1	3.04																			
	床	④	0.8	2.9	1	1	2.32																			
	床	④	1.2	4.9	1	1	5.88																			
2人客室	西	D	6.3	2.5	1	14	220.5		220.5																	
	西	D	4.7	0.3	1	14	19.74		19.74																	
4人客室	西	D	6.3	2.5	1	4	63		63																	
	西	D	4.7	0.3	1	4	5.64		5.64																	
廊下1	北	F	7.5	0.75	1	1	5.625		5.625																	
	開口	F	1.4	0.75	1	-1	-1.05		-1.05																	
	南	F	10	0.75	1	1	7.5		7.5																	
廊下2	北・南	F	19.6	0.75	1	2	29.4		29.4																	
	開口	F	0.8	0.75	1	-16	-9.6		-9.6																	
	北・南	F	7.8	0.75	1	2	11.7		11.7																	
	北・南	F	8	0.75	1	2	12		12																	
	開口	F	1	0.75	1	-1	-0.75		-0.75																	
	東	F	1	0.75	1	1	0.75		0.75																	
	東	F	2.8	0.75	1	1	2.1		2.1																	
	開口	F	1	0.75	1	-1	-0.75		-0.75																	
	西	F	4.9	0.75	1	1	3.675		3.675																	
	開口	F	1.8	0.75	1	-1	-1.35		-1.35																	
								283.4	308.88	59.25																
								(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(m)	(㎡)	(m)		



積算数量算出書

一般改修

木、石、塗装、他計算書 (3)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				数量	床	壁	腰壁	巾木	巾木	天井	天井	押縁	腰幕板	窓枠	カーテンBOX	巾木	框	木部	木部	木部	木部	床見切り	
		W	H	L	数		木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	石	石	塗装	塗装	塗装	塗装	金属	
		フ	ロ	リ	ン		グ	杉羽目板 15縦張	杉羽目板 15縦張	桧 105×24	杉 タタ寄	杉羽目板 12	木製 ルーバー	杉 30×30	杉 85×24	集成材 180×27	集成材	御影 100×20	御影 100×20	WP 面	WP 面	WP 細物	カウンター U C	SUS 見 切	
符号	④	D	F	G	I	イ	カ	セ	ソ	タ	チ	T	U	天 面	面	細	U C	見 切							
廊下1	東	G	1.5	2	1	3				3															
	開口	G	1.8	1	-1	-1.8				-1.8															
	北・南	G	7	2	1	14				14															
	開口	G	1.8	1	-3	-5.4				-5.4															
廊下3	東・西	G	3.1	2	1	6.2				6.2															
	開口	G	1	1	-2	-2				-2															
2人客室	西	G	6.3	1	14	88.2				88.2															
4人客室	西	G	6.3	1	4	25.2				25.2															
6人客室	東・西	G	0.9	2	1	1.8				1.8															
	北	G	1.9	1	1	1.9				1.9															
	開口	G	0.8	1	-1	-0.8				-0.8															
6人客室	南	I	4.9	1	1	4.9				4.9															
	東・西	I	5.4	2	1	10.8				10.8															
風除室	天井	イ	2.9	2.8	1	8.12					8.12														
ホール	天井	イ	2.9	3.9	1	11.31					11.31														
廊下1	天井	イ	2.6	10.3	1	26.78					26.78														
	天井	イ	1.5	7	1	10.5					10.5														
廊下3	天井	イ	1.8	4.9	1	8.82					8.82														
	天井	イ	0.6	1.8	1	2.16					2.16														
廊下2		カ	2.1	7.9	1	16.59						16.59													
		カ	1.5	17.5	1	52.5						52.5													
									130.3	15.7	67.69	69.09													
							(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(m)	(㎡)	(m)		



積算数量算出書

一般改修

木、石、塗装、他計算書 (4)

工事名称:矢板市城の湯温泉センター改修工事

分類	計算式	W	H	L	数	か所	数量	符号	床	壁	腰壁	巾木	巾木	天井	天井	押縁	腰幕板	窓枠	カーテンBOX	巾木	框	木部	木部	木部	木部	床見切り	
									木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	石	石	塗装	塗装	塗装
									フローリング	杉羽目板 15縦張	杉羽目板 15縦張	桧 105×24	杉 タタ寄	杉羽目板 12	木製 ルーバー	杉 30×30	杉 85×24	集成材 180×27	集成材	御影 100×20	御影 100×20	WP 面	WP 面	WP 細物	カウンター	SUS	
									④	D	F	G	I	イ	カ	セ	ソ	タ	チ		T	U	天 面	面	細	U C	見 切
LSD-1			2.6	2	16		83.2									83.2											
			2.5	2	3		15									15											
客室天井 見切			1.8	2	18		64.8									64.8											
			2.7	1	18		48.6									48.6											
廊下1	北	ソ	7.5	1	1		7.5																				
		ソ	1.4	1	-1		-1.4										-1.4										
	南	ソ	10	1	1		10										10										
廊下2	北・南	ソ	19.6	1	2		39.2										39.2										
	開口	ソ	0.8	1	-16		-12.8										-12.8										
	北・南	ソ	7.8	1	2		15.6										15.6										
	北・南	ソ	8	1	2		16										16										
	開口	ソ	1	1	-1		-1										-1										
	東	ソ	1	1	1		1										1										
	東	ソ	2.8	1	1		2.8										2.8										
	開口	ソ	1	1	-1		-1										-1										
	西	ソ	4.9	1	1		4.9										4.9										
	開口	ソ	1.8	1	-1		-1.8										-1.8										
廊下3	東	ソ	1.5	2	1		3										3										
	開口	ソ	1.8	1	-1		-1.8										-1.8										
	北・南	ソ	7	2	1		14										14										
	開口	ソ	1.8	1	-2		-3.6										-3.6										
	東・西	ソ	3.1	2	1		6.2										6.2										
	開口	ソ	1	1	-2		-2										-2										
																211.6	94.8										
									(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)			(㎡)	(m)	(㎡)	(m)		

積算数量算出書

一般改修

内部仕上げ計算書 (5)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

No.	分類	計算式 W H L 数	場所	数量	床	壁	腰壁	巾木	巾木	天井	天井	押縁	腰幕板	窓枠	カーテンBOX	巾木	框	木部	木部	木部	木部	床見切り	
					木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	木	石	石	塗装	塗装	塗装
					フローリング	杉羽目板 15縦張	杉羽目板 15縦張	桧 105×24	杉 タタキ	杉羽目板 12	木製 ルーバー	杉 30×30	杉 85×24	集成材 180×27	集成材	御影 100×20	御影 100×20	WP 面	WP 面	WP 細物	カウンター	SUS	
					④	D	F	G	I	イ	カ	セ	ソ	タ	チ	T	U	天 面	面	細	U C	見 切	
AW-1	タ	1.5 2	20	60																			
AW-1	タ	1.7 2	20	68																			
AW-1	チ	1.7 1	20	34											34								
風除室	東・西 T	2.8	2 1	5.6												5.6							
ホール	東・西 T	3.9	2 1	7.8												7.8							
ホール	U	2.9	1 1	2.9													2.9						
														128	34	13.4	2.9						
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)		(㎡)	(m)	(㎡)	(m)	







積算数量集計表

一般改修

外壁、防水、ガラス、集計表

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

名称	外装	外装	外装	外装	防水	建具	建具	建具	建具	建具	建具														
	外壁	外壁	外壁	外壁	シーリング	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス														
	ラムダ サイディング	下端 水切り	中間 水切り	縦 水切り	ウレタン 15×15 防水	TP6	TP5	TP4 型	FL5	FL5+A6 +FL5	型4+A6 +FL5														
	ラ	下	中	縦	防 水	a	b	c	d	e	f														
(1)	149.48	59.5	27.4	23.8																					
(2)					178.2																				
(3)						9.62	2.42	7.52	2.8	46.4	4.12														
(4)																									
(5)																									
(6)																									
(7)																									
(8)																									
(9)																									
(10)																									
合計	149.48	59.5	27.4	23.8	0	178.2	0	9.62	2.42	7.52	2.8	46.4	4.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)		(㎡)		(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)												

積算数量算出書

一般改修

外壁、防水、ガラス、計算書 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式				か所	数量	外装	外装	外装	外装	防水	建具	建具	建具	建具	建具	建具																
		外壁	外壁	外壁	外壁			シーリング	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス																				
		ラムダ' サイディング'	下端 水切り	中間 水切り	縦 水切り			ウレタン 15×15	TP6	TP5	TP4 型	FL5	FL5+A6 +FL5	型4+A6 +FL5																				
符号	ラ	下	中	縦	防 水	a	b	c	d	e	f																							
外壁	北	ラ	20	3.2	1	1	64	64																										
窓	ラ	1.7	1.6	1	-8	-21.76	-21.76																											
西	ラ	2	2.2	1	1	4.4	4.4																											
	ラ	8	6.5	1	1	52	52																											
窓	ラ	1.7	1.6	1	-1	-2.72	-2.72																											
	ラ	1.7	0.5	1	-4	-3.4	-3.4																											
	ラ	1.2	2	1	-2	-4.8	-4.8																											
南	ラ	29.5	3.2	1	1	94.4	94.4																											
窓	ラ	1.7	1.6	1	-12	-32.64	-32.64																											
外壁	北	下	20		1	1	20																											
	西	下	2		1	1	2																											
		下	8		1	1	8																											
	南	下	29.5		1	1	29.5																											
外壁	北	中	20		1	1	20																											
窓	中	1.7		1	-8	-13.6																												
	西	中	8		1	2	16																											
窓	中	1.7		1	-1	-1.7																												
		中	1.2		1	-2	-2.4																											
	南	中	29.5		1	1	29.5																											
窓	中	1.7		1	-12	-20.4																												
外壁	北	縦	3.2		1	2	6.4																											
	西	縦	2.2		1	2	4.4																											
	南	縦	6.5		1	2	13																											
								149.48	59.5	27.4	23.8																							
								(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)																

積算数量算出書

一般改修

外壁、防水、ガラス、計算書 (2)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

区分	分類	計算式 W H L 数	か所	数量	外装	外装	外装	外装	防水	シーリング	建具	建具	建具	建具	建具	建具																									
					外壁	外壁	外壁	外壁			ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス																									
					ラムダ' サイディング'	下端 水切り	中間 水切り	縦 水切り			ウレタン 15×15	TP6	TP5	TP4 型	FL5	FL5+A6 +FL5																								型4+A6 +FL5	
					ラ	下	中	縦			防 水	a	b	c	d	e																								f	
AW-1	北	防水 1.7	2	8	27.2					27.2																															
		防水 1.6	2	8	25.6					25.6																															
AD-1	北	防水 2.2	1	1	2.2					2.2																															
		防水 2.3	2	1	4.6					4.6																															
AW-2	西	防水 1.7	2	1	3.4					3.4																															
		防水 1.6	2	1	3.2					3.2																															
AW-4	西	防水 1.7	2	4	13.6					13.6																															
		防水 0.5	2	4	4					4																															
SD-1,2	西	防水 1.2	3	2	7.2					7.2																															
		防水 2	2	2	8					8																															
AW-1	南	防水 1.7	2	12	40.8					40.8																															
		防水 1.6	2	12	38.4					38.4																															
									178.2																																
					(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)																									



積算数量算出書

一般改修

外壁、防水、ガラス、計算書 (3)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

分類	計算式	箇所	数量	外装				防水	建具																			
				外壁	外壁	外壁	外壁		ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス														
				ラムダ'サイディング'	下端水切り	中間水切り	縦水切り		ウレタン15×15	TP6	TP5	TP4型	FL5	FL5+A6+FL5	型4+A6+FL5													
符号	ラ	下	中	縦	防水	a	b	c	d	e	f																	
AD-1	a	1.3 1.85	2	2	9.62						9.62																	
AW-3	b	0.55 1.1	4	1	2.42						2.42																	
LSD-1	c	0.8 0.4	1	19	6.08								6.08															
LSD-4	c	0.1 0.8	1	3	0.24									0.24														
LSD-6	c	0.1 0.8	1	3	0.24									0.24														
SD-1	c	0.6 0.8	1	1	0.48									0.48														
SD-2	c	0.6 0.8	1	1	0.48									0.48														
AD-1	d	2.8 0.5	1	2	2.8									2.8														
AW-1	e	0.8 1.45	2	20	46.4									46.4														
AW-2	f	0.8 1.45	2	1	2.32																	2.32						
AW-4	f	0.75 0.3	2	4	1.8																	1.8						

積算数量集計表

一般改修

鉄骨集計表

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

名称	柱	梁	梁	吊受	天吊	胴縁受	胴縁	柱	梁	吊受	天吊	胴縁受	胴縁	SD-1,2													
	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	錆止	錆止	錆止 SOP	錆止 SOP	錆止	錆止	錆止 SOP													
	2C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	L-50×50×4	C-100×50×20×3.2	C-100×50×20×2.3	胴縁 1	2C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	L-50×50×4	C-100×50×20×3.2	C-100×50×20×2.3	塗 7												
C	G1	G2	B	L	胴縁 1	胴縁 2		塗 1	塗 2	塗 3	塗 4	塗 5	塗 6														
(1)	56.55	259.1	47.1					52.727	241.585	21.958																	
(2)				684.6	63					319.161	12.6																
(3)						67.9	54.6					31.655	25.454	9													
(4)							457.2						213.146														
(5)																											
(6)																											
(7)																											
(8)																											
(9)																											
(10)																											
合計	56.55	259.1	47.1	684.6	63	67.9	511.8	52.727	241.585	341.119	12.6	31.655	238.6	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)												
kg/m	8.12	8.12	4.06	4.06	3.06	5.50	4.06																				
kg	459.186	2,103.892	191.226	2,779.476	192.780	373.450	2,077.908																				
(設計数量)	459.186	2,295.118	2,779.476	192.780		2,451.358																					
												錆止	927.286	㎡													
(所要数量 = 設計数量×1.05)	482.145	2,409.874	2,918.450	202.419		2,573.926																					
(PL類 = 所要数量×0.2)	96.429	481.975	583.690	40.484		514.785					SOP	362.719	㎡														
	578.574	2,891.849	3,502.140	242.903		3,088.711																					
スクラップ控除 (所要-設計×0.7) kg		8,586.814		8,177.918	0.7	286.227																					

積算数量算出書

一般改修

鉄骨計算書 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

分類	計算式	W	H	L	数	か所	数量	符号	柱	梁	梁	吊受	天吊	胴縁受	胴縁	柱	梁	吊受	天吊	胴縁受	胴縁	SD-1.2								
									鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨
									2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	L-50×50 ×4	C-100×50 ×20×3.2	C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	L-50×50 ×4	C-100×50 ×20×3.2	C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	L-50×50 ×4	C-100×50 ×20×3.2	C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3
									C	G1	G2	B	L	胴 1	胴 2	塗 1	塗 2	塗 3	塗 4	塗 5	塗 6	塗 7								
柱	C	4.35			1	13	56.55																							
	塗 1	0.932	4.35		1	13	52.72722									52.727														
梁	G1	18.7			1	7	130.9			130.9																				
	塗 2	0.932	18.7		1	7	122.0512									122.051														
	G1	12.3			1	4	49.2			49.2																				
	塗 2	0.932	12.3		1	4	45.87408									45.874														
	G1	29.8			1	2	59.6			59.6																				
	塗 2	0.932	29.8		1	2	55.57104									55.571														
	G1	19.4			1	1	19.4			19.4																				
	塗 2	0.932	19.4		1	1	18.08856									18.089														
	G2	8			1	1	8			8																				
	塗 3	0.466	8		1	1	3.7296									3.73														
	G2	18.9			1	1	18.9			18.9																				
	塗 3	0.466	18.9		1	1	8.81118									8.811														
	G2	7.4			1	1	7.4			7.4																				
	塗 3	0.466	7.4		1	1	3.44988									3.45														
	G2	6.4			1	2	12.8			12.8																				
	塗 3	0.466	6.4		1	2	5.96736									5.967														
									56.55	259.1	47.1					52.727	241.585	21.958												
									(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)							



積算数量算出書  
 一般改修 鉄骨計算書 (3) 工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計算式	場所	数量	柱		梁		梁		吊受		天吊		胴縁受		胴縁			SD-1,2																			
					鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	塗																
					2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	L-50×50 ×4	C-100×50 ×20×3.2	C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	L-50×50 ×4	C-100×50 ×20×3.2	C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	2C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	C-100×50 ×20×2.3	塗																
		W H L 数		符号	C	G1	G2	B	L	胴 1	胴 2		塗 1	塗 2	塗 3	塗 4	塗 5	塗 6	塗 7																				
胴縁受	胴 1		8 1 2	16							16																												
	塗 5	0.466	8 1 2	7.4592														7.459																					
	胴 1		1.9 1 1	1.9							1.9																												
	塗 5	0.466	1.9 1 1	0.88578														0.886																					
	胴 1		30 1 1	30							30																												
	塗 5	0.466	30 1 1	13.986														13.986																					
	胴 1		20 1 1	20							20																												
	塗 5	0.466	20 1 1	9.324														9.324																					
胴縁	X1 胴 2		3.5 1 6	21																																			
	塗 6	0.466	3.5 1 6	9.7902															9.79																				
	胴 2		2.9 1 2	5.8							5.8																												
	塗 6	0.466	2.9 1 2	2.70396														2.704																					
	胴 2		2.2 1 2	4.4							4.4																												
	塗 6	0.466	2.2 1 2	2.05128														2.051																					
	胴 2		1.8 1 1	1.8							1.8																												
	塗 6	0.466	1.8 1 1	0.83916														0.839																					
	胴 2		8 1 2	16							16																												
	塗 6	0.466	8 1 2	7.4592														7.459																					
	胴 2		0.7 1 8	5.6							5.6																												
	塗 6	0.466	0.7 1 8	2.61072														2.611																					
SD-1,2	塗 7	1.3 2.1	2 2	10.92															10.92																				
	塗 7	0.6 0.8	2 -2	-1.92															-1.92																				
					67.9	54.6											31.655	25.454	9																				
					(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)		(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)																				

積算数量算出書

一般改修

鉄骨計算書 (4)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

	分類	計 算 式			か所	数量	柱	梁	梁	吊受	天吊	胴縁受	胴縁	柱	梁	吊受	天吊	胴縁受	胴縁	SD-1.2															
							鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	鉄骨	SD-1.2										
							2C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	L-50×50×4	C-100×50×20×3.2	C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	L-50×50×4	C-100×50×20×3.2	C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	2C-100×50×20×2.3	C-100×50×20×2.3	L-50×50×4	C-100×50×20×3.2	C-100×50×20×2.3	SD-1.2									
		W	H	L	数	符号	C	G1	G2	B	L	胴1	胴2	塗1	塗2	塗3	塗4	塗5	塗6	塗7															
	Y1	胴2	30	1	3	90														90															
		塗6	0.466	30	1	3	41.958													41.958															
		胴2		3.2	4	11	140.8													140.8															
		塗6	0.466	3.2	4	11	65.64096													65.641															
		胴2		0.9	2	12	21.6													21.6															
		塗6	0.466	0.9	2	12	10.06992													10.07															
		胴2		0.7	2	12	16.8													16.8															
		塗6	0.466	0.7	2	12	7.83216													7.832															
	Y5	胴2		20	1	3	60													60															
		塗6	0.466	20	1	3	27.972													27.972															
		胴2		3.2	4	8	102.4													102.4															
		塗6	0.466	3.2	4	8	47.73888													47.739															
		胴2		0.9	2	8	14.4													14.4															
		塗6	0.466	0.9	2	8	6.71328													6.713															
		胴2		0.7	2	8	11.2													11.2															
		塗6	0.466	0.7	2	8	5.22144													5.221															
												457.2							213.146																
							(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)	(㎡)														



積算数量算出書

一般改修

仕上げ計算書 (1)

工事名称: 矢板市城の湯温泉センター改修工事

No.	分類	計 算 式	か 所	数 量	床	床	壁	天井	天井																															
					既存仕上 改修	既存仕上 改修	既存仕上 改修	既存仕上 改修	既存仕上 改修																															
					カーペット タイル	タタミ	ビニル クロス	PB9.5+ RB9板	PB9.5+ ビニルクロス																															
符号	あ	い	う	え	お																																			
研修室	床	あ	8.9	7.2	1	1	64.08	64.08																																
多目的ホール	床	い			12.5	2	25		25																															
研修室	北・南	う	8.9	3.2	2	1	56.96			56.96																														
	開口	う	3.9	2.4	1	-2	-18.72				-18.72																													
	開口	う	1.2	2.1	1	-2	-5.04				-5.04																													
	東・西	う	7.4	3.2	2	1	47.36			47.36																														
	開口	う	0.8	2.1	1	-2	-3.36				-3.36																													
エントランスホール	天井	え	2.1	8.4	1	1	17.64			17.64																														
廊下	天井	お	1.1	7.5	1	1	8.25				8.25																													
		お	3.4	2.6	1	1	8.84				8.84																													
		お	2.5	0.6	1	1	1.5				1.5																													
					64.08	25	77.2	17.64	18.59																															
					(㎡)	(枚)	(㎡)	(㎡)	(㎡)																															







件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (2) 電灯分岐 拾い表 (1)										P. 3 数量表			令和5年 2月 日								
コード NO	品名	摘要	LT-1 電灯	①1R~4R		②		③		④		⑤		⑥		⑦		⑧		⑨		小計	乗率	計		
				平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立							
2F3	EM-EEF2.0-3C	天井内						1.0	2.0	10.0	2.0	15.0	2.0	19.0	2.0	7.0	2.0	14.0	2.0	21.0	2.0	101.0				
F2	EM-EEF1.6-2C	天井内						1.5		1.5		2.0		1.0		6.0		6.0		6.0		24.0				
F3	EM-EEF1.6-3C	天井内			145.0	8.0	216.0	2.0	24.0		30.0		7.0		27.0		22.0		36.0		36.0		553.0			
F4	EM-EEF1.6-2C×2	天井内						3.5								4.0							7.5			
F5	EM-EEF1.6-2C+3C	天井内						6.5				7.0											13.5			
	EM-EEF1.6-2C (PF16)									2.0		2.0		4.0		2.0		4.0		6.0		6.0		26.0		
	EM-EEF1.6-3C (PF16)									4.0		6.0				6.0		7.0		6.0		6.0		35.0		
	EM-EEF1.6-2C×2 (PF22)									2.0							2.0							4.0		
	EM-EEF1.6-2C+3C (PF22)									4.0			4.0											8.0		
	[電線ケーブル-小計]																									
	EM-EEF1.6-2C	天井内			24.0	15.0	13.5																	52.5		
	EM-EEF1.6-2C	PF内			26.0	8.0	8.0																	42.0		
	EM-EEF1.6-3C	天井内			553.0	13.5																		566.5		
	EM-EEF1.6-3C	PF内			35.0	8.0																		43.0		
	EM-EEF2.0-3C	天井内			101.0																			101.0		
	[電線管-小計]																									
	(PF16)				26.0	35.0																		61.0		
	(PF22)				4.0	8.0																		12.0		
	樹脂製アトレットボックス 102*44 C付								6		5		4		4		6		6		6			37		
	樹脂製アトレットボックス 102*54 C付						4		5		7		4		7		4		5		5			41		
	防火区画貫通措置材	金属短管 (25)					10										2		3		3			18		

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (2) 電灯分岐 拾い表 (2)								P. 4 数量表				令和5年 2月 日				
コード NO	品名	摘要	LT-1		⑩		⑪		⑫		⑬		⑭		①		リコン		小計	乗率	計
			電灯		平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立			
2F3	EM-EEF2.0-3C	天井内			30.0	2.0	22.0	2.0	32.0	2.0	37.0	2.0							129.0		
F2	EM-EEF1.6-2C	天井内			6.0		6.0		6.0		4.0								22.0		
F3	EM-EEF1.6-3C	天井内			36.0		36.0		36.0		24.0		53.0	4.0			71.0	2.0	262.0		
	EM-CPEES1.2-1P	天井内															51.0	4.0	55.0		
	EM-EEF1.6-2C (PF16)				6.0		6.0		6.0		4.0								22.0		
	EM-EEF1.6-3C (PF16)				6.0		6.0		6.0		4.0		6.0						28.0		
	EM-CPEES1.2-1P (PF22)																16.0		16.0		
	〔電線ケーブル小計〕																				
	EM-EEF1.6-2C	天井内			22.0														22.0		
	EM-EEF1.6-2C	PF内			22.0														22.0		
	EM-EEF1.6-3C	天井内			262.0														262.0		
	EM-EEF1.6-3C	PF内			28.0														28.0		
	EM-EEF2.0-3C	天井内			129.0														129.0		
	EM-CPEES1.2-1P	天井内			55.0														55.0		
	EM-CPEES1.2-1P	PF内			16.0														16.0		
	〔電線管小計〕																				
	(PF16)				22.0	28.0													50.0		
	(PF22)					16.0													16.0		
	樹脂製アクトレットボックス 102*44 C付				6		6		6		4		4			7		4	37		
	樹脂製アクトレットボックス 102*54 C付				5		5		5		3								18		
	樹脂製スイッチボックス	3個用、C付															1		1		
	防火区画貫通措置材	金属短管(25)			3		3		3		2								11		

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (2) 電灯分岐 拾い表 (3)												P. 5 数量表			令和5年 2月 日						
コード NO	品名	摘要	LT-1	①1R~4R		②		③		④		⑤		⑥		⑦		⑧		⑨		小計	乗率	計		
			電灯	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立					
	埋込スイッチ 1P15A*1	金属P						1		1			2		1								5			
	埋込スイッチ 1P15A*2	金属P						1		2				2		1							6			
	埋込スイッチ 1P15A*1+1P4A*1	金属P								1				1		1		3		3			9			
	埋込スイッチ 1P15A*2+1P4A*1	金属P														1							1			
	埋込スイッチ 3W15A*1	金属P						1															1			
	埋込スイッチ 1P4A*1+3W15A*1	金属P						1															1			
	ライトコントロール(LED用2線式)	100V, 2.4A	(WDG9012同等品)														2		3		3			8		
	ロスタイ換気扇コントロールスイッチ (機械設備支給品)							2					2											4		

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (2) 電灯分岐 拾い表 (4)								P. 6 数量表				令和5年 2月 日			
コード NO	品名	摘要	LT-1	⑩		⑪		⑫		⑬		⑭		A		リモコン		小計	乗率	計
			電灯	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立			
	埋込スイッチ	1P15A*1+1P4A*1 //		3		3		3		2								11		
	フル2線式リモコンスイッチ	2回路用														4		4		
	フル2線式リモコンスイッチ	4回路+グループスイッチ+設定スイッチ														1		1		
	ライトコントロール(LED用2線式)	100V, 2.4A	(WDG9012同等品)		3		3		3		2							11		









件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (2) 電灯分岐				集計表 -2		P. 10 数量表								令和5年 2月 日					
コード NO	品名	摘要	【集計表】		拾い表 (1)		拾い表 (2)		拾い表 (3)		拾い表 (4)										小計	乗率	計	
	埋込スイッチ	1P15A*1	金属P							5												5		5
	埋込スイッチ	1P15A*2	金属P							6												6		6
	埋込スイッチ	1P15A*1+1P4A*1	〃							9	11											20		20
	埋込スイッチ	1P15A*2+1P4A*1	〃							1												1		1
	埋込スイッチ	3W15A*1	金属P							1												1		1
	埋込スイッチ	1P4A*1+3W15A*1	〃							1												1		1
	フル2線式リモコンスイッチ	2回路用									4											4		4
	フル2線式リモコンスイッチ	4回路+グループスイッチ+設定スイッチ									1											1		1
	ライトコントロール(LED用2線式)	100V, 2. 4A	(WDG9012同等品)							8	11											19		19
	ロスナイ換気扇コントロールスイッチ	(機械設備支給品)								4												4		4

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別	I. 2号館 1. 電灯設備 (2) 電灯分岐				集計表 -3	P. 11 数量表										令和5年 2月 日				
コード NO	品名	摘要	【集計表】		拾い表 (1)	拾い表 (2)	拾い表 (3)	拾い表 (4)													小計	乗率	計
	照明器具 A	LSS10-4-65					2														2		2
	照明器具 B	LSS9-4-30					1														1		1
	照明器具 C	LSS9-4-23					5														5		5
	照明器具 D	一体型LED (Hf32形×1相当)埋込型 W100					4														4		4
	照明器具 E	LEDシーリングライト 露出型、調光・調色リモコン付					1														1		1
	照明器具 F	LEDダウンライト 木製枠					4														4		4
	照明器具 G	LEDダウンライト 調光ランプ (IL100形相当)					14		22												36		36
	照明器具 H	LEDダウンライト 黒色反射板 (FHT32形相当)					20														20		20
	照明器具 I	LRS1-13					14														14		14
	照明器具 J	LRS1-08					12														12		12
	照明器具 K	LEDダウンライト 照射方向自在型 (IL100形相当)					2														2		2
	照明器具 L	LEDシーリングライト 防湿・防雨型、直付型					2														2		2
	照明器具 M	LEDダケット 直管型LED、(FL20形×1相当)直付型					1														1		1
	照明器具 N	LEDダケット 流し元灯、直付型					1														1		1
	照明器具 O	LEDダケット 和風直付型 (IL40形×1相当)					1														1		1
	照明器具 P	LEDダケット 直付型 (IL60形×1相当)					7		11												18		18
	照明器具 Q	LEDダケット 防湿・防雨型							2												2		2
	照明器具 R	LEDダケット 防湿・防雨型 (Hf16形×1相当)人感センサー付							2												2		2
	照明器具 a	LED避難口誘導灯 C級 SH1-FSF20-C							3												3		3
	照明器具 b	LED通路誘導灯 C級 ST1-FSF23-C							3												3		3
	照明器具 d	LED通路誘導灯 C級 ST1-FSF22-C							2												2		2
	照明器具 e	LED非常用照明 K1-LRS11-1					30														30		30
	照明器具 f	LED非常用照明 JD-9形相当 黒色塗装、電池内蔵					6														6		6





件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (3)コンセント分岐 拾い表 (1)																		P. 14 数量表			令和5年 2月 日		
コード NO	品名	摘要	LT-1	B, C, D		①		②		③		④		⑤		⑥		⑦		⑧		⑨		小計	乗率	計		
				平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立					
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		17.0	6.0	51.0	2.0	46.0	2.0	41.0	2.0	36.0	2.0	33.0	2.0	19.0	2.0	59.0	2.0	51.0	2.0	46.0	2.0	423.0				
	EM-EEF2. 0-3C (PF22)				6.0		20.0		20.0		20.0		20.0		20.0		20.0		20.0		20.0		20.0	186.0				
	〔電線ケーブル小計〕																											
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		423.0																				423.0				
	EM-EEF2. 0-3C	PF内		186.0																				186.0				
	〔電線管-小計〕																											
	PF (22)			186.0																				186.0				
	樹脂製アウトレットボックス 102*44 C付					8		8		8		8		8		5		5		5		5		60				
	樹脂製アウトレットボックス 102*54 C付					5		5		5		5		5		2		2		2		2		33				
	埋込コンセント 2P15A, E極付×	金属P				8		8		8		8		8		5		5		5		5		60				
	埋込コンセント 2P15A, E極付×1+ET	金属P																										
	埋込コンセント 2P15A, E極付×2+ET	金属P																										
	埋込抜止めコンセント 2P15A×	金属P																										
	防水コンセント 2P15A×2、ET付																											
	防火区画貫通措置材	金属短管 (25)		3		2		2		2		2		2		1		1		1		1		17				

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (3)コンセント分岐 拾い表 (2)										P. 15 数量表		令和5年 2月 日							
コード NO	品名	摘要	LT-1	⑩		⑪		⑫		⑬		⑭		⑮		⑯		⑰ ⑱		⑳ ㉑ ㉒		小計	乗率	計
				平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立					
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		41.0	2.0	58.0	2.0	35.0	2.0	17.0	2.0	14.0	2.0	23.0	2.0	28.0	2.0	34.0	6.0	69.0	6.0	345.0		
	EM-EEF2. 0-3C (PF22)				20.0		20.0		15.0		15.0		7.5	2.0	12.5	2.0	12.5		6.0		6.0	118.5		
	〔電線ケーブル小計〕																							
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		345.0																		345.0		
	EM-EEF2. 0-3C	PF内		118.5																		118.5		
	〔電線管-小計〕																							
	PF (22)			118.5																		118.5		
	樹脂製アットレットボックス 102*44 C付			8		8		6		6		3		7		7		3		3		51		
	樹脂製アットレットボックス 102*54 C付			5		4		3		3		1		2		2						20		
	埋込コンセント 2P15A, E極付×	金属P		8		8		6		6		3		3		3						37		
	埋込コンセント 2P15A, E極付×1+ET	金属P												4		4						8		
	埋込コンセント 2P15A, E極付×2+ET	金属P																3		3		6		
	埋込抜止めコンセント 2P15A×	金属P																						
	防水コンセント 2P15A×2、ET付																							
	防火区画貫通措置材	金属短管 (25)		2																		2		

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 1. 電灯設備 (3)コンセント分岐 拾い表 (3)										P. 16 数量表					令和5年 2月 日		
コード NO	品名	摘要	LT-1	㉓		㉔		既存側		200V ①		②		③		④		⑤		小計	乗率	計
				平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立			
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		46.0	2.0	13.0	2.0	43.0	4.0	28.0	2.0	28.0	2.0	24.0	2.0	23.0	2.0	18.0	2.0	241.0		
	EM-EEF2. 0-3C	冷媒配管共巻き								2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	25.0		
	EM-EEF2. 0-3C (MM1-A)							4.5												4.5		
	EM-EEF2. 0-3C×2 (MM1-B)							2.0												2.0		
	EM-EEF2. 0-3C (PF22)					2.0														2.0		
	〔電線ケーブル小計〕																					
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		241.0																241.0		
	EM-EEF2. 0-3C	冷媒配管共巻き		25.0																25.0		
	EM-EEF2. 0-3C	管内		4.5	4.0															8.5		
	EM-EEF2. 0-3C	PF内		2.0																2.0		
	〔電線管-小計〕																					
	PF (22)			2.0																2.0		
	1種金属線び	A型						4.5												4.5		
	同上スイッチボックス	A型、1個用						5												5		
	同上コーナボックス	A型						5												5		
	樹脂製アクトレットボックス 102*44 C付			5		1														6		
	樹脂製アクトレットボックス 102*54 C付			1				3												4		
	1種金属線び	B型						2.0												2.0		
	同上コーナボックス	B型						1												1		
	埋込コンセント 2P15A, E極付×	金属P						5												5		
	埋込コンセント 2P15A, E極付×1+ET	金属P																				
	埋込コンセント 2P15A, E極付×2+ET	金属P																				
	埋込抜止めコンセント 2P15A×	金属P		5																5		
	防水コンセント 2P15A×2、ET付					1														1		
	防火区画貫通措置材	金属短管 (25)								1		1		1		1		1		5		





件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別	I. 2号館 1. 電灯設備 (3)コンセント分岐 拾い表 (5)												P. 18 数量表			令和5年 2月 日			
コード NO	品名	摘要	LT-1	⑯		⑰		⑱		⑲		⑳		㉑		㉒		既存室内機		小計	乗率	計
			200V	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立					
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		29.0	2.0	28.0	2.0	24.0	2.0	23.0	2.0	18.0	2.0	19.0	2.0	51.0	2.0	12.0	2.0	220.0		
	EM-EEF2. 0-3C	冷媒配管共巻き		2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0					30.0		
【電線ケーブル小計】																						
	EM-EEF2. 0-3C	天井内		220.0																220.0		
	EM-EEF2. 0-3C	冷媒配管共巻き		30.0																30.0		
	樹脂製アクトレットボックス 102*44 C付															8	2			10		
	防火区画貫通措置材	金属短管(25)		1		1		1		1		1		1						6		

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別	I. 2号館 1. 電灯設備 (3)コンセント分岐					集計表 -1	P. 19 数量表										令和5年 2月 日			
コード NO	品名	摘要	【集計表】		拾い表 (1)	拾い表 (2)	拾い表 (3)	拾い表 (4)	拾い表 (5)												小計	乗率	計
	〔電線ケーブル集計〕																						
	EM-EEF2.0-3C	天井内			423.0	345.0	241.0	185.0	220.0												1414.0		1414
	EM-EEF2.0-3C	冷媒配管共巻き					25.0	49.0	30.0												104.0		104
	EM-EEF2.0-3C	管内					8.5														8.5		9
	EM-EEF2.0-3C	PF内			186.0	118.5	2.0														306.5		307
	〔電線管集計〕																						
	PF(22)				186.0	118.5	2.0														306.5		307
	1種金属線び	A型					4.5														4.5		5
	1種金属線び	B型					2.0														2.0		2
	同上スイッチボックス	A型、1個用					5														5		5
	同上コーナーボックス	A型					5														5		5
	同上コーナーボックス	B型					1														1		1
	樹脂製アクトレットボックス 102*44 C付				60	51	6		10												127		127
	樹脂製アクトレットボックス 102*54 C付				33	20	4														57		57
	埋込コンセント 2P15A, E極付×	金属P			60	37	5														102		102
	埋込コンセント 2P15A, E極付×1+ET	金属P					8														8		8
	埋込コンセント 2P15A, E極付×2+ET	金属P					6														6		6
	埋込抜止めコンセント 2P15A×	金属P						5													5		5
	防水コンセント 2P15A×2、ET付							1													1		1
	防火区画貫通措置材	金属短管(25)			17	2	5	10	6												40		40



件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 2. 動力設備 (1) 動力幹線													P. 21 数量表			令和5年 2月 日		
コード NO	品名	摘要	P. Box~1P-1															小計	乗率	計			
			平	立																			
	CVT200° , E22°	天井内(既存再使用)	6.0	2.0														8.0					
[電線ケーブル集計]																							
	既存再使用 IV 22°	管内	8.0															8.0		8			
	既存再使用 CVT200°	天井内	8.0															8.0		8			
	動力盤 1P-1	既存盤移設(撤去品再使用)		1														1面		1			
	既存動力盤 1P-1 改修工事			1														1式		1			





件名			工事種別				I . 2号館 2.動力設備 (2)動力分岐				撤去				P. 24 数量表				令和5年 2月 日			
コード NO	品名	摘要	MAC-1R~4R		MAC-5R~7R		MAC-8R								小計	歩掛	乗率	補正後 歩掛				
			平	立	平	立	平	立														
<b>【撤去】</b>																						
	CVT14° ,E5.5° 天井内	再使用しない	56.0	8.0	3.0		14.0	2.0							83.0							
	CVT14° ,E5.5° (E31)	露出 再使用しない	27.0	12.0	5.0	9.0	3.5	3.0							59.5							
[電線ケーブル集計]																						
	IV 5.5° (管内)	再使用しない	83.0	59.5											142.5	0.014	0.2	0.002				
	CVT14° (管内)	再使用しない	59.5												59.5	0.037	0.2	0.007				
	CVT14° (天井内)	再使用しない	83.0										再使用しない(0.037×0.8=0.0296)	83.0	0.029	0.2	0.005					
	ブルックス 300×300×200		1										再使用しない((300+300+200)×0.0005=0.4)	1	0.400	0.3	0.120					
合計																歩掛計						
撤去費																						
			×		×		=		→													



件名 矢板市の湯温泉センター改修工事(電気設備)		工事種別 I. 2号館 3. 受変電設備		P. 25 数量表														令和5年 2月 日		
コード NO	品名	摘要	既存Cub		PC2~LT-1		PC~計測装置		計測装置~表示		PC~設定器		PC~バッテリー		PC1~PC2		小計	乗率	計	
			平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立				
	既存キューブ改修工事		1.0														1.0		1	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 高圧受電盤 Aメーター取替え</li> <li>・ 低圧電灯盤No. 2 変圧器取替え</li> <li>・ 低圧電灯盤No. 2 Aメーター取替え</li> <li>・ 低圧電灯盤No. 2 MCCB3P225AF × 1新設</li> </ul>																			
	変圧器 単相100kVA(油入) トップランナー、ダイヤル温度計付		1.0														1.0		1	
	申請及び試験調整費 (耐圧試験、検査立会い費)		1.0														1.0		1	



件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 4. 構内情報通信網設備						P. 27 数量表										令和5年 2月 日					
コード NO	品名	摘要			光引込		改修側WiFi		既存側WiFi															小計	乗率	計
					平	立	平	立	平	立																
	EM-UTPE0.5-4P	天井内 Cat6					100.0	10.0	91.0	10.0														211.0		
	EM-UTPE0.5-4P (PF16) Cat6							10.0		15.0														25.0		
	EM-UTPE0.5-4P ×5 (PF28) Cat6							2.0		2.0														4.0		
	—C—	(PF22)			43.0	2.0																		45.0		
	—C—	(PF28)			43.0	2.0																		45.0		
	EM-IE5.5° ×1				43.0	2.0																		45.0		
	EM-IE5.5° ×1 (VE16)					3.0																		3.0		
	EM-UTPE0.5-4P (MM1-A) Cat6									6.5														6.5		
	〔電線ケーブル集計〕																									
	EM-UTPE0.5-4P Cat6	天井内		211.0																				211.0		211
	EM-UTPE0.5-4P Cat6	PF内		25.0	20.0																			45.0		45
	EM-UTPE0.5-4P Cat6	管内		6.5																				6.5		7
	EM-IE5.5°	管内		45.0	3.0																			48.0		48
	〔電線管集計〕																									
	PF(16)			25.0																				25.0		25
	PF(22)			45.0																				45.0		45
	PF(28)			4.0	45.0																			49.0		49
	VE(16)			3.0																				3.0		3
	1種金属線び	A型								6.5														6.5		7
	同上コーナボックス	A型								5														5		5
	同上スイッチボックス	A型、1個用								5														5		5
	樹脂製露出スイッチボックス	1個用				1																		1		1
	樹脂製アットレットボックス 102*44 C付							5		1														6		6
	樹脂製アットレットボックス 102*54 C付					2																		2		2
	埋込モジュラジャック Cat6	金属プレート						5																5		5
	スリットプレート 2連大穴	金属プレート						1																1		1
	防雨入線カバー					1																		1		1
	接地工事 (EAt)	A種				1																		1		1
	防火区画貫通措置材	金属短管(25)								5														5		5

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 5. 構内交換設備				P. 28 数量表												令和5年 2月 日					
コード NO	品名	摘要			LT-1~事務室 既存T-1~LT-1				火災通報															小計	乗率	計
					平	立	平	立	平	立																
	EM-EBTO. 4-2P	天井内			7.0	2.5			4.0	2.5														16.0		
	EM-TKEEO. 5-10P	天井内					24.0																	24.0		
	EM-EBTO. 4-2P (PF16)					2.0			2.0															4.0		
	EM-TKEEO. 5-10P (PF22)						2.5																	2.5		
	EM-TKEEO. 5-10P (MM1-B)						2.0																	2.0		
	〔電線ケーブル集計〕																									
	EM-BTIEEO. 4-2P	天井内		16.0																				16.0		16
	EM-BTIEEO. 4-2P	PF内		4.0																				4.0		4
	EM-TKEEO. 5-10P	天井内		24.0																				24.0		24
	EM-TKEEO. 5-10P	PF内		2.5																				2.5		3
	EM-TKEEO. 5-10P	管内		2.0																				2.0		2
	〔電線管集計〕																									
	PF (16)			4.0																				4.0		4
	PF (22)			2.5																				2.5		3
	1種金属線び	B型					2.0																	2.0		2
	同上コーナーボックス	B型				1																		1		1
	樹脂製アウトレットボックス	102*44 C付			1				1															2		2
	埋込モジュラジャック	6極4芯、金属プレート			1																			1		1







件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 7. 誘導支援設備(テレビインターホ設備)													令和5年 2月 日				
コード NO	品 名	摘 要	親機~玄関子機																	小 計	乗率	計
			平	立																		
	EM-AE1. 2-2C	天井内	14.0																	14.0		
	EM-AE1. 2-2C (PF16)	壁立上り		4.0																4.0		
	〔電線ケーブル集計〕																					
	EM-AE1. 2-2C	天井内	14.0																	14.0		14
	EM-AE1. 2-2C	PF内	4.0																	4.0		4
	〔電線管集計〕																					
	PF(16)		4.0																	4.0		4
	樹脂製アウレットボックス 102*44 C付																					
			2																	2		2
	モニター付インターホ親機 カメラ付玄関子機共セット品																					
			1																	1		1







件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 9. 火災報知設備										P. 35 数量表				令和5年 2月 日		
コード NO	品名	摘要	既存側①		既存側②		改修側③		改修側④		改修側⑦		受信機～改修側総合盤		受信機～副受信機		火災通報		小計	乗率	計
			平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立			
	EM-AE1. 2-2C	天井内					21.0		129.0		11.0								161.0		
	EM-AE1. 2-4C	天井内					43.0		7.0										50.0		
	EM-AE1. 2-2C(PF16)							2.0		2.0		2.0							6.0		
	EM-HP1. 2-10P	天井内											28.0		23.0				51.0		
	EM-HP1. 2-10P(PF22)													2.0		2.0			4.0		
	EM-HP1. 2-10P × 2(MM1-B)													2.0					2.0		
	〔電線ケーブル集計〕																				
	EM-AE1. 2-2C	天井内		161.0															161.0		161
	EM-AE1. 2-2C	PF内		6.0															6.0		6
	EM-AE1. 2-4C	天井内		50.0															50.0		50
	EM-HP1. 2-10P	天井内		51.0															51.0		51
	EM-HP1. 2-10P	PF内		4.0															4.0		4
	EM-HP1. 2-10P	管内		2.0															2.0		2
	〔電線管集計〕																				
	PF(16)			6.0															6.0		6
	PF(22)			4.0															4.0		4
	1種金属線び	B型												2.0					2.0		2
	同上コーナボックス	B型											1						1		1
	防火区画貫通措置材	金属短管(E19)					2		9										11		11
	防火区画貫通措置材	金属短管(E25)											1		1				2		2

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別		I. 2号館 9. 火災報知設備										P. 36 数量表				令和5年 2月 日			
コード NO	品名	摘要	既存側①		既存側②		改修側③		改修側④		改修側⑦		受信機～改修側総合盤		受信機～副受信機		火災通報		小計	乗率	計	
			平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立				
	樹脂製アウトレットボックス 102*44 C付						13		26											39		39
	差動式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	2種					6		3											9		9
	定温式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	特種					1													1		1
	定温式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	特種、防水型							4											4		4
	定温式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	1種、防水型							1											1		1
	煙感知器	光電式、2種					6		18											24		24
	既存感知器再取付	定温式ｽﾍﾞｯﾄ型					1													1		1
	既存感知器再取付	差動式ｽﾍﾞｯﾄ型									1									1		1
	既存煙感知器再取付	光電式、2種				1														1		1
	総合盤(埋込型) 発信器1級リング型、表示灯LEDフラットリング型		1	1					1											3		3
	受信機 (複合受信機)	P型1級15回線+5回線(防排煙)														1				1		1
	副受信機	壁掛型、20回線														1				1		1
	火災通報装置	応答確認ランプ付、音声叫び																1		1		1
	火災通報専用電話機	押しボタン付																1		1		1
	立会検査費	P型1級														1				1		1

件名		矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)		工事種別		I. 2号館 9. 火災報知設備						撤去 (1)		P. 37		数量表				令和5年 2月 日	
コード NO	品名	摘要	既存側①		既存側②		改修側		P.B~既存側総合盤		既存事務室		小計	歩掛	乗率	補正後 歩掛					
			平	立	平	立	平	立	平	立	平	立									
	<b>【撤去】</b>																				
	AE0. 9-2C 天井内	再使用しない			14.0		90.0	4.0					108.0								
	AE0. 9-4C 天井内	再使用しない					6.0						6.0								
	HP0. 9-2C 天井内	再使用しない					19.0	2.0					21.0								
	HP0. 9-10P (E25)	再使用しない							27.0	2.0			29.0								
	<b>〔電線ケーブル集計〕</b>																				
	AE0. 9-2C 天井内	再使用しない	108.0									再使用しない(0.014×0.9=0.0126)	108.0	0.012	0.2	0.002					
	AE0. 9-4C 天井内	再使用しない	6.0									再使用しない(0.017×0.9=0.0153)	6.0	0.015	0.2	0.003					
	HP0. 9-2C 天井内	再使用しない	21.0									再使用しない(0.014×0.9=0.0126)	21.0	0.012	0.2	0.002					
	HP0. 9-10P 管内	再使用しない	29.0									再使用しない	29.0	0.025	0.2	0.005					
	<b>〔電線管集計〕</b>																				
	(E25) 隠ぺい	再使用しない	29.0									再使用しない	29.0	0.056	0.2	0.011					
	差動式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	再使用しない		1			12					再使用しない	13	0.133	0.3	0.039					
	定温式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器	再使用しない					8					再使用しない	8	0.133	0.3	0.039					
	煙感知器 光電式2種	再使用しない					1					再使用しない	1	0.159	0.3	0.047					
	ベル(防水型)	再使用しない					2					再使用しない	2	0.124	0.3	0.037					
	既存ｽﾍﾞｯﾄ型感知器取外し			2								再使用する	2	0.133	0.4	0.053					
	既存煙感知器取外し			1								再使用する	1	0.159	0.4	0.063					
	総合盤(埋込型)	再使用しない	1	1		1						再使用しない	3	0.619	0.3	0.185					
	受信機(複合盤) P型1級15回線	再使用しない									1	再使用しない	1	7.960	0.3	2.388					
	<b>合計</b>																歩掛計				
	<b>撤去費</b>				×		×		=		→										

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)				工事種別		I. 2号館 10. 構内配電線路								P. 38 数量表				令和5年 2月 日			
コード NO	品 名	摘 要			Cub～既HH①		既HH①～既HH②		既HH②～既HH③		既HH③～既1P-1				既HH②～P. B (1P-1)		既HH②～P. B (LT-1)		小 計	乗率	計
					平	立	平	立	平	立	平	立			平	立	平	立			
	EM-CET150° , E14° (FEP80)	地中			5.0	1.0	21.0									10.0	1.0	38.0			
	EM-CET150° , E14° (G82)Z	露出															3.0	3.0			
	EM-CET150° , E14° (PEG82)	露出					1.5											1.5			
	EM-CET150° , E14°	盤内			4.0	2.0												6.0			
	既存再使用 CVT200° , E22° (FEP100)	地中													10.0	1.0	11.0				
	既存再使用 CVT200° , E22° (G92)Z	露出														3.0	3.0				
	【電線ケーブル集計】																				
	EM-IE14°	管内		38.0	3.0	1.5	6.0											48.5	49		
	既存再使用 IV22°	管内		11.0	3.0													14.0	14		
	EM-CET150°	FEP内		38.0														38.0	38		
	EM-CET150°	管内		3.0	1.5													4.5	5		
	EM-CET150°	盤内・ヒット		6.0														6.0	6		
	既存再使用 CVT200°	FEP内		11.0														11.0	11		
	既存再使用 CVT200°	管内		3.0														3.0	3		
	【電線管集計】																				
	FEP(80)	地中		38.0														38.0	38		
	FEP(100)	地中		11.0														11.0	11		
	PEG(82)	露出		1.5														1.5	2		
	(G82) Z	溶融亜鉛メッキ、露出		3.0														3.0	3		
	(G92) Z	溶融亜鉛メッキ、露出		3.0														3.0	3		
	異種管接続材	F80-(G82)					2											3	3		
	異種管接続材	F100-(G92)												1				1	1		

件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)			工事種別 I. 2号館 10. 構内配電線路											P. 39 数量表			令和5年 2月 日		
コード NO	品名	摘要	Cub~既HH①		既HH①~既HH②		既HH②~既HH③		既HH③~既1P-1		既HH②~P. B(1P-1)		既HH②~P. B(LT-1)		小計	乗率	計		
			平	立	平	立	平	立	平	立	平	立	平	立					
	ブルボックス SS500x500x400(WP) SUS, ET付											1					1		
	ブルボックス SS600x600x300(WP) SUS, ET付			1													1		
	機械はつり(コア抜き)	100Φ				2											2 箇所		
	埋設標	コンクリート製				1						1					2		
	土工事費	山砂、埋設シート共															一式		
	①FEP80×1 一般土部			5.0	21.0												26.0 m		
	②FEP80×1, FEP100×1 一般土部											10.0					10.0 m		









件名		工事種別		I. 2号館 11. 発生材処理										P. 43 数量表			令和5年 2月 日								
コード No	品名	摘要	電灯・動力幹線		電灯分岐		コンセント分岐		動力分岐		弱電		火災報知		概算質量	小計	外形			銅くず質量(被覆付)		銅線質量 (kg/m)	乗率	銅線総 質量 (kg)	
			電灯	動力							拡声	テレビ					外径mm	断面積m <sup>2</sup>	①質量計m <sup>3</sup>	計(kg/m)	②総質量(kg)				
	【電線】																								
	ビニル被覆電線 IV 2.0				1814.0		953.0								0.038	kg/m	2767.0	3.60	0.00001	0.02767	0.0380	105.1460	0.028		77.476
	ビニル被覆電線 IV 5.5°		42.0						142.5						0.070	kg/m	184.5	5.00	0.00001	0.00185	0.0700	12.9150	0.049		9.041
	VVF2.0-2C				50.0										0.130	kg/m	50.0	8.55	0.00001	0.00050	0.1300	6.5000	0.056		2.800
	VVF2.0-3C						126.0								0.185	kg/m	126.0	10.30	0.00001	0.00126	0.1900	23.9400	0.084		10.584
	CVT14°								142.5						0.570	kg/m	142.5	21.00	0.00003	0.00428	0.5700	81.2250	0.380		54.150
	EM-CET22°		42.0												0.820	kg/m	42.0	24.00	0.00005	0.00210	0.8200	34.4400	0.594		24.948
	AE0.9-2C、HP0.9-2C												129.0			kg/m	129.0								
	S-5C-FB											71.0				kg/m	71.0								
	AE0.9-4C												6.0			kg/m	6.0								
	HP0.9-10P												29.0			kg/m									
	HIV1.2											195.0				kg/m									
																			①計	0.03765	②計	264.166	計	178.999	
																			(m <sup>3</sup> )	0.04	(kg)	264.2	採用値(kg)	179.0	
	※ナゲット処理		(円/kg)	(kg)	(円/kg)	(kg)																			
			= 1037	×	179.0	-	35	×	264.2	=	176,376.0	→	176,300												
			(1号銅線)		(平均値)																				
	発生材 積込費			2.60																				2.60	m <sup>3</sup>
																									kg
																									kg
	発生材運搬費			2.60																				2.60	m <sup>3</sup>
																									kg
																									kg
	発生材処分	解体系混合廃棄物		2.60																				2.60	m <sup>3</sup>
																									kg
																									kg

銅質量は細物電線のため省略する

分電盤 歩掛算定表 (1)

工事件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)

盤名称		新設			既存撤去(再使用する)			既存移設					
		電灯盤 LT-1			空調動力盤 1P-1			空調動力盤 1P-1					
作	業	種	別	歩掛(電工)	実装	予備	小計	実装	予備	小計	実装	予備	小計
MCCB	1P	30A		0.211									
		60A		0.302									
	2P	30A		0.264									
		60A		0.380									
		100A		0.526									
		225A		0.741									
		400A		0.894									
	3P	30A		0.387				2		0.774	2		0.774
		60A		0.558	1		0.558	2		1.116	2		1.116
		100A		0.708				7		4.956	7		4.956
		225A		1.040	1		1.04				1		1.04
		400A		1.260									
	4P	30A		0.503									
		60A		0.725									
		100A		0.920									
		225A		1.350									
		400A		1.640									
		20A		0.200	65	9	13.9						
MG, KS	2P	30A		0.330	2		0.66						
		60A		0.475									
		100A		0.657									
		200A		0.926									
		300A		1.120									
	3P	30A		0.483									
		60A		0.698									
		100A		0.885									
		200A		1.300									
		300A		1.580									
端子盤													
	端子	10P		0.513									
		20P		0.637	1		0.637						
		40P		0.973									
		100P		1.590									
		低圧用SPD(クラスⅡ)		0.194	1		0.194						
		電力量計		0.217	1		0.217						
		2線式リモコンレ- 20A		0.084	4		0.336						
		ターミナルユニット/U 4個用		0.050	1		0.05						
		伝送ユニット		0.146	1		0.146						
		算出人員					17.738			6.846			7.886
		適用人員					12.000			6.000			7.000

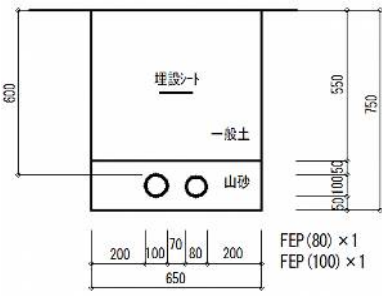
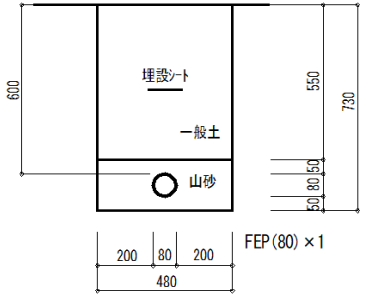
人以上	人未満	算出人員
	3.0	
3.0	4.0	3.0
4.0	5.0	4.0
5.0	6.0	5.0
6.0	7.0	6.0
7.0	8.5	7.0
8.5	10.0	8.0
10.0	13.0	10.0
13.0	16.0	11.0
16.0	19.0	12.0
19.0	22.0	15.0
22.0	26.0	18.0
26.0	30.0	21.0
30.0	35.0	24.0
35.0	41.0	28.0
41.0	48.0	33.0

分電盤 歩掛算定表 (2)  
 工事件名 矢板市城の湯温泉センター改修工事(電気設備)

盤名称		既存(撤去) 電灯盤 L-2								
作業種別	歩掛(電工)	実装	予備	小計	実装	予備	小計	実装	予備	小計
MCCB 1P 30A	0.211									
60A	0.302									
2P 30A	0.264									
60A	0.380									
100A	0.526									
225A	0.741									
400A	0.894									
3P 30A	0.387									
60A	0.558	1		0.558						
100A	0.708									
225A	1.040									
400A	1.260									
4P 30A	0.503									
60A	0.725									
100A	0.920									
225A	1.350									
400A	1.640									
励起用リレー 2P 30A	0.200	8		1.6						
MG, KS 2P 30A	0.330									
60A	0.475									
100A	0.657									
200A	0.926									
300A	1.120									
3P 30A	0.483									
60A	0.698									
100A	0.885									
200A	1.300									
300A	1.580									
端子盤										
端子 10P	0.513									
40P	0.973									
60P	1.180									
100P	1.590									
低圧用SPD(クラスII)	0.194									
電力量計	0.217									
2線式リモコンレ 20A	0.084									
ターミナルユニット/U 4個用	0.050									
伝送ユニット	0.146									
算出人員				2.158			0.000			0.000
適用人員				2.158			0.000			0.000

人以上	人未満	算出人員
3.0	3.0	
4.0	4.0	3.0
5.0	5.0	4.0
6.0	6.0	5.0
7.0	7.0	6.0
8.5	8.5	7.0
10.0	10.0	8.0
13.0	13.0	10.0
16.0	16.0	11.0
19.0	19.0	12.0
22.0	22.0	15.0
26.0	26.0	18.0
30.0	30.0	21.0
35.0	35.0	24.0
41.0	41.0	28.0
48.0	48.0	33.0

区 間 番 号	電 線 管 路 数 d1, d2, d3, . . . . .	形 状	残 土 処 分	掘 削 方 式	① 根 伐 り 深 さ H1 (m)	② 山 砂 高 さ H2 (m)	③ 埋 戻 深 さ H3 (m)	④ 残 土 処 分 H4 (m)	⑤ 区 間 長 さ L (m)	算 出						⑥ 掘 削 幅 W (m)	名 称	土 量 ・ 長 さ [m <sup>3</sup> ] ・ [m]	算 出 数 量	単 位	備 考		
										掘 削 幅 計 算 W=d1+k+d2+k+d3 . . .													
	I. 2号館 10. 構内配電線路																						
①	FEP(80) × 1	一般土部 GL-600	構外 出	機 械 掘 り	0.730	0.180	0.550	0.180	26.0	0.40	+	0.080					0.480	根伐り	①×⑤×⑥	9.110	m <sup>3</sup>		
																		山砂	②×⑤×⑥	2.246	m <sup>3</sup>		
																		埋戻し発生土	③×⑤×⑥	6.864	m <sup>3</sup>		
																		残土処分	②×⑤×⑥	2.246	m <sup>3</sup>		
																		埋設シート	⑤	26.0	m		
																		根伐り	(①-⑦) × ⑤×⑥	4.550	m <sup>3</sup>		
②	FEP(80) × 1、FEP(100) × 1	アスファルト舗 装部 GL-600	構外 出	機 械 掘 り	0.750	0.200	0.550	0.200	10.0	0.40	+	0.080	+	0.07	+	0.100		0.650	山砂	②×⑤×⑥	1.300	m <sup>3</sup>	
																		埋戻し発生土	③×⑤×⑥	3.575	m <sup>3</sup>		
																		埋戻しクラッシュラン	⑤×⑥×⑧	-	m <sup>3</sup>		
																		残土処分	(②+⑧) ×⑤ ×⑥	2.275	m <sup>3</sup>		
																		埋設シート	⑤	10.0	m		
																		アスファルトカッター	⑤×2	-	m		
																		アスファルト舗装	⑤×⑥	-	m <sup>2</sup>		
																		アスファルト処分	⑤×⑥×⑦	-	m <sup>3</sup>		
※残土処分はクラッシュランを含む。																							
計算例	FEP(100)*2, FEP(80)*1, FEP(50)*1, FEP(30)*2									0.4+0.1+0.07+0.1+0.07+0.08+0.07+0.05+0.05+0.03+0.05+0.03						1.10							



区間 番号	電線管路数 d1, d2, d3, . . . . .	形状	残土処分	掘削 方式	① 根伐り 深さ H1 (m)	② 山砂 高さ H2 (m)	③ 埋戻 深さ H3 (m)	④ 残土 処分 H4 (m)	⑤ 区間 長さ L (m)	算 出				⑥ 掘削幅 W (m)	名 称	土量・長さ [m3]・[m]	算出数量	単位	備 考
										掘削幅計算 W=d1+k+d2+k+d3 . . .									
														根伐り	$(①-⑦) \times ⑤ \times ⑥$	0.000	m <sup>3</sup>		
			構外 搬出	機械掘 り									0.000	山砂	$② \times ⑤ \times ⑥$	0.000	m <sup>3</sup>		
														埋戻し発生土	$③ \times ⑤ \times ⑥$	0.000	m <sup>3</sup>		
														埋戻しクラッシュラン	$⑤ \times ⑥ \times ⑧$	0.000	m <sup>3</sup>		
														残土処分	$(②+⑧) \times ⑤ \times ⑥$	0.000	m <sup>3</sup>		
														埋設シート	⑤	0.0	m		
														コンクリートカッター	$⑤ \times 2$	0.000	m		
														コンクリート舗装	$⑤ \times ⑥$	0.000	m <sup>2</sup>	C-15-15	
														コンクリート処分	$⑤ \times ⑥ \times ⑦$	0.000	m <sup>3</sup>		

※残土処分はクラッシュランを含む。

名称	① 計	② 計	小計	採用数量	単位
根伐り	9.110	4.550	13.660	13.7	m3
山砂	2.246	1.300	3.546	3.5	m3
埋戻し発生土	6.864	3.575	10.439	10.4	m3
埋戻しクラッシュラン	-	-	-	-	m3
残土処分(構外搬出)	2.246	2.275	4.521	4.5	m3
埋設シート	26.0	10.0	36.0	36.0	m
カッター入れ	-	-	-	-	m
アスファルト舗装	-	-	-	-	m2
AS・CON処分	-	-	-	-	m3

14  
空調設備

(機器器具)

名称	仕様	数量	単価	金額	据付単価	計	搬入据付費	合計
ACP-1 パッケージ型空気調和機	ビル用マルチ空冷ヒートポンプ式インバーター 高効率サフトフォーマタイプ (室外機) 冷房能力 61.5kW 暖房能力 69.0kW 吸込網、転倒防止金、冷媒分岐管 標準品一式共	1						
ACP-1-1 パッケージ型空気調和機	天井セット2方向形 冷房能力 8.0kW 暖房能力 9.0kW (室内機) 化粧パネル、標準品一式共	1						
ACP-1-2 パッケージ型空気調和機	天井セット2方向形 冷房能力 6.3kW 暖房能力 7.5kW (室内機) 化粧パネル、標準品一式共	4						
ACP-1-3 パッケージ型空気調和機	天井セット1方向形 冷房能力 4.0kW 暖房能力 4.8kW (室内機) 化粧パネル、標準品一式共	3						
個別リモコン	運転/停止、温度設定、運転モード切替 風速/風向設定、タイマー機能他	4						
ACP-2 パッケージ型空気調和機	空冷ヒートポンプ式インバーター シングル 天井セット1方向形 冷房能力 5.6kW 暖房能力 6.3kW 化粧パネル、ワイヤードリモコン、転倒防止金具 吸込網、標準品一式共	1						
ACP-3 パッケージ型空気調和機	空冷ヒートポンプ式インバーター シングル 天井セット1方向形 冷房能力 3.6kW 暖房能力 4.0kW 化粧パネル、ワイヤードリモコン、転倒防止金具 吸込網、標準品一式共	1						
							集計	



機械設備積算用紙

(機器器具)

空調設備

名称	仕様	数量	単価	金額	据付単価	計	搬入据付費	合計
ACR-1 ルームエアコン	空冷ヒートポンプ式インバーター シングル 天井セット1方向形 冷房能力 3.6kW 暖房能力 4.8kW 化粧パネル、ワイヤレスリモコン、転倒防止金具 標準品一式共	18						
ACR-2 ルームエアコン	空冷ヒートポンプ式インバーター シングル 天井セット1方向形 冷房能力 2.8kW 暖房能力 4.0kW 化粧パネル、ワイヤレスリモコン、転倒防止金具 標準品一式共	1						
既設空調機移設費	MAC-4R~8R ビル用マルチ室外機5台							
パッケージ型空調和機	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	4						
パッケージ型空調和機	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 22.4kW 暖房能力 25.0kW	1						
冷媒回収及び再充填費		1						
機器搬入据付								
						集計		

機械設備積算用紙

(搬入据付費)

空調設備

機番	機器名	仕様	A	B	C	B/C	D	A×B×D	F	A×F	E+G	備考
			台数	重量	容積	容積当りの重量	搬入単価	E	据付単価	G		
			台	kg	m3	kg/m3	円/トン・台	円	円/人	円		
ACP-1	パッケージ型空気調和機 (室外機)	空冷ヒートポンプ式インバーター ビル用マルチ 高効率サイトフロータイプ 冷房能力 61.5kW 暖房能力 69.0kW 吸込網、転倒防止金、冷媒分岐管 標準品一式共	屋外機① 1	205	0.73	281.7						
				(1.05W)	×0.42D	×1.65H)						
			屋外機② 1	200	0.73	274.9						
				(1.05W)	×0.42D	×1.65H)						
既設空調機移設												
	既設空調機搬出費	MAC-4R~8R ビル用マルチ室外機5台										
	MAC-4・8R RAS-AP280DGR・280DGR3	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	屋外機 2	250	1.59	157.0						
				(1.21W)	×0.77D	×1.72H)						
	MAC-5R RAS-AP224DGR3	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 22.4kW 暖房能力 25.0kW	屋外機 1	250	1.59	157.0						
				(1.21W)	×0.77D	×1.72H)						
	MAC-6・7R RAS-AP280GSR	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	屋外機 2	275	1.48	185.4						
				(1.08W)	×0.83D	×1.66H)						
	既設空調機搬入費	MAC-4R~8R ビル用マルチ室外機5台										
	MAC-4・8R RAS-AP280DGR・280DGR3	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	屋外機 2	250	1.59	157.0						
				(1.21W)	×0.77D	×1.72H)						
	MAC-5R RAS-AP224DGR3	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 22.4kW 暖房能力 25.0kW	屋外機 1	250	1.59	157.0						
				(1.21W)	×0.77D	×1.72H)						
	MAC-6・7R RAS-AP280GSR	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	屋外機 2	275	1.48	185.4						
				(1.08W)	×0.83D	×1.66H)						

### 機械設備積算用紙 (矩形ダクト)

空調設備	工事種目	図番	階別	系統	縮尺
------	------	----	----	----	----

施工 区分	屋 内 露 出		屋内隠蔽・ ダクト外	屋外露出 多湿箇所
	一般居室・廊下	機械室・書庫・倉庫		
	J	I		

ダクト寸法	周長 (m)	施工 区分	長さ (m)	計 (m)	板 厚 (mm) (m <sup>2</sup> )						計 (m <sup>2</sup> )	単 価	金 額	保 温 工 事			塗 装 工 事						
					～ 451 ～		751 ～		1,501 ～					2,250 ～		数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額		
					450	750	1,500	2,250	数量	単 価				金 額	数量							単 価	金 額
					0.5 mm	0.6 mm	0.8 mm	1.0 mm															
亜鉛鉄板製 共板フランジ工法		インサート無 シール無																					
1240×310	3.1	GW25 I	0.50:0.50	1.00				3.10				3.10			(アルミガラスクロス)								
550×250	1.6	"	11.50:6.20	17.70				28.32				28.32			"								
					0.5mm計																		
						0.6mm計	28.32			28.00													
							0.8mm計	3.10															
スリーブ		空調工事	9%			(ダクト) × 0.09 =			計														
形鋼振れ止め支持			3%			(ダクト, ボックス, チャンバー) × 0.03 =			計														
															集計								

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

(上段：切削)

(下段：精密)

空調設備

名 称	形 式・寸 法	個 数 (個)					計	単 価	金 額	保 温 工 事			備 考
										数 量	単 価	金 額	
吸込口	F付 GVS 1200×300	2.00					2.00						
制気口ボックス	GW25mm内貼り 1350×450×400	2.00					2.00						
ダクト用たわみ接手		3.10	3.10			= 6.2	6.0						
								計			計		
										集計			

総合運転調整費 ( )

空調設備

総合運転調整 工事項目 :										
項目	単位	名称	摘要	運転調整の対象		労務費				備考
				名称	単位	職種	対象数量	単価	金額	
総合調整費	式	配管系統	冷温水、温水、冷却水配管、 弁類の調整	管延長	m	配管工	m			→
	式	風道系統	風量調整ダンパ・防火ダンパ (空調・換気・排煙)	矩形ダクト	m <sup>2</sup>	ダクト工	31.0 m <sup>2</sup>			
			等の調整、風量・風速・騒音	スパイラルダクト	m	〃	m			
			等の測定、必要個所の温湿度 の測定等							→
	式	主機械室内機器	ボイラ、冷凍機等の点検、調 整、計器測定記録その他	建物延面積						
				5,000m <sup>2</sup> 以下	式	設機工	一式			
				5,001~15,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
				15,001~30,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
			同上温風暖房のみの場合	5,000m <sup>2</sup> 以下	式	設機工	一式			
				5,001~15,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
				15,001~30,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
		各階機械室内機器	ユニット形空気調和機	同 左	台	設機工	台			
		ファンコイルユニット	調 整	ファンコイルユニット	台	設機工	台			
										→
									小計	

機械設備積算用紙

(配管工事)

空調設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	施工区分	長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事			工事				
								単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額		
断熱材被覆銅管																	
ガス側		20.60				20.60	21										
28.6φ	1 c																
		3.30				3.30	3										
25.4φ	〃 〃																
		52.20				52.20	52										
22.2φ	〃 〃																
		21.80				21.80	22										
19.1φ	〃 〃																
		10.80				10.80	11										
15.9φ	〃 〃																
		42.00				42.00	42										
12.7φ	〃 〃																
		50.20				50.20	50										
9.5φ	〃 〃																
液側		20.60				20.60	21										
15.9φ	〃 〃																
		3.30				3.30	3										
12.7φ	〃 〃																
		52.20	21.80	10.80		84.80	85										
9.5φ	〃 〃																
		42.00	50.20			92.20	92										
6.4φ	〃 〃																
スリーブ	衛生工事	10%															
	空調工事	9%															
						× 0.09 =		計		計		計		計			
形鋼	振れ止め支持	3%				(埋設配管を除く)		計				集計					
						× 0.03 =											

機械設備積算用紙

(配管工事)

空調設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事			工事		
	施工区分								単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額
断熱材被覆銅管																
ガス側			4.70				4.70	5								
28.6φ	4	e														
25.4φ	〃	〃	2.00				2.00	2								
22.2φ	〃	〃	29.00				29.00	29								
19.1φ	〃	〃	9.20				9.20	9								
15.9φ	〃	〃														
12.7φ	〃	〃	8.50				8.50	9								
9.5φ	〃	〃	78.00				78.00	78								
液側			4.70				4.70	5			(ステンレス鋼板) 125φ					
15.9φ	〃	〃									5.00					
12.7φ	〃	〃	2.00				2.00	2			(ステンレス鋼板) 100φ					
											2.00					
9.5φ	〃	〃	29.00	9.20			38.20	38			〃					
											38.00					
6.4φ	〃	〃	8.50	78.00			86.50	87			(ステンレス鋼板) 80φ					
											87.00					
スリーブ	衛生工事	10%					計		計							
	空調工事	9%					× 0.09 =									
形鋼振れ止め支持		3%					計									
			(埋設配管を除く)				× 0.03 =									
										集計						

機械設備積算用紙

(配管工事)

空調設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事			工事		
	施工区分								単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額
硬質ポリ塩化ビニル管 VP																
40	1	c	17.30				17.30	17			(アルミガラスクロス化粧筒)					
30	〃	〃	6.20				6.20	6			〃					
25	〃	〃	50.30				50.30	50			〃					
20	〃	〃	50.70				50.70	51			〃					
40	4	e	3.50				3.50	4								
25	〃	〃	6.00				6.00	6								
20	〃	〃	57.00				57.00	57								
スリーブ	衛生工事	10 %					計		計		計			計		
	空調工事	9 %					× 0.09 =									
形鋼振れ止め支持		3 %					計							集計		
							(埋設配管を除く)									
							× 0.03 =									



機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

空調設備

名称	形式・寸法	個数 (個)						計	単価	金額	保温工事			備考
		数量	単価	金額	数量	単価	金額							
防火区画貫通部材	(IRC-100NX相当品)	8.00						8.0						
はつり工事	機械はつり補修 100~150mm 100φ	7.0						7.0						
既設配管接続費	樹脂管 保温有 30	1.0						1.0						
〃	鋼管類 保温有 15 (冷媒管は平均15.5φ→15とした)	10.0						10.0						
二次側配線工事														
パッケージ渡り配線	冷媒共巻 EM-CEE 2.0mm2-3C	9.8	5.2				=	15.0	15.0					
パッケージ渡り配線	冷媒共巻 EM-IE 2.0mm	9.8	5.2				=	15.0	15.0					
ルーム渡り配線	冷媒共巻 EM-EEF 2.0mm2-3C	50.2	77.8				=	128.0	128.0					
マルチ渡り配線	冷媒共巻 EM-CEE-S 1.25mm2-2C	20.6	4.7	3.3	2.0	52.2	29.0	21.8						
		9.2	10.8	27.0	8.5	32.9	=	222.0	222.0					
リモコン配線	天井コネク EM-CEE-S 1.25mm2-2C	3.3	5.7	11.5	22.5	16.8	49.0							
							=	108.8	109.0					
リモコン配線	PF内 EM-CEE-S 1.25mm2-2C	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5							
							=	9.0	9.0					
電線管	PF(16)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5							
							=	9.0	9.0					
スイッチボックス	2個用	6.0							6.0					
アウトレットボックス	102×44 カバー付	5.0							5.0					
リモコン取付費		6.0	19.0						25.0					
									計			計		
											集計			

機械設備積算用紙

(機器器具)

換気設備

名称	仕様	数量	単価	金額	据付単価	計	搬入据付費	合計
HEU-1 全熱交換ユニット	天井埋込形 顕熱交換タイプ 150φ×210m3/h×90Pa 給気グリル×1(PZ-N15FGP3) 排気グリル×3(P-13GL6) コントロールスイッチ、防振吊金具、標準品一式	1						
HEU-2 全熱交換ユニット	天井セット形 フラットインテリアタイプ 100φ×60m3/h×80Pa コントロールスイッチ、防振吊金具、標準品一式	1						
HEU-3 全熱交換ユニット	天井セット形 フラットインテリアタイプ 100φ×30m3/h×80Pa コントロールスイッチ、防振吊金具、標準品一式	1						
FE-1 天井扇	低騒音インテリア格子タイプ 150φ×180m3/h×90Pa 防振吊金具、標準品一式	1						
FE-2 天井扇	低騒音インテリア格子タイプ 150φ×120m3/h×80Pa 防振吊金具、標準品一式	4						
FE-3 天井扇	低騒音インテリア格子タイプ 100φ×60m3/h×80Pa 防振吊金具、標準品一式	14						
FE-4 天井扇	低騒音タイプ 150φ×180m3/h×90Pa 防振吊金具、標準品一式	2						
FE-5 天井扇	低騒音タイプ 150φ×345m3/h×100Pa 防振吊金具、標準品一式	2						
OA-1 給排気グリル	格子タイプ フィルター付 風量調節機構付 150φ 標準品一式	5						
OA-2 給排気グリル	格子タイプ フィルター付 風量調節機構付 100φ 標準品一式	14						
機器搬入据付		1						
						集計		

# 機械設備積算用紙 (矩形ダクト)

換気設備

工事種目	図番	階別	系統	縮尺
------	----	----	----	----

施工 区分	屋内露出		屋内隠蔽・	屋外露出
	一般居室・廊下	機械室・書庫・倉庫	ダクトシャフト	多湿箇所
	J	I		K

ダクト寸法	周長 (m)	施工 区分	長さ (m)	計 (m)	板厚 (mm)						計 (m <sup>2</sup> )	単価	金額	保温工事			塗装工事			
					～450	～451～750	～751～1,500	～1,501～2,250	～2,250～	～				数量	単価	金額	数量	単価	金額	
					0.5 mm	0.6 mm	0.8 mm	1.0 mm	1.2 mm	1.6 mm										
共板フランジ工法	インサート無し	シール無し																		
350×350	ネック 1.4	GW25 I	0.60	0.60	0.60									2.52						
スリーブ	空調工事	9%	(ダクト) × 0.09 =							計			計					計		
形鋼	振れ止め支持	3%	(ダクト, ボックス, チャンバー) × 0.03 =							計					集計					

機械設備積算用紙

(スパイラルダクト)

換気設備

工事種目	図番	階別	系統	縮尺
------	----	----	----	----

施工区分	屋内	露出	屋内隠蔽・ カクシャブ	屋外露出
	一般居室・廊下	機械室・書庫・倉庫	N	多湿箇所 P
	0			

ダクト寸法	保温施工区分	長さ (m)				計	数量	単価	金額	保温工事			塗装工事		
										数量	単価	金額	数量	単価	金額
スパイラルダクト 250φ	インサート無 N GW25	1.60	4.80			6.40	6			(アルミガラスクロス)					
250φ	保温無														
200φ	GW25	46.70				46.70	62			(アルミガラスクロス)					
200φ	保温無	15.50				15.50									
150φ	GW25	7.70	1.20			8.90	70			(アルミガラスクロス)					
150φ	保温無	55.00	5.80			60.80									
100φ	GW25	58.60				58.60	135			(アルミガラスクロス)					
100φ	保温無	75.90				75.90									
										(アルミガラスクロス)					
塩ビ製ダクト 150φ	インサート無 N 保温無	1.00				1.00	1								
100φ	保温無	2.80				2.80	3								
スリーブ	空調工事 9%	(ダクト) × 0.09 =				計		計		計		計			
											集計				

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

換気設備

名称	形式・寸法		個数 (個)				計	単価	金額	保温工事			備考
										数量	単価	金額	
吹出口	VHS	F付 350×350	2.00	1.00									
制気口ボックス		GW25mm内貼り 500×500×400	2.00	1.00									
防火ダンパー	FD	150φ	1.00										
〃	〃	100φ	4.00										
深形フード	SUS製	ギャリ付 250φ	2.00	1.00									
〃	〃	〃 200φ	4.00										
〃	〃	〃 150φ	13.00	1.00									
〃	〃	〃 100φ	32.00										
はつり工事	機械はつり補修 100~150mm	300φ	2.00	1.00									
	〃	225φ	4.00										
	〃	175φ	2.00	1.00									
							計			計			
										集計			

総合運転調整費 ( )

換気設備

総合運転調整

工事項目 :

項目	単位	名称	摘要	運転調整の対象		労務費				備考
				名称	単位	職種	対象数量	単価	金額	
総合調整費	式	配管系統	冷温水、温水、冷却水配管、 弁類の調整	管延長	m	配管工	m			→
	式	風道系統	風量調整ダンパ・防火ダンパ (空調・換気・排煙)	矩形ダクト	m <sup>2</sup>	ダクト工	3.0 m <sup>2</sup>			
			等の調整、風量・風速・騒音 等の測定、必要個所の温湿度 の測定等	スパイラルダクト	m	〃	277.0 m			→
	式	主機械室内機器	ボイラ、冷凍機等の点検、調 整、計器測定記録その他	建物延面積						
				5,000m <sup>2</sup> 以下	式	設機工	一式			
				5,001~15,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
				15,001~30,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
			同上温風暖房のみの場合	5,000m <sup>2</sup> 以下	式	設機工	一式			
				5,001~15,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
				15,001~30,000m <sup>2</sup>	〃	〃	〃			
		各階機械室内機器	ユニット形空気調和機	同 左	台	設機工	台			
		ファンコイルユニット	調 整	ファンコイルユニット	台	設機工	台			
										→
									小 計	

(衛 生 器 具)

衛生器具設備

衛生陶器	型 番		個 数 (個)				計	単 価	金 額	据付単価	計	備 考
	陶 器	付 属 品										
洗面器一体形カウンター	MC60C1675	PA13BW TLE28SS2A				2	2.0					
	T7W41	TLK08S04J MFT3C1669DDNB12W										
洗面器一体形カウンター	MC60C1663	PA13BW TLE28SS2A				2	2.0					
	T7W41	TLK08S04J MFT3C1669DDNB12W										
化粧鏡	YM4575F					8	8.0					
シャワーユニット	JSV0812ULW3BK	SSGFS IKA00				6	6.0					
流し台	GKF-S-120MYN(R)					1	1.0					
										集計		

機械設備積算用紙

(配管工事)

給水設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事		工事		
	施工区分		M-11		M-12				単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価
硬質ビニリング鋼管															
VD	50	4 g	2.60	0.50	H		3.10	3							
VB	50	" e	3.50				3.50	4			(ステンレス鋼板)				
"	20	" "	0.50				0.50	1			"				
"	50	1 c	13.20		1.10		14.30	14			(アルミガラスクロス化粧筒)				
"	40	" "			8.40		8.40	8			"				
"	32	" "			21.10	-8.40	12.70	13			"				
"	25	" "			21.70	11.10	32.80	33			"				
"	20	" "			42.60	-11.10	33.50	34			"				
					2.00										
スリーブ	衛生工事	10 %					計		計		計			計	
	空調工事	9 %				× 0.09 =									
形鋼	振れ止め支持	3 %	(埋設配管を除く)			× 0.03 =	計				集計				



機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

給水設備

名 称	形 式・寸 法		個 数 (個)				計	単 価	金 額	保 温 工 事			備 考
			M-11		M-12					数 量	単 価	金 額	
仕切弁	JIS-10K	コア付 50			1.0		1.0						
〃	〃	〃 20	1.0				1.0						
混合水栓	(TKS05311J)				1.0		1.0						
洗濯機用水栓	(TW11GR)				3.0		3.0						
地中埋設標	鉄製		1.0				1.0						
埋設シート			2.6			} = 2.6	3.0						
既設配管接続費	保温無 樹脂管類	65	1.0				1.0						
はつり工事	機械はつり補修 100~150mm	100φ	2.0				2.0						
								計			計		
											集計		

# 機械設備積算用紙 (配管用土工事拾い)

給水設備

No.	管頂高 m	管径	L		H		W	土 工 事			道 路 工 事					機械 <small>H≤2.5</small>	機械 <small>H&gt;2.5</small>	人力
			管布設 延長 m	掘削深 平均 m	砂 m	掘削幅 m	根伐り m <sup>3</sup>	埋め戻し m <sup>3</sup>	残 土 m <sup>3</sup>	砂地業 m <sup>3</sup>	舗装切断 m	舗装壊し m <sup>2</sup>	路盤壊し m <sup>3</sup>	舗装復旧 m <sup>2</sup>	ガラ処分 m <sup>3</sup>			
一般土部	0.60	50	1.50	0.750	0.250	0.450	0.506	0.337	0.169	0.169						○		
アスファルト部	0.60	50	1.10	0.750	0.250	0.450	0.272	0.148	0.124	0.124						○		
		計	2.60															
				機 械 (H≤2.5)		計	0.778	0.485	0.293	0.293								
				機 械 (H>2.5)		計												
				人 力		計												
							0.8	0.5	0.3	0.3								

機械設備積算用紙

(配管工事)

排水設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事			工事				
	施工区分		M-11		M-12				単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額		
硬質ポリ塩化ビニル管																		
VP 100	4	g	3.30				3.30	3										
" 75	"	"	0.50	2.50			7.30	7										
" 65	"	"			2.70		2.70	3										
" 75	"	e	1.00	1.00			2.00	2										
" 65	"	"			0.50		0.50	1										
" 75	1	h	6.50	6.50	10.40		23.40	23										
" 65	"	"			3.90	6.30	10.20	10										
" 50	"	"			12.30	2.50	14.80	15										
" 65	"	(台下) c			3.20		3.20	3										
" 50	"	"			9.10		9.10	9										
" 40	"	"			1.60		1.60	2										
通気用硬質ポリ塩化ビニル管					17.80													
VP 65	1	c					17.80	18										
" 50	"	"			25.80	1.50	27.30	27										
" 50	"	h			2.50		2.50	3										
スリーブ	衛生工事	10 %	(屋外配管を除く)				計		計		計		計					
	空調工事	9 %	× 0.1 =															
形鋼	振れ止め支持	3 %	(埋設配管を除く)				計				集計							
			× 0.03 =															

機械設備積算用紙

(排水金物類)

排水設備

排水金物類	形式・寸法		個数 (個)				計	単価	金額	備考
			M-11	M-12						
床上掃除口	COA	80		2.00			2.00			
〃	〃	65			2.00		2.00			
〃	〃	50		1.00			1.00			
〃	CO	65		2.00			2.00			
〃	〃	50		2.00			2.00			
トルゴ通气弁		50		2.00			2.00			
洗濯機用トラップ		50			3.00		3.00			
通气金物	TVC-AL	65		1.00			1.00			
はつり工事	機械はつり補修 100~150mm	125φ	2.00				2.00			
〃	〃	100φ			2.00		2.00			
既設配管接続費	保温無し 樹脂管	100	2.00				2.00			
〃	〃	125			1.00		1.00			
								計		
								集計		

樹 類	排水設備(屋外)	( 工 事 )														
		名 称	形 式・寸 法	仕 様			蓋				拾	い	数量	金 額		摘 要
小口径	都型			人孔樹	防護ハット	塩ビ蓋	格子蓋	MHA	単 価	計						
小口径ハット樹																
90Y	200φ - 125φ × 801 ~ 1200H	○			○				④				1.0			
90L、45L	200φ - 100φ × 1201 ~ 1500H	○				○			②				1.0			
DR	200φ - 100φ × 1201 ~ 1500H	○				○			① ③				2.0			
												集計				

# 機械設備積算用紙 (配管用土工事拾い)

(舗装壊し×0.05+路盤壊し)

↓

排水設備

No.	管底高 m	管径	L	H		W	土 工 事				道 路 工 事					機械 H≤2.5	機械 H>2.5	人力
			管布設 延長 m	掘削深 平均 m	砂 m	掘削幅 m	根伐り m3	埋め戻し m3	残 土 m3	砂地業 m3	舗装切断 m	舗装壊し m2	路盤壊し m3	舗装復旧 m2	ガラ処分 m3			
建物	0.410	75	2.50	0.530	0.100	0.475	0.629	0.510	0.119	0.119								
	0.450																	
①	1.410	100	3.30	1.525	0.100	1.158	5.061	4.679	0.382	0.382								
	1.440																	
②	1.450																	
建物	0.430	75	3.80	0.555	0.100	0.475	1.002	0.821	0.181	0.181								
③	0.480																	
	1.480																	
建物	0.400	65	2.70	0.745	0.100	0.465	0.935	0.809	0.126	0.126								
④	0.890																	
	0.900																	
		計	12.30															
				機 械 (H≤2.5)	計		7.627	6.819	0.808	0.808								
				機 械 (H>2.5)	計													
				人 力	計													
							7.6	6.8	0.8	0.8								

機械設備積算用紙

(配管工事)

給湯設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事		工事		
	施工区分		M-11		M-12				単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価
一般配管用ステンレス鋼管															
SUS	60	4 e	3.50				3.50	4			(ステンレス鋼板)				
"	25	" "	3.50				3.50	4			"				
"	20	" "	0.30	0.30			0.60	1			"				
"	60	1 c	13.70		0.90		83.00	83			(アルミガラスクロス化粧筒)				
"	40	" "			23.50		119.80	120			"				
"	30	" "			14.30		96.30	96			"				
"	25	" "	14.30		16.30		82.00	82			"				
"	20	" "			51.40		51.40	51			"				
スリーブ															
衛生工事		10 %					計		計		計				計
空調工事		9 %	× 0.09 =												
形鋼振れ止め支持		3 %	(埋設配管を除く)				計				集計				
			× 0.03 =												

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

給湯設備

名称	形式・寸法		個数 (個)				計	単価	金額	保温工事			備考
			M-11	M-12							数量	単価	
仕切弁	JIS-10K	SUS 40		2.0			2.0						
〃	〃	〃 25		2.0			2.0						
〃	〃	〃 20	2.0				2.0						
既設配管接続費	保温有 鋼管類	65	1.0				1.0						
	〃	40		1.0			1.0						
	〃	25	1.0	1.0			2.0						
								計			計		
										集計			



機械設備積算用紙

(配管工事)

ガス設備

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事			塗装工事				
	施工区分		M-11	M-12					単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額		
配管用炭素鋼管																		
白	40	4 e	7.50				7.50	8							8.00			
"	20	" "		3.70			3.70	4							4.00			
"	40	1 c	11.20				11.20	11										
"	20	" "		17.10			17.10	17										
スリーブ	衛生工事	10 %	(屋外配管を除く)				計		計		計		計					
	空調工事	9 %	× 0.1 =															
形鋼	振れ止め支持	3 %	(埋設配管を除く)				計				集計							
			× 0.03 =															

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

ガス設備

名称	形式・寸法		個数 (個)				計	単価	金額	保温工事			備考
			M-11							数量	単価	金額	
プロパンガス集合装置	8本立(4本+4本)		1.0				1.00						
	50kgボンベ(貸与品)												
	自動切替調整器 高圧ホース, 防倒チェーン 標準品一式												
プロパンガス集合装置	2本立(1本+1本)		1.0				1.00						
	50kgボンベ(貸与品)												
	自動切替調整器 高圧ホース, 防倒チェーン 標準品一式												
マイコンガスメーター	6m3/h	既設品移設	1.0				1.00						
〃	2m3/h	貸与品	1.0				1.00						
サービスマック		40	1.0				1.00						
〃		20	1.0				1.00						
ネジマック		20	3.0				3.00						
既設配管接続費	保温無 鋼管類	40	1.0				1.00						
はつり工事	機械はつり補修		1.0				1.00						
	120~150mm	63mm											
		38mm	1.0					1.00					
								計			計		
										集計			

機械設備積算用紙

(機器器具)

撤去工事

名 称	仕 様	数 量	単 価	金 額	撤去単価	計	撤去搬出費	合 計
MAC-1R パッケージ形空調和機 (屋外機)	空冷ヒートポンプ式 ビール用マルチ 冷房能力28.0kW 暖房能力31.5kW 標準品一式	1						
MAC-11・12 パッケージ形空調和機 (屋内機)	天井埋込ダクト形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 標準品一式	2						
MAC-2R パッケージ形空調和機 (屋外機)	空冷ヒートポンプ式 ビール用マルチ 冷房能力28.0kW 暖房能力31.5kW 標準品一式	1						
MAC-22・24 パッケージ形空調和機 (屋内機)	天井セット4方向形 冷房能力7.1kW 暖房能力8.5kW 標準品一式	4						
MAC-3R パッケージ形空調和機 (屋外機)	空冷ヒートポンプ式 ビール用マルチ 冷房能力28.0kW 暖房能力31.5kW 標準品一式	1						
MAC-31 パッケージ形空調和機 (屋内機)	天井埋込ダクト形 冷房能力9.0kW 暖房能力10.0kW 標準品一式	1						
MAC-33 パッケージ形空調和機 (屋内機)	天井セット2方向形 冷房能力5.0kW 暖房能力5.6kW 標準品一式	1						
個別リモコン		5						
プレート補修	事務室	4						
冷媒回収破壊処理費		1						
集計								

機械設備積算用紙

(機器器具)

撤去工事

名称	仕様	数量	単価	金額	撤去単価	計	撤去搬出費	合計
FC 外気処理用ファンコンベクター	天井埋込ダクト形 冷房能力29.0kW 送風機53m <sup>3</sup> /min×100Pa	2						
	標準品一式							
FE-2 排風機	片吸込み塩ビファン 天吊形 #2×4,000m <sup>3</sup> /h×250Pa	2						
	標準品一式							
FE-3 排風機	消音ボックス付ラインファン 220φ×500m <sup>3</sup> /h×12mmAg	1						
	標準品一式							
FE-4 排風機	消音ボックス付ラインファン 220φ×300m <sup>3</sup> /h×12mmAg	1						
	標準品一式							
VF-4 有圧換気扇	排気用 300φ×1,200m <sup>3</sup> /h×5mmAg	1						
	SUSケースカバー(防虫網付)、温度スイッチ、付属品一式							
VF-6 ハイファン	排気用 100φ	2						
	付属品一式							
HXAV-2 空調換気扇	天井埋込ダクト形 200φ×600m <sup>3</sup> /h×150pa	2						
	標準品一式							
						集計		

機械設備積算用紙

(機器器具)

撤去工事

名 称	仕 様	数 量	単 価	金 額	撤去単価	計	撤去搬出費	合 計
F-1 砂ろ過機	処理能力 15 m <sup>3</sup> /h 循環ポンプ、除毛器、付属品一式	2						
F-2 砂ろ過機	処理能力 8 m <sup>3</sup> /h 循環ポンプ、除毛器、付属品一式	2						
M-1 滅菌機	最大吐出量 30 cc/min ケカルタンク120L、付属品一式	2						
M-2 滅菌機	最大吐出量 15 cc/min ケカルタンク50L、付属品一式	2						
HEX-1 熱交換器	電熱面積 1.54 m <sup>2</sup> 付属品一式	2						
HEX-2 熱交換器	電熱面積 0.925 m <sup>2</sup> 付属品一式	2						
JP-1 ジェットポンプ	50×40×240L/min×25m 除毛器、付属品一式	2						
JP-2 ジェットポンプ	40×32×96L/min×30m 除毛器、付属品一式	2						
BB-1 ハイアラワー	80φ×30m <sup>3</sup> /min×1,720mm g 防振架台、サイリヤ、付属品一式	2						
ファンコイル制御盤撤去	付帯配管配線撤去共	1						
サリヤ制御盤撤去	付帯配管配線撤去共	1						
浴槽昇温制御盤撤去	付帯配管配線撤去共	1						
P-3 排水水中ポンプ	自動運転型 40φ×100L/min×6m 付属品一式	1						
P-4 排水水中ポンプ	自動運転型 付属品一式	1						
HP-1 温水ポンプ	ラシ型 50φ×260L/min×18m 付属品一式	1						
HEX-2 暖房用膨張タンク	密閉式 27L 279φ×581H 付属品一式	1						
						集計		

機械設備積算用紙

(機器器具)

撤去工事

名 称	仕 様	数 量	単 価	金 額	撤去単価	計	撤去搬出費	合 計
洋風大便器	CS20B SS31BFBL 相当品	2						
手すり	ステンレス製 I形 L=800	2						
手すり	ステンレス製 I形 L=600	2						
一槽流し台	1050W×550D×800(900)H	1						
給茶機	450W×500D×1500H	1						
ペーパータオルホルダー	樹脂製	1						
集計								

機械設備積算用紙

(撤去搬出費)

撤去工事

機番	機器名	仕様	A	B	C	B/C	D	A×B×D	F	A×F	E+G	備考
			台数	重量	容積	容積 当りの 重量	搬出単価	E	撤去単価	G		
			台	kg	m <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>	円/トン・台	円	円	円		
MAC-1R	マルチパッケージ形空気調和機 RAS-AP280GSR	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	屋外機 1	275	1.48	185.4						
				(1.08W	×0.83D	×1.66H)						
MAC-2.3R	マルチパッケージ形空気調和機 RAS-AP280DGR・280DGR3	ビル用マルチ 空冷ヒートポンプ式インバーター 冷房能力 28.0kW 暖房能力 31.5kW	屋外機 2	250	1.59	157.0						
				(1.21W	×0.77D	×1.72H)						

機械設備積算用紙 (矩形ダクト)

撤去工事

工事種目	図番	階別	系統	縮尺
------	----	----	----	----

施工区分	屋内露出		屋内隠蔽・	屋外露出
	一般居室・廊下	機械室・書庫・倉庫	ダクト	多湿箇所
	J	I		K

ダクト寸法	周長 (m)	施工 区分	長さ (m)	計 (m)	板厚 (mm)						計 (m <sup>2</sup> )	単価	金額	保温工事			塗装工事										
					~450	~451 ~750	~751 ~1,500	~1,501 ~2,250	~2,250 ~	~				数量	単価	金額	数量	単価	金額								
					0.5 mm	0.6 mm	0.8 mm	1.0 mm	1.2 mm	1.6 mm																	
共板フランジ工法		インサート無し シール無し	M-16																								
1200×200	2.8	J	1.00; 0.50	1.50			4.20																				
500×500	2.0	GW25 "	2.00	2.00		4.00							4.00														
250×250	1.0	"	0.50	0.50	0.50																						
SUS 400×400	1.6	"	2.00	2.00	3.20																						
					0.5mm計	3.70						4.00															
					0.6mm計	4.00						4.00			4.00												
					0.8mm計	4.20						4.00			↓ 4.00												
スリーブ	空調工事	9%	(ダクト)	× 0.09 =	計						計			計							計						
形鋼振れ止め支持		3%	(ダクト, ボックス, チャンバー)	× 0.03 =	計									集計													



機械設備積算用紙

(スパイラルダクト)

撤去工事

工事種目	図番	階別	系統	縮尺
------	----	----	----	----

施工区分	屋内露出		屋内隠蔽・	屋外露出
	一般居室・廊下	機械室・書庫・倉庫	カブリ	多湿箇所
	0	N		P

ダクト寸法	保温施工区分	長さ (m)				計	数量	単価	金額	保温工事			塗装工事			
		M-16								数量	単価	金額	数量	単価	金額	
スパイラルダクト 300φ	インサート無 N GW25						}	1								
		1.00				1.00										
300φ	保温無						}	1								
		1.00				1.00										
250φ	GW25						}	5								
		1.00				1.00										
250φ	保温無						}	2								
		1.00				1.00										
200φ	GW25						}	2								
		4.00				4.00										
200φ	保温無						}	2								
		2.00				2.00										
150φ	GW25						}									
		2.00				2.00										
150φ	保温無						}									
		2.00				2.00										
100φ	GW25						}									
		2.00				2.00										
100φ	保温無						}									
		2.00				2.00										
							}									
		1.40				1.40										
							}									
		↓				↓										
							}									
		1.00				1.00										
スリーブ	空調工事 9%		(ダクト)			計		計		計		計				
						× 0.09 =										
										集計						

機械設備積算用紙

(配管工事)

撤去工事

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温		長さ (m)				計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事			工事		
	施工区分		M-15	M-17						単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価
冷媒管 断熱材被覆銅管																
ガス側 25.4φ	1	c	65.50				65.50	66								
" 22.2φ	"	"	9.00				9.00	9								
" 19.1φ	"	"	4.50				4.50	5								
液側 12.7φ	"	"	65.50	9.00			74.50	75								
" 9.5φ	"	"	4.50				4.50	5								
ガス側 25.4φ	4	e	49.20				49.20	49			(ステンレス鋼板)100					
" 22.2φ	"	"	6.70				6.70	7			"					
液側 12.7φ	"	"	49.20	6.70			55.90	56								
ドレン管 硬質ポリ塩化ビニル管																
VP 30	1	c	2.50				2.50	3			(アルミガラスクロス)					
" 25	"	"	0.60				0.60	1			"					
スリーブ	衛生工事 空調工事	10 % 9 %	(屋外配管を除く)				計		計		計			計		
形鋼振れ止め支持		3 %	(埋設配管を除く)								集計					

機械設備積算用紙

(配管工事)

撤去工事

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温			長さ (m)			計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事		工事		
	施工区分	M-17							単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価
給水管 硬質ビニリング鋼管															
VD	50	4	g	3.00			3.00	3							
"	20	"	"	0.50	H										
				0.50		3.00	4.00	4							
VB	20	"	e	1.00			1.00	1			(ステンレス鋼板)				
"	20	1	a	1.50			1.50	2			1.00				
											(合成樹脂製カバー)				
											2.00				
排水管 硬質ポリ塩化ビニル管															
VP	150	4	g	1.00			1.00	1							
	100	"	"	2.00			2.00	2							
給湯管 耐熱性硬質ビニリング鋼管															
C-VA	65	4	e	3.00			3.00	3			(ステンレス鋼板)				
"	25	"	"	3.00			3.00	3			"				
"	65	1	c	2.00			2.00	2			(アルミガラスクロス)				
"	40	"	"	2.00			2.00	2			"				
"	25	"	"	4.00			4.00	4			"				
スリーブ	衛生工事 10 %						計		計		計			計	
	空調工事 9 %			× 0.09 =											

集計

機械設備積算用紙

(配管工事)

撤去工事

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温				長さ (m)	計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事		工事		
	施工区分	M-15	M-17	M-18				M-19	単価	金額	数量	単価	金額	数量
ガス管 配管用炭素鋼管														
白			5.00			5.00	5							
40	4	e												
"			5.00			5.00	5							
40	1	c												
温泉管 耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管														
HTVP			1.00			1.00	1							
40	4	g												
"				1.50		1.50	2			(ステンレス鋼板)	2.00			
100	4	e												
温水管 配管用炭素鋼管														
白				21.90	17.00	38.90	39			(アルミガラス化粧原紙)	39.00			
65	2	a												
"				7.90		7.90	8			"	8.00			
50	"	"												
"				22.70		22.70	23			"	23.00			
40	"	"												
"				21.80	2.80	24.60	25			"	25.00			
25	"	"												
"				2.00	8.40	10.40	10			"	10.00			
20	"	"												
"				1.20		1.20	1			"	1.00			
65	4	e												
スリーブ	衛生工事	10%				計		計		計		計		
	空調工事	9%			× 0.09 =									

集計
----

機械設備積算用紙

(配管工事)

撤去工事

工事種目	管種別	図番	階別	系統	縮尺
------	-----	----	----	----	----

施工区分	屋内一般	機械室	便所	屋外		
	1	2	3	4		
	屋内露出	天井内及びP.S内	床下及び暗渠内	多湿箇所 屋外露出	土中	コンクリート内
	a	c	d	e	g	h

管寸法	管及び保温			長さ (m)			計 (m)	設計数量	配管工事		保温工事		工事		
	施工区分: M-18								単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価
ろ過管															
耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管															
HVP				1.50			1.50	2			(アルカラス化粧原紙)				
125	2	a									2.00				
				4.50			4.50	5			"				
100	"	"									5.00				
				12.70			12.70	13			"				
65	"	"									13.00				
				26.40			26.40	26			"				
50	"	"									26.00				
				21.80			21.80	22			"				
40	"	"									22.00				
				20.50			20.50	21			"				
20	"	"									21.00				
パイプ管															
配管用炭素鋼管															
白				2.00			2.00	2							
80	2	a													
逆洗・巧抜き管															
硬質ポリ塩化ビニル管															
VP				9.00			9.00	9							
65	2	a													
				1.50			1.50	2							
50	"	"													
				0.70			0.70	1							
40	"	"													
				58.60			58.60	59							
16	"	"													
スリーブ	衛生工事	10%					計		計		計			計	
	空調工事	9%													
							× 0.09 =								

集計	
----	--

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

撤去工事

名称	形式・寸法		個数 (個)				計	単価	金額	保温工事			備考
			M-16							数量	単価	金額	
吹出口	ND-VL-2	1,500	4.00				4.00						
〃	BL-D	2,000	6.00				6.00						
〃	〃	1,000	3.00				3.00						
〃	ZG-U	250	2.00				2.00						
吸込口	HS	1000×250	4.00				4.00						
〃	〃	250×250	1.00				1.00						
〃	RG(F)	1200×200	4.00				4.00						
〃	ZG	300	2.00				2.00						
〃	ZG	200	1.00				1.00						
給排気口	PZ-20FG		4.00				4.00						
制気口ボックス	GW25mm内貼り	2000×700×450	2.00				2.00						
〃	〃	1500×400×400	1.00				1.00						
〃	〃	400×400×300	1.00				1.00						
逆流防止ダンパー	CD	200φ	2.00				2.00						
							計			計			
										集計			

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

撤去工事

名称	形式・寸法		個数 (個)				計	単価	金額	保温工事			備考
			M-15	M-17	M-18	M-19				数量	単価	金額	
仕切弁	金属製	65			2.00		2.00						
〃	樹脂製	100			2.00		2.00						
〃	〃	80			2.00		2.00						
〃	〃	65			6.00		6.00						
逆止弁	金属製	65			1.00		1.00						
防振接手	合成ゴム製 球形	65			2.00	2.00	4.00						
配管切断費	鋼管類 保温有	65		2.00	2.00	2.00	6.00						
〃	〃	50			2.00		2.00						
〃	〃	40		2.00			2.00						
〃	〃	25		4.00			4.00						
〃	〃	20	18.00				18.00						
〃	保温無	80			8.00		8.00						
〃	〃	50		8.00			8.00						
〃	〃	40		3.00			3.00						
〃	〃	20		3.00			3.00						
							計		計				
									集計				

機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

撤去工事

名 称	形 式・寸 法	個 数 (個)				計	単 価	金 額	保 温 工 事			備 考
		M-15	M-17	M-18	M-19				数 量	単 価	金 額	
配管切断費	樹脂管類 保温有	125		1.00								
	〃	100		2.00	1.00							
	〃	65		7.00								
	〃	50		6.00								
	〃	40		4.00								
	〃	30	1.00									
	〃	20		10.00								
	樹脂管類 保温無	150		1.00								
	〃	100		2.00								
	〃	65		2.00								
〃	40		2.00									
							計		計			
									集計			



機械設備積算用紙

(弁・吹出口・吸込口・ダンパー)

撤去工事

名称	形式・寸法	個数 (個)				計	単価	金額	保温工事			備考
		M-17							数量	単価	金額	
ため桧	都型 MHA 450□×600H程度	2.00				2.00						
〃	都型 MHA 600□×900H程度	4.00				4.00						
インバート桧	都型 MHA 450□×1400H程度	2.00				2.00						
小口径インバート桧	90L 塩ビ製蓋 150φ×800H程度	2.00				2.00						
〃	DR、90Y 塩ビ製蓋 150φ×1400H程度	2.00				2.00						
排水ホップ槽	人孔桧 MHA 600φ×900φ×2300H	1.00				1.00						
ため桧	PP製 リジコン蓋 400φ×1000H	2.00				2.00						
〃	PP製 リジコン蓋 300φ×1000H	2.00				2.00						
弁桧	コンクリート製 縞鋼板(3枚) 1800×900×1100H	2.00										
		(1.8×0.9×1.1)-(1.5×0.6×0.95)=0.927→0.93m3										
〃	VC-P	1.00				1.00						
							計		計			
									集計			

# 機械設備積算用紙 (配管用土工事拾い)

撤去工事

No.	管頂高 m	管径	L		H		W	土 工 事				道 路 工 事				機械 <small>H≤2.5</small>	機械 <small>H&gt;2.5</small>	人力
			管布設 延長 m	掘削深 平均 m	砂 m	掘削幅 m	根伐り m <sup>3</sup>	埋め戻し m <sup>3</sup>	残 土 m <sup>3</sup>	砂地業 m <sup>3</sup>	舗装切断 m	舗装壊し m <sup>2</sup>	路盤壊し m <sup>3</sup>	舗装復旧 m <sup>2</sup>	ガラ処分 m <sup>3</sup>			
一般土部	給水																	
	0.60	50	3.00	0.750	0.250	0.450	1.013	1.013										○
	〃																	
	0.60	20	3.50	0.720	0.220	0.420	1.058	1.058										○
	排水																	
	1.30	150	1.00	1.550	0.350	1.215	1.883	1.883										○
	〃																	
	1.30	100	2.00	1.500	0.300	0.900	2.700	2.700										○
	温泉																	
	0.60	40	1.00	0.740	0.240	0.440	0.326	0.326										○
		計	10.50															
				機 械 (H≤2.5)	計		6.980	6.980										
				機 械 (H>2.5)	計													
				人 力	計													
							7.0	7.0										

拾		い		設 備		( 発生材処理		工 事)		No.			
名 称	区 分	寸法	W		D		H		m3		計		
			×	×	×	×	×	×	×	×			
残材処分費・発生材運搬費													
機器器具													
パッケージ空調機	屋外機	MAC-1R	1.080	×	0.830	×	1.660	=	1.488	×	1.0	=	1.488
〃	屋内機	MAC-11-12	1.420	×	0.850	×	0.350	=	0.422	×	4.0	=	1.688
〃	屋外機	MAC-2R	1.210	×	0.770	×	1.720	=	1.603	×	2.0	=	3.206
〃	屋内機	MAC-22-24	0.950	×	0.950	×	0.288	=	0.260	×	1.0	=	0.260
〃	屋外機	MAC-3R	1.210	×	0.770	×	1.720	=	1.603	×	4.0	=	6.412
〃	屋内機	MAC-31	0.860	×	1.020	×	0.350	=	0.307	×	1.0	=	0.307
〃	屋内機	MAC-33	1.100	×	0.710	×	0.375	=	0.293	×	1.0	=	0.293
個別リモコン			0.120	×	0.120	×	0.017	=	0.001	×	5.0	=	0.005
外気処理用ファンコンベクター													
排風機		FE-2	0.860	×	0.853	×	0.900	=	0.660	×	2.0	=	1.320
排風機		FE-3	0.890	×	0.413	×	0.413	=	0.152	×	1.0	=	0.152
排風機		FE-4	0.890	×	0.413	×	0.413	=	0.152	×	1.0	=	0.152
有圧換気扇		VF-4	0.420	×	0.420	×	0.197	=	0.035	×	1.0	=	0.035
パイファン		VF-6	0.170	×	0.170	×	0.116	=	0.003	×	2.0	=	0.006
空調換気扇		HXAV-2	1.152	×	1.007	×	0.404	=	0.469	×	2.0	=	0.938
砂ろ過機													
砂ろ過機		F-1	1.400	×	1.000	×	1.200	=	1.680	×	2.0	=	3.360
砂ろ過機		F-2	1.200	×	0.800	×	1.200	=	1.152	×	2.0	=	2.304
滅菌機	一体型	M-1	0.524	×	0.515	×	0.870	=	0.235	×	2.0	=	0.470
滅菌機	機器	M-2	0.227	×	0.185	×	0.280	=	0.012	×	2.0	=	0.024
	タンク		0.469	×	0.469	×	0.639	=	0.141	×	2.0	=	0.282
熱交換器		HEX-1	0.330	×	0.200	×	0.940	=	0.062	×	2.0	=	0.124
熱交換器		HEX-2	0.330	×	0.200	×	0.500	=	0.033	×	2.0	=	0.066
ジェットポンプ		JP-1	0.507	×	0.269	×	0.312	=	0.043	×	2.0	=	0.086
ジェットポンプ		JP-2	0.507	×	0.269	×	0.312	=	0.043	×	2.0	=	0.086
パイプフロー		BB-1	0.390	×	0.398	×	0.426	=	0.066	×	2.0	=	0.132
排水水中ポンプ		P-3	0.234	×	0.170	×	0.524	=	0.021	×	1.0	=	0.021
排水水中ポンプ		P-2	0.234	×	0.170	×	0.524	=	0.021	×	1.0	=	0.021
温水ポンプ		HP-1	0.308	×	0.241	×	0.412	=	0.031	×	1.0	=	0.031
暖房用膨張タンク		HEX-2	0.279	×	0.279	×	0.566	=	0.044	×	1.0	=	0.044
ファンコイル制御盤撤去			0.800	×	0.240	×	2.150	=	0.413	×	1.0	=	0.413
サウナ制御盤撤去			0.500	×	0.250	×	0.600	=	0.075	×	1.0	=	0.075
浴槽昇温制御盤撤去			0.600	×	0.200	×	1.100	=	0.132	×	1.0	=	0.132

拾		い		設 備			( 発生材処理			工 事)			No.
名 称	区 分	寸法										計	
			W	D	H	m <sup>3</sup>	台	m <sup>3</sup>					
洋風大便器			0.366	×	0.763	×	0.379	=	0.106	×	2.0	=	0.212
同上用タケ			0.460	×	0.228	×	0.435	=	0.046	×	2.0	=	0.092
手すり			0.900	×	0.100	×	0.100	=	0.009	×	2.0	=	0.018
手すり			0.700	×	0.100	×	0.100	=	0.007	×	2.0	=	0.014
一槽流し台			1.050	×	0.550	×	0.900	=	0.520	×	1.0	=	0.520
給茶機			0.450	×	0.500	×	1.500	=	0.338	×	1.0	=	0.338
ペーパータオルホルダー			0.282	×	0.145	×	0.150	=	0.006	×	1.0	=	0.006
タケ外			W		H		m <sup>3</sup>		m		m <sup>3</sup>		
矩形タケ外	1200×200		1.200	×	0.200		=	0.240	×	1.5	=	0.360	
〃	500×500		0.500	×	0.500		=	0.250	×	2.0	=	0.500	
〃	250×250		0.250	×	0.250		=	0.063	×	0.5	=	0.032	
〃	400×400		0.400	×	0.400		=	0.160	×	2.0	=	0.320	
丸形タケ外	300φ	304	0.152	×	0.152	×	3.140	=	0.073	×	1.0	=	0.073
〃	250φ	254	0.127	×	0.127	×	3.140	=	0.051	×	1.0	=	0.051
〃	200φ	204	0.102	×	0.102	×	3.140	=	0.033	×	5.0	=	0.165
〃	150φ	154	0.077	×	0.077	×	3.140	=	0.019	×	2.0	=	0.038
配管			W		H		m <sup>3</sup>		m		m <sup>3</sup>		
被覆銅管	25.4φ	65.4	0.033	×	0.033	×	3.140	=	0.003	×	115.0	=	0.345
〃	22.2φ	62.2	0.031	×	0.031	×	3.140	=	0.003	×	16.0	=	0.048
〃	19.1φ	59.1	0.030	×	0.030	×	3.140	=	0.003	×	5.0	=	0.015
〃	12.7φ	32.7	0.016	×	0.016	×	3.140	=	0.001	×	131.0	=	0.131
〃	9.5φ	29.5	0.015	×	0.015	×	3.140	=	0.001	×	5.0	=	0.005
ほか配管	150A	165.2	0.083	×	0.083	×	3.140	=	0.022	×	1.0	=	0.022
(白管規格を基準とした)	125A	139.8	0.070	×	0.070	×	3.140	=	0.015	×	2.0	=	0.030
〃	100A	114.3	0.057	×	0.057	×	3.140	=	0.010	×	9.0	=	0.090
〃	80A	89.1	0.045	×	0.045	×	3.140	=	0.006	×	2.0	=	0.012
〃	65A	76.3	0.038	×	0.038	×	3.140	=	0.005	×	67.0	=	0.335
〃	50A	60.5	0.030	×	0.030	×	3.140	=	0.003	×	39.0	=	0.117
〃	40A	48.6	0.024	×	0.024	×	3.140	=	0.002	×	57.0	=	0.114
〃	32A	42.7	0.021	×	0.021	×	3.140	=	0.001	×	3.0	=	0.003
〃	25A	34.0	0.017	×	0.017	×	3.140	=	0.001	×	33.0	=	0.033
〃	20A	27.2	0.014	×	0.014	×	3.140	=	0.001	×	40.0	=	0.040
〃	15A	21.7	0.011	×	0.011	×	3.140	=	0.001	×	59.0	=	0.059

拾		い		設 備 ( 発生材処理										工 事)			No.	
名 称	区 分	寸法											計					
			周長	×	L	×		=	m <sup>2</sup>	×	t	=		m <sup>3</sup>				
保温材 矩形ダケ	500×500		2.000	×	2.000	×		=	4.000	×	0.025	=	0.100					
丸形ダケ	250φ <sub>254.0</sub>	304.0	0.152	×	0.152	×	3.140	=	0.073	×	1.0	=	0.073					
〃	200φ <sub>204.0</sub>	254.0	0.127	×	0.127	×	3.140	=	0.051	×	1.0	=	0.051					
配管	125A <sub>139.8</sub>	189.8	0.095	×	0.095	×	3.140	=	0.028	×	2.0	=	0.056					
(筒形状処分とした)	100A <sub>114.3</sub>	164.3	0.082	×	0.082	×	3.140	=	0.021	×	63.0	=	1.323					
	80A <sub>89.1</sub>	129.1	0.065	×	0.065	×	3.140	=	0.013	×	2.0	=	0.026					
	65A <sub>76.3</sub>	116.3	0.058	×	0.058	×	3.140	=	0.011	×	58.0	=	0.638					
	50A <sub>60.5</sub>	100.5	0.050	×	0.050	×	3.140	=	0.008	×	34.0	=	0.272					
	40A <sub>48.6</sub>	88.6	0.044	×	0.044	×	3.140	=	0.006	×	45.0	=	0.270					
	32A <sub>42.7</sub>	82.7	0.041	×	0.041	×	3.140	=	0.005	×	3.0	=	0.015					
	25A <sub>34</sub>	74.0	0.037	×	0.037	×	3.140	=	0.004	×	33.0	=	0.132					
	20A <sub>27.2</sub>	67.2	0.034	×	0.034	×	3.140	=	0.004	×	36.0	=	0.144					

拾 い 設 備 ( 発生材処理 工 事) No.

名 称	区 分	寸法											計	
			W	D	H	m3	個	m3						
ダクト付属品														
吹出口	ND-VL-2	1500	0.990	×	1.550	×	0.150	=	0.230	×	4.0	=	0.920	
〃	BL-D	2000	0.104	×	2.050	×	0.150	=	0.032	×	6.0	=	0.192	
〃	〃	1000	0.104	×	1.050	×	0.150	=	0.016	×	3.0	=	0.048	
〃	ZG-U	250	0.290	×	0.290	×	0.270	=	0.023	×	2.0	=	0.046	
吸込口	HS	1000×250	1.020	×	0.270	×	0.115	=	0.032	×	4.0	=	0.128	
〃	〃	250×250	0.270	×	0.270	×	0.115	=	0.008	×	1.0	=	0.008	
〃	RG(F)	1200×200	1.220	×	0.220	×	0.115	=	0.031	×	4.0	=	0.124	
〃	ZG	300	0.340	×	0.340	×	0.320	=	0.037	×	2.0	=	0.074	
〃	ZG	200	0.240	×	0.240	×	0.220	=	0.013	×	1.0	=	0.013	
給排気口	PZ-20FG		0.440	×	0.440	×	0.437	=	0.085	×	4.0	=	0.340	
制気口ボックス	2000×700×450		2.000	×	0.700	×	0.450	=	0.630	×	2.0	=	1.260	
〃	1500×400×400		1.500	×	0.400	×	0.400	=	0.240	×	1.0	=	0.240	
〃	400×400×300		0.400	×	0.400	×	0.300	=	0.048	×	1.0	=	0.048	
逆流防止ダンパー	CD	200φ	0.220	×	0.210	×	0.210	=	0.010	×	2.0	=	0.020	
配管付属品														
仕切弁	金属製	65	0.150	×	0.150	×	0.320	=	0.007	×	2.0	=	0.014	
〃	樹脂製	100	0.230	×	0.230	×	0.690	=	0.037	×	2.0	=	0.074	
〃	〃	80	0.180	×	0.180	×	0.350	=	0.011	×	2.0	=	0.022	
〃	〃	65	0.150	×	0.150	×	0.320	=	0.007	×	6.0	=	0.042	
逆止弁	金属製	65	0.150	×	0.150	×	0.150	=	0.003	×	1.0	=	0.003	
防振接手	球形	65	0.175	×	0.175	×	0.120	=	0.004	×	4.0	=	0.016	

拾 い 設 備 ( 発生材処理 工 事) No.

名 称	区 分	寸法											計			
			W	D	H	m <sup>3</sup>	個	m <sup>3</sup>								
樹(樹脂)																
小口径インバート樹	150φ×800H		0.250	×	0.250	×	0.800	=	0.050	×	2.0	=	0.100			
〃	150φ×1400H		0.250	×	0.250	×	1.500	=	0.094	×	2.0	=	0.188			
インバート樹	400φ×1000H		0.450	×	0.450	×	1.000	=	0.203	×	2.0	=	0.406			
〃	300φ×1000H		0.350	×	0.350	×	1.000	=	0.123	×	2.0	=	0.246			
弁樹	樹脂製		0.228	×	0.200	×	0.600	=	0.027	×	1.0	=	0.027			
樹(コンクリート)																
			W		D		H		m <sup>3</sup>		組		m <sup>3</sup>			
ため樹	450□×600H		0.690	×	0.690	×	0.700	=	0.333	×	2.0	=	0.666			
〃	600□×900H		0.830	×	0.830	×	1.000	=	0.689	×	4.0	=	2.756			
インバート樹	450□×1400H		0.690	×	0.690	×	1.500	=	0.714	×	2.0	=	1.428			
排水ポンプ槽	600φ×900φ×2300H		1.200	×	1.200	×	2.600	=	3.744	×	1.0	=	3.744			
弁樹	1800×900×1100H		1.800	×	0.900	×	1.100	=	1.782	×	2.0	=	3.564			
			W		D		H		m <sup>3</sup>		枚		m <sup>3</sup>			
マンホール		600φ	0.690	×	0.690	×	0.045	=	0.021	×	5.0	=	0.105			
〃		450φ	0.540	×	0.540	×	0.045	=	0.013	×	4.0	=	0.052			
編鋼板			0.600	×	0.900	×	0.010	=	0.005	×	6.0	=	0.030			
													37.121		12.158	
													↑		↑	
													(混合廃棄物)		(コンクリート)	
発生材積込費		1式			内装材				37.12	→	37.0					
					コンクリート				12.16	→	12.0					
発生材運搬費		1式			その他				37.12	→	37.0					
					コンクリート				12.16	→	12.0					
残材処分費		1式			解体系混合廃棄物				37.12	→	37.0					
					コンクリート				12.16	→	12.0					

矢板市城の湯温泉センター改修工事																				
部位				X		Y		L		H(W)		D		ヶ所		数量		小計		
墨出し(内部改修)																				
			延べ床面積		30.00		21.00								1		630.000			
			トイレ面積		7.30		7.50								1		(54.750)		575.250 m <sup>2</sup>	
墨出し(外部改修)																	78.500		78.500 m <sup>2</sup>	
養生(内部改修)																				
			延べ床面積		30.00		21.00								1		630.000			
			トイレ面積		7.30		7.50								1		(54.750)		575.250 m <sup>2</sup>	
養生(外部改修)																	78.500		78.500 m <sup>2</sup>	
整理清掃後片付け(内部改修)																				
			延べ床面積		30.00		21.00								1		630.000			
			トイレ面積		7.30		7.50								1		(54.750)		575.250 m <sup>2</sup>	
整理清掃後片付け(外部改修)																	78.500		78.500 m <sup>2</sup>	
外部足場 くさび緊結式足場 W900																				
西面									10.00		7.00					1		70.000		
									3.00		2.50				1		7.500		77.500 m <sup>2</sup>	
南面									30.00		3.50				1		105.000		105.000 m <sup>2</sup>	



矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位				X			Y			L			H(W)			D			ヶ所		数量	小計	
北面													30.00			3.50				1	105.000	105.000	m <sup>2</sup>
外部安全手すり																							
西側													3.00							1	3.000		
													10.00							1	10.000	13.000	m
南側													30.00							1	30.000	30.000	m
北側													30.00							1	30.000	30.000	m
内部枠組足場	階高5.7m以上7.4m未満																						
浴室A													9.00			6.20				1	55.800	55.800	m <sup>2</sup>
浴室B													9.00			6.20				1	55.800	55.800	m <sup>2</sup>
廊下													20.00			2.80				1	56.000	56.000	m <sup>2</sup>
トレーニングルーム													10.50			5.00				1	52.500	52.500	m <sup>2</sup>

矢板市城の湯温泉センター改修工事																											
部位				X			Y			L			H(W)			D			ヶ所		数量	小計					
内部安全手すり																											
浴室A																						1	30.400	30.400	m		
浴室B																							1	30.400	30.400	m	
廊下																							1	45.600	45.600	m	
トレーニングルーム																							1	31.000	31.000	m	
脚立足場																											
浴室A																								49.200	49.200	m <sup>2</sup>	
浴室B																								49.200	49.200	m <sup>2</sup>	
脱衣室A																							1	52.500	52.500	m <sup>2</sup>	
脱衣室B																								1	52.500	52.500	m <sup>2</sup>
通用口																								1	6.300	6.300	m <sup>2</sup>
倉庫																								1	8.100	8.100	m <sup>2</sup>
濾過循環ポンプ室																								1	31.500	31.500	m <sup>2</sup>

矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位				X			Y			L			H(W)			D			ヶ所		数量	小計	
健康増進ルーム													10.00		7.50					1	75.000	75.000	m <sup>2</sup>
仮間仕切壁																							
エントランスホール													11.00		3.20					1	35.200	35.200	m <sup>2</sup>
養生シート																							
西側													3.00		2.50					1	7.500		
													10.00		7.00					1	70.000	77.500	m <sup>2</sup>
南側													30.00		3.50					1	105.000	105.000	m <sup>2</sup>
北側													30.00		3.50					1	105.000	105.000	m <sup>2</sup>
開口部養生																							
西側																							
			ADW-5										0.80		2.46					1	1.968		
			SD-1										1.80		2.10					1	3.780		
			AG-3										0.60		0.60					2	0.720	6.468	m <sup>2</sup>
南側																							
			ADW-1										8.97		3.02					1	27.089		
			ADW-1'										8.97		3.02					1	27.089		
			ADW-2										3.57		3.00					1	10.710		
			ADW-2'										3.57		3.00					1	10.710	75.599	m <sup>2</sup>

矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位				X			Y			L			H(W)			D			ヶ所		数量	小計	
北側																							
			AW-1								5.00			3.22					1		16.100		
			AW-2								7.52			3.22					1		24.214		
			AW-3								0.60			1.20					1		0.720	41.034	m <sup>2</sup>
外部シート張り 単管+防炎シート																							
西面																							
											17.00			3.00					1		51.000		
											8.50			2.50					1		21.250		
											2.00			3.00					2		12.000		
											2.00			2.50					2		10.000	94.250	m <sup>2</sup>
南面																							
											34.00			3.24					1		110.160		
											2.00			3.24					2		12.960	123.120	m <sup>2</sup>
北面																							
											24.40			3.24					1		79.056		
											2.00			3.24					1		6.480		
											6.30			3.24					2		40.824		
											2.00			3.24					2		12.960	139.320	m <sup>2</sup>

矢板市城の湯温泉センター改修工事		仮設 集計表		
項目		合計		備考
墨出し(内部改修)	575.250	576.00	m <sup>2</sup>	
墨出し(外部改修)	78.500	79.00	m <sup>2</sup>	
養生(内部改修)	575.250	576.00	m <sup>2</sup>	
養生(外部改修)	78.500	79.00	m <sup>2</sup>	
整理清掃後片付け(内部改修)	575.250	576.00	m <sup>2</sup>	
整理清掃後片付け(外部改修)	78.500	79.00	m <sup>2</sup>	
外部足場 くさび緊結式足場 W900	287.500	288.00	m <sup>2</sup>	
内部安全手すり	137.400	138.00	m	
外部安全手すり	73.000	73.00	m	
内部枠組足場 階高5.7m以上7.4m未満	220.100	221.00	m <sup>2</sup>	
脚立足場	324.300	325.00	m <sup>2</sup>	
養生シート	287.500	288.00	m <sup>2</sup>	
仮間仕切壁	35.200	36.00	m <sup>2</sup>	
開口部養生	123.101	124.00	m <sup>2</sup>	
外部シート張り 単管+防災シート	356.690	357.00	m <sup>2</sup>	
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		

矢板市城の湯温泉センター改修工事																						
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計
カッター入れ																						
浴室A																						
			超音波風呂									2.20									6	13.200
			床：南・北面									10.00									2	20.000
			床：東・西面									10.50									2	21.000
			寝湯・大浴槽									20.00									1	20.000
			水風呂									6.00									1	6.000
浴室B																						
			超音波風呂									12.56									1	12.560
			床：南・北面									10.00									2	20.000
			床：東・西面									10.50									2	21.000
			寝湯・大浴槽									20.00									1	20.000
			水風呂									6.00									1	6.000
外壁																						
			東面									1.40									1	1.400
			西面									10.40									1	10.400
												4.60									1	4.600
												1.40									1	1.400
			南面									38.40									1	38.400
												6.30									1	6.300
			北面									25.30									1	25.300
												4.80									1	4.800

矢板市城の湯温泉センター改修工事																									
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量		小計		
壁コンクリート撤去																									
外壁 t 120・H1200																									
			西面																						
			ADW-5																						
			南面																						
			北面																						
内壁 t 120, 100・H1200																									
浴室A																									
			北面																						
			シャワー洗い場																						
			サウナ室																						
			サウナ室出入口																						
			浴室A～脱衣室壁																						
			AD-3																						
浴室B																									
			北面																						
			シャワー洗い場																						
			サウナ室																						
			サウナ室出入口																						
			浴室B～脱衣室壁																						
			AD-3																						

矢板市城の湯温泉センター改修工事																						
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計
床コンクリート撤去																						
浴室A																						
			超音波風呂立上り H=250										2.10		0.25		0.20		6		0.630	
			寝湯・浴槽立上り										3.00		0.25		0.20		1		0.150	
													3.50		0.25		0.20		1		0.175	
													5.50		0.25		0.20		1		0.275	
													8.16		0.60		0.25		1		1.224	
			水風呂										1.40		0.25		0.25		1		0.088	
													1.80		0.25		0.25		1		0.113	
													0.90		0.15		0.25		1		0.034	
													1.20		0.15		0.25		1		0.045	
			寝湯・浴槽立上り										1.80		0.20		0.25		1		0.090	
			立上り												0.86		0.45		1		0.387	
			洗い場立上り										5.45		1.38		0.10		1		0.752	
			シャワー洗い場										2.90		0.24		0.10		1		0.070	
			床コンクリート										10.00		10.50		0.20		1		21.000	
			超音波風呂												2.09		0.20		6		(2.508)	
			寝湯・浴槽										3.00		3.50		0.20		1		(2.100)	
															20.54		0.20		1		(4.108)	
			水風呂										1.70		1.40		0.20		1		(0.476)	15.839 m <sup>3</sup>
外部コンクリート撤去																						
			室外機土台			1.02				5.92							0.20		1		1.208	
						1.02				0.24							0.18		2		0.088	
						1.02				0.57							0.18		3		0.314	
			室外機土台			1.02				5.95							0.20		1		1.214	
						1.02				0.24							0.18		2		0.088	
						1.02				0.57							0.18		3		0.314	
			犬走			1.00				1.30							0.20		1		0.260	
			犬走			1.00				2.13							0.20		1		0.426	
			犬走			0.85				3.95							0.20		1		0.672	
			犬走			0.85				0.52							0.20		1		0.088	
			犬走			1.80				3.62							0.20		1		1.305	5.976 m <sup>3</sup>



矢板市城の湯温泉センター改修工事																					
部位				X			Y			L		H			D			ヶ所		数量	小計
浴室B																					
			超音波風呂立上り H=250								12.56			0.20			0.25	1		0.628	
			寝湯・浴槽立上り								3.00			0.25			0.20	1		0.150	
											3.50			0.25			0.20	1		0.175	
											5.50			0.25			0.20	1		0.275	
											8.16			0.60			0.25	1		1.224	
			水風呂								1.40			0.25			0.25	1		0.088	
											1.80			0.25			0.25	1		0.113	
											0.90			0.15			0.25	1		0.034	
											1.20			0.15			0.25	1		0.045	
			寝湯・浴槽立上り								1.80			0.20			0.25	1		0.090	
			立上り											0.86			0.45	1		0.387	
			洗い場立上り								5.45			1.38			0.10	1		0.752	
			シャワー洗い場								2.90			0.24			0.10	1		0.070	
			床コンクリート								10.00			10.50			0.20	1		21.000	
			超音波風呂											12.56			0.20	1		(2.512)	
			寝湯・浴槽								3.00			3.50			0.20	1		(2.100)	
														20.54			0.20	1		(4.108)	
			水風呂								1.70			1.40			0.20	1		(0.476)	15.833 m <sup>3</sup>
立上りブロック撤去																					
			浴室A								2.90			1.20			0.15	1		0.522	
											5.45			1.20			0.15	1		0.981	
			浴室B								5.65			1.20			0.15	1		1.017	
											2.70			1.20			0.15	1		0.486	3.006 m <sup>3</sup>



矢板市城の湯温泉センター改修工事																														
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量		小計							
天井撤去（一重貼り）																														
天井撤去（一重貼り） プラ天 t25・スパン®レール																														
			浴室A								10.50			10.00							1	105.000								
			サウナ室								1.80			2.70							1	(4.860)								
			立上り								9.20			2.53							2	46.570								
											6.60			2.83							2	37.369		184.080	m <sup>2</sup>					
			浴室B								10.50			10.00							1	105.000								
			サウナ室								1.80			2.70							1	(4.860)								
			立上り								9.20			2.53							2	46.570								
											6.60			2.83							2	37.369		184.080	m <sup>2</sup>					
天井撤去（一重貼り） PB t9+ビニールクロス貼り																														
			脱衣室A・B								10.50			10.00							1	105.000								
			物入・PS								4.00			0.80							1	(3.200)		101.800	m <sup>2</sup>					
天井撤去（一重貼り） PB t9+ビニールクロス貼り																														
			濾過循環ポンプ室								7.00			4.50							1	31.500		31.500	m <sup>2</sup>					
天井撤去 t9 化粧石膏ボード（ジプトン）																														
			通用口								4.50			2.00							1	9.000								
			倉庫								4.50			1.80							1	8.100		17.100	m <sup>2</sup>					
天井撤去（二重貼り）																														
天井（二重張り） PB t9+PB t9（カー）																														
			下足室								7.50			3.00							1	22.500								
			廊下								20.00			2.70							1	54.000								
			健康増進ルーム								7.50			10.00							1	75.000								
			トレーニングルーム								10.50			5.50							1	57.750		209.250	m <sup>2</sup>					
天井下地撤去																														
天井下地																								727.900		727.900	m <sup>2</sup>			

矢板市城の湯温泉センター改修工事																										
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量		小計			
床石・タイル撤去																										
十和田石																										
			浴室A										10.50				10.00					1	105.000			
			超音波風呂														2.09					6	(12.540)			
			寝湯・浴槽										3.00				3.50					1	(10.500)			
																	20.54					1	(20.540)			
			水風呂										1.70				1.40					1	(2.380)	59.040	m <sup>2</sup>	
			浴室B										10.50				10.00					1	105.000			
			超音波風呂														12.56					1	(12.560)			
			寝湯・浴槽										3.00				3.50					1	(10.500)			
																	20.54					1	(20.540)			
			水風呂										1.70				1.40					1	(2.380)	59.020	m <sup>2</sup>	
御影石天板撤去 W=250・t 45																										
浴室A																										
			超音波風呂										2.20									6	13.200			
			寝湯・浴槽										8.16									1	8.160			
													1.50									1	1.500			
													3.50									1	3.500			
													5.50									1	5.500	31.860	m	
浴室B																										
			超音波風呂										12.56									1	12.560			
			寝湯・浴槽										4.05									1	4.050			
													8.16									1	8.160			
													3.00									1	3.000			
													3.60									1	3.600			
													4.20									1	4.200			
													2.83									1	2.830	38.400	m	

矢板市城の湯温泉センター改修工事																								
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計		
御影石天板撤去 W=300・t 45																								
浴室A																								
			寝湯・浴槽																		1	8.160		
			寝湯・浴槽																		1	2.200	10.360 m	
浴室B																								
																						1	8.160	
																						1	2.200	10.360 m
御影石天板撤去 W=350・t 45																								
浴室A																								
			カン台																			1	5.500	5.500 m
浴室B																								
			カン台																			1	5.650	5.650 m
御影石天板撤去 W=200・t 45																								
浴室A																								
			寝湯																			1	1.800	1.800 m
浴室B																								
			寝湯																			1	1.800	1.800 m
御影石天板撤去 W=150・t 45																								
浴室A																								
			シャワー室																			1	2.900	
			水風呂																			1	2.600	5.500 m
浴室B																								
			シャワー室																			1	2.900	
			水風呂																			1	2.600	5.500 m

矢板市城の湯温泉センター改修工事																								
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量		小計	
御影石天板撤去 W=60・t 45																								
浴室A																								
			被り湯						1.41											1		1.410		
									2.70											1		2.700	4.110	m
浴室B																								
			被り湯						1.41											1		1.410		
									2.70											1		2.700	4.110	m
被り湯立上り																								
浴室A																								
									1.41			0.45								1		0.635	0.635	m <sup>2</sup>
浴室B																								
									1.41			0.45								1		0.635	0.635	m <sup>2</sup>
框 W=150・t 30																								
脱衣室A																								
									2.10											1		2.100		
									1.00											2		2.000	4.100	m
脱衣室B																								
									2.10											1		2.100		
									1.00											2		2.000	4.100	m
御影石天板 t 30																								
浴室A																								
									0.60			0.60								1		0.360	0.360	m <sup>2</sup>



矢板市城の湯温泉センター改修工事		防水 集計表		
項目		合計		備考
天井撤去 (一重貼り)	537.149	537.20	m <sup>2</sup>	
天井撤去 (二重貼り)	217.650	217.70	m <sup>2</sup>	
天井下地撤去	727.900	727.90	m <sup>2</sup>	
床石・タイル撤去	118.060	118.10	m <sup>2</sup>	
御影石天板撤去 W=250・t 45	70.260	70.30	m	
御影石天板撤去 W=300・t 45	20.720	20.80	m	
御影石天板撤去 W=350・t 45	11.150	11.20	m	
御影石天板撤去 W=200・t 45	3.600	3.60	m	
御影石天板撤去 W=150・t 45	11.000	11.00	m	
御影石天板撤去 W=60・t 45	8.220	8.30	m	
被り湯立上り	1.269	1.30	m <sup>2</sup>	
框 W=150・t 30	8.200	8.20	m	
御影石天板 t 30	0.360	0.40	m <sup>2</sup>	
隔て板 t 30	10.800	10.80	m <sup>2</sup>	
御影石壁 t 30	13.320	13.40	m <sup>2</sup>	
テラゾーブロック t 40	10.220	10.30	m <sup>2</sup>	
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		











矢板市城の湯温泉センター改修工事																						
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計
外部鋼製建具																						
西面																						
			ADW-5								0.80				2.46				1	1.968		
			SD-1								1.80				2.10				1	3.780		
			AG-3								0.60				0.60				2	0.720	6.468 m <sup>2</sup>	
南面																						
			ADW-1								8.97				3.02				1	27.089		
			ADW-1'								8.97				3.02				1	27.089		
			ADW-2'								3.57				3.05				2	21.777	75.956 m <sup>2</sup>	
北面																						
			AW-1								5.00				3.13				1	15.635		
			AW-2								7.52				3.13				1	23.515		
			AW-3								0.60				1.20				1	0.720	39.870 m <sup>2</sup>	
内部鋼製建具																						
脱衣所A・B																						
			脱衣室便所片引き戸								1.75				2.00				2	7.000		
			脱衣室便所カ'リ窓								0.70				1.30				2	1.820	8.820 m <sup>2</sup>	
浴室A・B																						
			AW-11								3.01				1.40				2	8.428		
			AD-3								1.80				2.10				2	7.560		
			SD-3								0.45				0.90				2	0.810		
			SD-3'								0.55				0.90				2	0.990		
			浴室片開き戸								0.69				1.90				2	2.622	20.410 m <sup>2</sup>	
廊下																						
			ADW-7								2.48				3.20				1	7.936		
															2.15				1	2.150		
															1.89				1	1.890		
															1.67				1	1.670	13.646 m <sup>2</sup>	

矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計	
健康増進ルーム																							
			SS-1								6.35				3.20					1	20.320	20.320	m <sup>2</sup>
濾過循環ポンプ室																							
			SD-2								0.80				2.10					1	1.680	1.680	m <sup>2</sup>
木製建具																							
脱衣所A・B																							
			WD-2								0.58				2.10					2	2.436		
			脱衣所方開き戸								0.58				2.10					2	2.436	4.872	m <sup>2</sup>
トレーニングルーム																							
			WD-1								0.80				2.10					2	3.360	3.360	m <sup>2</sup>
外部ガラス撤去																							
西面																							
			ADW-5								0.80				2.46					1	1.968	1.968	m <sup>2</sup>
南面																							
			ADW-1								8.97				3.02					1	27.089		
			ADW-1'								8.97				3.02					1	27.089		
			ADW-2'								3.57				3.05					2	21.777		
											0.89				2.50					1	(2.225)	73.731	m <sup>2</sup>
北面																							
			AW-1								5.00				3.13					1	15.635		
			AW-2								7.52				3.13					1	23.515		
			AW-3								0.60				1.20					1	0.720	39.870	m <sup>2</sup>







矢板市城の湯温泉センター改修工事																					
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所	数量	小計
内部タイル撤去																					
浴室A																					
			東面							10.50			3.20					1	33.600		
			AD-3							1.80			2.10					1	(3.780)		
			AW-11							3.01			1.40					1	(4.214)		
			西面							10.50			3.20					1	33.600		
			北面							10.00			3.20					1	32.000		
			カーン壁							5.45			1.20					1	(6.540)		
			ササで入口							0.70			1.74					1	(1.218)	83.448 m <sup>2</sup>	
浴室B																					
			東面							10.50			3.20					1	33.600		
			AD-3							1.80			2.10					1	(3.780)		
			AW-11							3.01			1.40					1	(4.214)		
			西面							10.50			3.20					1	33.600		
			北面							10.00			3.20					1	32.000		
			カーン壁							5.45			1.20					1	(6.540)		
			ササで入口							0.70			1.74					1	(1.218)	83.448 m <sup>2</sup>	
外部タイル撤去																					
外壁																					
			西面							8.00			1.20					1	9.600		
			ADW-5							0.80			1.20					1	(0.960)		
			南面							1.00			1.20					2	2.400		
										0.80			1.20					1	0.960		
			北面							4.60			1.20					1	5.520		
										2.50			1.20					1	3.000		
										0.80			1.20					1	0.960		
										2.50			1.20					1	3.000	24.480 m <sup>2</sup>	

矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計	
ボート撤去 t 12+9																							
健康増進ルーム																							
			東面																	1	30.000		
			西面																	1	6.000		
			南面																	1	16.000		
			北面																	1	8.000	60.000 m <sup>2</sup>	
トレーニングルーム																							
			東面																	3	15.120		
																				1	3.200		
																				1	1.935		
																				1	2.115		
																				1	2.205		
			西面																	1	32.640		
																				1	6.570		
																				1	6.840		
																				1	7.110		
			南面																	1	18.464		
																				1	5.040		
																				1	4.860		
																				1	4.770		
			北面																	1	4.590		
																				1	4.320		
																				1	4.050	123.829 m <sup>2</sup>	
下足室																							
			東面																		1	20.250	
			開口部																	2	(7.560)		
			西面																		1	20.250	
			南面																		1	8.100	
			北面																		1	8.100	
			AW-3																		1	(0.720)	48.420 m <sup>2</sup>

矢板市城の湯温泉センター改修工事																																										
部位					X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計																			
廊下																																										
				南面 (2~3通間)									10.00			5.90							1	59.000																		
				開口部									3.10			2.10							1	(6.510)																		
				南面 (3~4通間)									10.00			3.20							1	32.000																		
													9.50			0.90							1	8.550																		
													9.30			0.90							1	8.370																		
													9.10			0.90							1	8.190																		
				北面 (2~4通間)									20.00			3.20							1	64.000																		
				開口部									9.40			2.40							1	(22.560)																		
													1.50			2.25							1	(3.375)		147.665														m <sup>2</sup>		
				北面 (2~4通間)									19.40			0.90							1	17.460																		
													19.20			0.90							1	17.280																		
													19.00			0.90							1	17.100		51.840														m <sup>2</sup>		
濾過循環ポンプ室																																										
				東面									7.10			2.70							1	19.170																		
				西面									7.10			2.70							1	19.170																		
				SD-1									1.80			2.10							1	(3.780)																		
				南面									4.50			2.70							1	12.150																		
				SD-2									0.80			2.10							1	(1.680)																		
				北面									4.50			2.70							1	12.150		57.180															m <sup>2</sup>	
通用口																																										
				東面									1.40			2.40							1	3.360																		
				WD-1									0.80			2.10							1	(1.680)																		
				西面									1.40			2.50							1	3.500																		
				ADW-5									0.80			2.46							1	(1.968)																		
				南面									1.30			2.50							1	3.250																		
													3.20			2.40							1	7.680																		
				北面									1.30			2.50							1	3.250																		
													3.20			2.40							1	7.680																		
				SD-2									0.80			2.10							1	(1.680)		23.392															m <sup>2</sup>	

矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位					X			Y			L			H			D			ヶ所		数量	小計
倉庫																							
				東面										1.70							1	4.250	
				WD-1										0.80							1	(1.680)	
				西面										1.70							1	4.250	
				南面										4.50							1	11.250	
				北面										4.50							1	11.250	29.320 m <sup>2</sup>
脱衣室A																							
				東面										8.10							1	24.705	
				西面										7.10							1	21.655	
				AD-3										1.80							1	(3.780)	
				AW-11										3.01							1	(4.214)	
				南面										5.00							1	15.250	
				ADW-2'										3.57							1	(10.889)	
														0.60							1	1.830	
														0.50							1	1.525	
				北面										2.00							1	6.100	
				SD-3										0.45							1	(0.405)	51.778 m <sup>2</sup>
脱衣室B																							
				東面										8.10							1	24.705	
				西面										7.10							1	21.655	
				AD-3										1.80							1	(3.780)	
				AW-11										3.01							1	(4.214)	
				南面										5.00							1	15.250	
				ADW-2'										3.57							1	(10.889)	
														0.60							1	1.830	
														0.50							1	1.525	
				北面										2.00							1	6.100	
				SD-3										0.45							1	(0.405)	51.778 m <sup>2</sup>



矢板市城の湯温泉センター改修工事																											
部位				X			Y			L			H			D			ヶ所		数量		小計				
壁ヒートクロス撤去																											
脱衣室A														51.78							1	51.780	51.780	m <sup>2</sup>			
脱衣室B														51.78							1	51.780	51.780	m <sup>2</sup>			
倉庫														29.32							1	29.320	29.320	m <sup>2</sup>			
通用口														23.39							1	23.390	23.390	m <sup>2</sup>			
脱衣室踏込														101.37							1	101.370	101.370	m <sup>2</sup>			
廊下														147.67							1	147.670	147.670	m <sup>2</sup>			
廊下														51.84							1	51.840	51.840	m <sup>2</sup>			
トレーニングルーム														33.13							1	33.130	33.130	m <sup>2</sup>			
研修室											8.90		3.20							2	56.960						
											7.40		3.20							2	47.360						
											3.90		2.40							2	(18.720)						
											1.20		2.10							2	(5.040)						
											0.80		2.10							2	(3.360)			77.200	m <sup>2</sup>		

矢板市城の湯温泉センター改修工事		内装 集計表		
項目		合計		備考
内部タイル撤去	166.896	166.90	m <sup>2</sup>	
外部タイル撤去	24.480	24.50	m <sup>2</sup>	
ボード撤去 t 12+9	746.567	746.60	m <sup>2</sup>	
壁下地撤去	417.700	417.70	m <sup>2</sup>	
壁ビニルクロス撤去	567.480	567.50	m <sup>2</sup>	
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		









矢板市城の湯温泉センター改修工事																							
部位			X			Y			L			W			D			ヶ所		数量		小計	
塩ビタイル t3.0																							
通用口											1.40			1.35							1	1.890	1.890 m <sup>2</sup>
ビニール幅木 H=60																							
通用口											4.50										2	9.000	
					WD-1						0.80										1	(0.800)	
					SD-2						0.80										1	(0.800)	
					ADW-5						0.80										1	(0.800)	6.600 m
倉庫											4.50										2	9.000	
											1.80										2	3.600	
					WD-1						0.80										1	(0.800)	11.800 m
濾過循環ポンプ室											4.50										2	9.000	
											6.80										2	13.600	
					SD-2						0.80										1	(0.800)	
					SD-1						1.80										1	(1.800)	20.000 m
木幅木 H=60 t18																							
廊下											10.00										1	10.000	
					開口部						1.40										1	(1.400)	
											0.70										1	0.700	
											20.00										1	20.000	
					開口部						2.70										1	(2.700)	26.600 m



矢板市城の湯温泉センター改修工事		塗装 集計表		
項目		合計		備考
タイルカーペット t7.0	196.280	196.30	m <sup>2</sup>	
長尺塩ビシート t3.0	210.710	210.80	m <sup>2</sup>	
塩ビタイル t3.0	1.890	1.90	m <sup>2</sup>	
ビニール幅木 H=60	38.400	38.40	m	
木幅木 H=60 t18	104.400	104.40	m	
畳	25.000	25.00	畳	
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		
	0.000	0.00		

矢板市城の湯温泉センター改修工事																				
部位			面積			L			H(W)			D			ヶ所		数量		小計	
発生材処分 ホード																				
天井PB9																				
		脱衣室A・B			101.80									0.009		1		0.916		
					31.50									0.009		1		0.284		
		通用口			9.00									0.009		1		0.081		
		倉庫			8.10									0.009		1		0.073		
		濾過循環ポンプ室			31.50									0.009		1		0.284		1.637 m <sup>3</sup>
天井PB9+9=18																				
		下足室			22.50									0.018		1		0.405		
		廊下			54.00									0.018		1		0.972		
		健康増進ルーム			75.00									0.018		1		1.350		
		トレーニングルーム			57.75									0.018		1		1.040		3.767 m <sup>3</sup>
天井PB12+9=21																				
		健康増進ルーム			60.00									0.021		1		1.260		
		トレーニングルーム			123.83									0.021		1		2.600		
		下足室			48.42									0.021		1		1.017		
		廊下			147.67									0.021		1		3.101		
					51.84									0.021		1		1.089		
		濾過循環ポンプ室			57.18									0.021		1		1.201		
		通用口			23.39									0.021		1		0.491		
		倉庫			29.32									0.021		1		0.616		
		脱衣室A			51.78									0.021		1		1.087		
		脱衣室B			51.78									0.021		1		1.087		
		脱衣室踏込			101.37									0.021		1		2.129		15.678 m <sup>3</sup>
改修部天井9.0PB+9.0RB																				
		エントランスホール			17.60									0.018		1		0.317		0.317 m <sup>3</sup>
改修部天井9.5GB-R																				
		廊下			18.60									0.009		1		0.167		0.167 m <sup>3</sup>

矢板市城の湯温泉センター改修工事																				
部位			面積			L			H(W)			D			ヶ所		数量		小計	
外部建具周囲はつり																				
壁面																				
		西面						1.20								4		4.800		
		南面						1.20								6		7.200		
		北面						1.20								4		4.800	16.800	m
内部建具周囲はつり																				
廊下																				
		南面 (2~3通間)						10.00			5.90					1		59.000		
		開口部						3.10			2.10					1		(6.510)		
		南面 (3~4通間)						10.00			2.00					1		20.000		
								9.50			0.90					1		8.550		
								9.30			0.90					1		8.370		
								9.10			0.90					1		8.190		
		北面 (2~4通間)						20.00			2.00					1		40.000		
		開口部						9.40			2.40					1		(22.560)		
								1.50			2.25					1		(3.375)	111.665	m
トレーニングルーム																				
		西面						10.20			3.20					1		32.640		
								7.30			0.90					1		6.570		
								7.60			0.90					1		6.840		
								7.90			0.90					1		7.110		
		南面						5.77			2.00					1		11.540		
								5.60			0.90					1		5.040		
								5.40			0.90					1		4.860		
								5.30			0.90					1		4.770	79.370	m
濾過循環ポンプ室																				
		南面						4.50			2.70					1		12.150		
		SD-2						0.80			2.10					1		(1.680)	10.470	m

矢板市城の湯温泉センター改修工事																									
部位				面積				L				H(W)				D				ヶ所		数量		小計	
倉庫			南面								4.50			2.50						1	11.250	11.250	m		
脱衣室A																					51.780	51.780	m		
脱衣室B																					51.780	51.780	m		
脱衣室踏込																					101.370	101.370	m		
発生材処分	コンクリート類																								
壁	コンクリート																				10.800	10.800	m <sup>3</sup>		
ブロック																					3.100	3.100	m <sup>3</sup>		
床	コンクリート																				31.700	31.700	m <sup>3</sup>		
外部	コンクリート																				6.000	6.000	m <sup>3</sup>		
床	十和田石 t30										118.10						0.03		1	3.543	3.543	m <sup>3</sup>			
御影石 t45																									
			W350								11.20		0.35		0.045			1		0.176					
			W250								70.30		0.25		0.045			1		0.791					
			W300								20.80		0.30		0.045			1		0.281					
			W200								3.60		0.20		0.045			1		0.032					
			W150								11.00		0.15		0.045			1		0.074					
			W60								8.30		0.06		0.045			1		0.022		1.377	m <sup>3</sup>		



矢板市城の湯温泉センター改修工事																				
部位			面積			L			H(W)			D			ヶ所		数量		小計	
御影石	t30																			
		W150						0.40						0.03	1		0.012			
								10.80						0.03	1		0.324			
								13.40						0.03	1		0.402			
								10.30						0.04	1		0.412		1.150	m <sup>3</sup>
発生材処分	その他																			
ガラス																				
								150.00						0.005	1		0.750		0.750	m <sup>3</sup>
長尺塩ビシート																				
								212.70						0.003	1		0.638		0.638	m <sup>3</sup>
壁タイル																				
								191.40						0.01	1		1.914		1.914	m <sup>3</sup>
ガラスワール																				
								209.30						0.01	1		2.093		2.093	m <sup>3</sup>
ビニルクロス																				
		壁						567.50						0.001	1		0.568			
		天井						18.59						0.001	1		0.019		0.586	m <sup>3</sup>
タイルカーペット																				
								196.28						0.005	1		0.981		0.981	m <sup>3</sup>
ビニル幅木																				
								38.40						0.002	1		0.077		0.077	m <sup>3</sup>

