まるごと西郷館増改修等工事

建 築 積 算 調 書

建築工事２期　改修工事・解体工事

目　　次

【改修工事】	直接仮設工事	1
	布基礎立ち上がり部分増打工事	3
	外部仕上げ工事	6
	内部仕上げ工事	12
	建具・ガラス工事	13
	木工事（構造材、造作材）、塗装	17
	軽量鉄骨間仕切	28
	その他（甲板、家具、ＥＸＰＪ、防蟻工事）	31
【解体工事】	土間の解体撤去及び復旧工事	34
	壁撤去、ルーバー撤去、柱撤去	38
	鋼製建具とガラス、トイレブースの撤去	43
	内部仕上げ材撤去	51
	丸鋼吊材、集成材、廻縁、軒天、庇の撤去	69
	軒樋、竪樋の撤去及び新設	73

全　73 頁

建築積算士　　登録番号　01766　　田中幸吉、　登録番号　68033　　田中宏幸

改修

直接仮設工事

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
墨出し				408.46 m2
		ℓ　　平均H		
枠組足場	W＝900	(北) 27.93 × ((3.2＋6.73) /2)	138.67	
		(東) 15.20 × ((3.2＋6.73) /2)	75.27	
		(南) 27.93 × ((3.2＋6.73) /2)	138.67	352.61 m2
安全手摺		(北)	27.93	
		(東)	15.20	
		(南)	27.93	71.06 m
養生シート張り		枠組足場に同じ		352.61 m2
		飲食コーナー		
内部仕上足場	H 4m未満	408.46　－　163.96		244.50 m2
内部仕上足場	H＝4m以上5m未満	飲食コーナー		163.96 m2
養生			建　　m2	408.46 m2
整理清掃片付			延　　m2	408.46 m2

既存建物 布基礎立上り部分増打集計 （ 0 ）

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
コンクリート				1.26 m2
		土間コンクリートは P30参照		
型枠				16.50 m2
あと施工アンカー	D10			217 本
鉄筋	D10			39 kg
		土間鉄筋は P30参照		
	D13			94 kg
	加工組立	（D10、D13）		127 kg
		土間鉄筋加工組立は P30参照		
	スクラップ			4 kg
		土間スクラップは P30参照		

く 体 積 算 （既存建物 布基礎立上り部分増打コンクリート）　　FG2、FG3のみ該当する。　　（ 1 ）

名称	コンクリート (m3)					型 枠 (m2)				鉄 筋 (m)									
	t	H	ℓ	か所	体積	寸法		か所	面積	形状	径	長さ	本数	か所	D10	D	D10	D13	D
(X方向)															あと施工アンカー（本）				
E通り																			
43～65	0.15	0.16	20.02	1	0.48	0.30	20.02	1	6.01	タテ	D10あと	施工	102	1	102				
											D10	0.26	102	1			26.52		
										ヨコ	D13	22.10	2	1				44.20	
N通り																			
45～53	0.15	0.25	7.28	1	0.27	0.50	7.28	1	3.64	タテ	D10あと	施工	38	1	38				
											D10	0.35	38	1			13.30		
										ヨコ	D13	7.80	2	1				15.60	
T通り																			
55～57	0.15	0.25	1.82	2	0.14	0.50	1.82	2	1.82	タテ	D10あと	施工	11	2	22				
61～63											D10	0.35	11	2			7.70		
										ヨコ	D13	2.08	2	2				8.32	
(Y方向)																			
43通り	0.15	0.25	6.37	1	0.24	0.50	6.37	1	3.19	タテ	D10あと	施工	33	1	33				
E～K P～Q											D10	0.35	33	1			11.55		
										ヨコ	D13	6.89	2	1				13.78	

名称	コンクリート（㎥）					型枠（㎡）				鉄筋（m）									
	t	H	ℓ	か所	体積	寸法		か所	面積	形状	径	長さ	本数	か所	D10	D	D10	D13	D
59通り	0.15	0.25	1.37	1	0.05	0.50	1.37	1	0.69						あと施工アンカー（本）				
R～T										タテ	D10 あと施工		8	1	8				
											D10	0.35	8	1			2.80		
										ヨコ	D13	1.63	2	1				3.26	
63通り	0.15	0.25	0.91	1	0.03	0.50	0.91	1	0.46	タテ	D10 あと施工		6	1	6				
											D10	0.35	6	1			2.10		
										ヨコ	D13	1.17	2	1				2.34	
72通り	0.15	0.25	1.37	1	0.05	0.50	1.37	1	0.69	タテ	D10 あと施工		8	1	8				
											D10	0.35	8	1			2.80		
										ヨコ	D13	1.63	2	1				3.26	
計					1.26				16.50						217		66.77	90.76	
					m3				m2						本		m	m	

既存建物 布基礎立上り部分増打コンクリート部分

鉄 筋 重 量 換 算 表

鉄筋径	数量 (m)	単位重量 (kg/m)	設計数量 (kg)	所要数量 α＝1.04 (kg)	スクラップ (kg)
D10	66.77	0.56	37	39	1
D13	90.76	0.995	90	94	3
D16		1.56			計 4
D19		2.25			
D22		3.04			
D25		3.98			

・鉄筋コンクリート用 異形棒鋼 D10
No.5：D10 所要数量 39kg
No.34：（復旧）鉄筋 D10 1405kg
計 1444kg（1.444t）

・鉄筋コンクリート用 異形棒鋼 D13
No.5：D13 所要数量 94kg（0.094t）
・鉄筋加工組立　上記合計 1.538t

・鉄筋運搬費　上記合計 1.538t
・スクラップ
No.5：計4kg ＋ No.34 39kg

加工組立 127 kg

No. 5

設計数量 ＝ 数量 × 単位重量
所要数量 ＝ 設計数量 × α（α＝1.04）
スクラップ ＝（所要数量－設計数量）× 0.7

改修

（既存）（外部）集計

（ 0-1 ）

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
屋根	塗装改修	・高圧洗浄		526.81 m2
（下屋共）		・素地調整		526.81 m2
		・プライマー塗装		526.81 m2
		・エポキシ系塗料		526.81 m2
雪止め塗装				193 か所
（屋根・下屋共）				
ポーチ軒天		・LGS下地 25型		93.32 m2
		・繊維混入スラグ・石膏板 t＝12		93.32 m2
庇	アルミ製ユニット	L3000 × D900		1 か所
屋根軒天	塗装改修	・高圧洗浄		69.05 m2
		・プライマー塗装		69.05 m2
		・EP		69.05 m2
外壁	塗装改修	・高圧洗浄		163.02 m2
		・プライマー塗装		163.02 m2
		・複層仕上塗材 E		163.02 m2
外巾木	塗装改修	・高圧洗浄		10.48 m2
		・プライマー塗装		10.48 m2
		・撥水性保護塗装		10.48 m2
鼻隠し	w＝250	・フッ素ガルバリウム鋼板巻		91.15 m

改修

（既存）（内部塗装）集計

(0-2)

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
木部塗装改修	付け柱 WP塗装　150×50（糸尺0.25m）		・WP細巾	132.80 m
	幕板 WP塗装　w＝560　t＝25		・WP	34.04 m2
	巾木 WP塗装　w＝170（糸尺0.20m）		・WP細巾	43.82 m
	建具周囲木枠　WP塗装　w＝160　t＝25（糸尺0.21m）		・WP細巾	74.91 m
	強化ガラス　周囲枠 UC塗り　w＝200　t＝25（糸尺0.25m）		・UC細巾	20.64 m
			WP塗装計	34.04 m2
			WP細巾計	251.53 m
			UC細巾計	20.64 m

改修

（既存外部）集計

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
（屋根）	塗装改修	・高圧洗浄		
		・素地調整		
		・プライマー塗装		
		・エポキシ系塗料		
		w　　ℓ　　α		
		27.76 × 15.02 × 1.04	433.63	
		w　　ℓ　　α		
下屋	〃	20.48 × 4.55 × 1.0	93.18	526.81　m2
（雪止め塗装）		ヤネ 70か所 × 2列	140	
		下屋 53	53	193　か所

改修

（既存）外部

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
ポーチ軒天	LGS下地25型			
	繊維混入スラグ・石膏板 t＝12			
		w　　ℓ		
		43～65　20.83 × 4.48		93.32　m2
庇	アルミ製ユニット	L3000 × D900		1　か所
目隠し	新規既製品			屋外整備
屋根軒天				
塗装改修	高圧洗浄			
	プライマー塗装			
	EP			
		ℓ　　w　　か所		
	北・南	27.76 × 0.84 × 2	46.64	
	東・西	13.34 × 0.84 × 2	22.41	69.05　m2

改修（既存）

外部

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
(外壁)	塗装改修	・高圧洗浄　・GW t＝100（新設）		
		・プライマー塗装		
		・複層仕上塗材 E		
		w　　平均H		
東	E～T通り	11.45 ×（(6.26＋2.88) /2)	52.33	
		w　　平均H　　AD-16　　SD-1　　AW-17　　AW-18		
北	43～72	26.09 ×（(6.58＋2.80) /2) －(1.65×0.6＋2.64×2.1＋1.53×1.7＋0.6×2.2×2)	110.69	163.02　m2
外巾木	塗装改修	・高圧洗浄		
H＝300		・プライマー塗装		
		・撥水性保護塗装		
		ℓ　　SD-1　　H		
北		(26.09 － 2.64) ×　0.3	7.04	
		ℓ　　H		
東		11.45 × 0.3	3.44	10.48　m2
鼻隠し	フッ素ガルバリウム鋼板巻			
w＝250		ヤネ　　下ヤ		
南		27.76 ＋ 20.61	48.37	
		ヤネ		
北		27.76	27.76	
東		15.02	15.02	91.15　m

改修（既存）

内部

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
木部塗装改修	WP塗装			
付け柱	（細巾）	150×50（糸尺0.25m） ℓ　面　か所　ℓ　面　か所		
（飲食コーナー）	南	外部（下）3.0 × 1 × 2 ＋ 3.0 × 2 × 10	66.00	
		平均H　　か所		
		（上）（（3.0＋0.3）/2）×12	19.80	
		平均H　　か所		
		内部（（3.5＋5.9）/2）×10　　Ⓐ	47.00	132.80　m
				（細巾）
幕板	w＝560	t＝25　　ℓ　　糸長さ		
（飲食コーナー）	北	19.87 × 0.61	12.12	
	東	8.04 × 0.61	4.90	
	南	19.87 × 0.61	12.12	
	西	8.04 × 0.61	4.90	34.04　m2
巾木	（細巾）	w＝170（糸尺0.20m） LSD-3		
	北	19.87 － 0.85	19.02	
		AD-5		
	南	19.87 － 1.61	18.26	
		AD-6		
	西	8.04 － 1.5　　Ⓐ	6.54	43.82　m
				（細巾）
建具周囲木枠		w＝160　t＝25（糸尺0.21m）（P17参照）　　Ⓐ		74.91 m
				（細巾）

Ⓐ WP細巾合計 251.53m

まるごと西郷館増改築等工事（2期工事）

仕上名称		コンクリート金ゴテ				長尺塩ビシート					
単位		（m2）				（m2）					
総合計		168.69				331.46					
小計		168.69				331.46					
B－1	飲食コーナー	35.31				159.75					
B－2	厨房	46.82				46.82					
B－3	食品庫	7.50				8.68					
B－4	ジェラート製造	15.36				15.36					
B－5	前室	3.79				12.52					
B－6	休憩室（1）・更衣室	5.62				14.05					
B－7	トイレ	3.01				3.01					
B－8	通路	11.94				21.11					
B－9	男子WC	15.33				16.24					
B－10	女子WC	22.52				28.61					
B－11	ベビー室	1.49				5.31					

NO. 床－1

まるごと西郷館増改築等工事（2期工事）

仕上名称		ビニル巾木 H＝60		SUS HL H＝60		新設 木製 巾木 WP塗り H＝170 入れない					
単位		（m）		（m）		（m）					
総合計		32.78		139.38		45.43					
小計		32.78		139.38		45.43					
B－1	飲食コーナー					45.43					
B－2	厨房			37.17							
B－3	食品庫			10.49							
B－4	ジェラート製造			15.87							
B－5	前室	10.45									
B－6	休憩室（1）・更衣室	16.04									
B－7	トイレ	6.29									
B－8	通路			26.31							
B－9	男子WC			15.01							
B－10	女子WC			25.96							
B－11	ベビー室			8.57							

NO. 巾－1

まるごと西郷館増改築等工事（2期工事）

仕上名称		PB 9.5	PB 12.5	PB 12.5+9.5	複合版（ケイカル6＋ウレタン20）	化粧ケイカル板6	ガラスモザイクタイル 4.2	レンガタイル貼	ビニルクロス貼	R壁 エプシーボード12.5 塗装	断熱材 GWT100 24kg
単　位		（m2）	（m2）	（m2）	（m2）	（m2）	（m2）	（m2）	（m2）	（m2）	（m2）
総合計		42.64	333.91	230.87	42.64	323.85	4.50	47.81	181.09	8.78	86.54
小　計		42.64	333.91	230.87	42.64	323.85	4.50	47.81	181.09	8.78	86.54
B－1	飲食コーナー			140.49				47.81	92.68		
B－2	厨房		97.70			97.70					
B－3	食品庫		29.43			29.43					
B－4	ジェラート製造	42.64			42.64						20.63
B－5	前室			31.84					31.21		
B－6	休憩室（1）・更衣室			41.17					40.21		
B－7	トイレ			17.37					16.99		12.62
B－8	通路		73.73			73.73					
B－9	男子WC		40.52			37.17	1.50				28.10
B－10	女子WC		68.77			62.06	3.00			8.78	16.85
B－11	ベビー室		23.76			23.76					8.34

NO. 壁－1

まるごと西郷館増改築等工事（2期工事）

仕上名称		軽鉄下地（1重張）	軽鉄下地（2重張）	軽鉄下地 振止補強	吊下軽鉄 表し		PB 9.5	PB 12.5		複合版（ケイカル6＋ウレタン 20）	
単位		（m2）	（m2）	（m2）	（m2）		（m2）	（m2）		（m2）	
総合計		195.72	142.13	296.02	124.31		142.13	166.14		15.36	
小計		195.72	142.13	296.02	124.31		142.13	166.14		15.36	
B－1	飲食コーナー 1.5m未満	166.14		124.31	124.31			166.14			
B－2	厨房		46.82	46.82			46.82				
B－3	食品庫		8.68	8.68			8.68				
B－4	ジェラート製造		15.36	15.36			15.36			15.36	
B－5	前室	12.52		12.52							
B－6	休憩室（1）・更衣室	29.58 14.05		14.05							
B－7	トイレ	3.01		3.01							
B－8	通路 1.5～3.0m未満		21.11	21.11			21.11				
B－9	男子WC		142.13 16.24	16.24			16.24				
B－10	女子WC		28.61	28.61			28.61				
B－11	ベビー室		5.31	5.31			5.31				

NO. 天－1

まるごと西郷館増改築等工事（2期工事）

仕上名称			化粧ケイカル板6	化粧石こうボード9.5					ビニルクロス貼		断熱材 GWT100 24kg
単位			（m2）	（m2）					（m2）		（m2）
総合計			126.77	29.58					166.14		337.85
小計			126.77	29.58					166.14		337.85
B－1	飲食コーナー								166.14		166.14
B－2	厨房		46.82								46.82
B－3	食品庫		8.68								8.68
B－4	ジェラート製造										15.36
B－5	前室			12.52							12.52
B－6	休憩室（1）・更衣室			14.05							14.05
B－7	トイレ			3.01							3.01
B－8	通路		21.11								21.11
B－9	男子WC		16.24								16.24
B－10	女子WC		28.61								28.61
B－11	ベビー室		5.31								5.31

NO. 天－2

まるごと西郷館増改築等工事（2期工事）

仕上名称		塩ビ									
単　位		（m）									
総合計		369.89									
小　計		369.89									
B－1	飲食コーナー	171.38									
B－2	厨房	41.48									
B－3	食品庫	12.34									
B－4	ジェラート製造	16.92									
B－5	前室	16.90									
B－6	休憩室（1）・更衣室	16.84									
B－7	トイレ	6.94									
B－8	通路	36.02									
B－9	男子WC	15.01									
B－10	女子WC	26.44									
B－11	ベビー室	9.62									

NO. 廻－1

改修

（建具・ガラス工事）

項　目	種　別	w　　H　算　式	小　計	計（か所）
AW-3	FIX窓（半外）	1610 × 2660		2
AW-15	突出し窓（半外）	1350 × 850		1
AW-16	同上	1650 × 500		1
AW-17	たてすべり出し窓2連窓、突出し窓2連窓　1530 × 1700			1
AW-19	FIX窓（半外）	600 × 2200		2
AD-5	袖FIX付片引き自動ド	1610 × 2860		1
AD-6	壁付2枚建片引き戸	2520 × 2860		1
LSD-1	片開き戸	800 × 2100		2
LSD-2	同上	650 × 2100		1
LSD-3	片引き戸	850 × 2260		2
LSD-4	片引き戸	1050 × 2260		2
LSD-6	2連片引き戸	1050 × 2400		1
SD-1	片開き戸	2636 × 2300		1
トイレブース		w　　H		
TB-1		800 × 2640		1
TB-2				1
TB-3				1
TB-4				1

項　目	種　別	算　式 w　H　か所	ガラス種別（m2） FL5+A12+FL5	強化 t=8	遮熱フィルム	T5	アクリル板	F4	FL5+A12+FL5K	アルミパネル		枠周囲シーリング（m） （ガラス周囲シーリング）
AW-3	強化 t=8	1.61 × 2.66 × 2		8.57								17.08 （ 34.16 ）
AW-15	アルミパネル	1.61 × 0.50								0.81		4.22 （ 8.44 ）
AW-16	FL5+A12+FL5	1.65 × 0.50	0.83									4.30 （ 8.60 ）
AW-17	FL5+A12+FL5	1.53 × 1.60	2.45									6.46 （ 25.04 ）
AW-19	FL5+A12+FL5K	0.60 × 2.20 × 2							2.64			11.20 （ 22.40 ）
	(型)											
□ AW-3	遮熱フィルム	1.61 × 2.66 × 8			34.26							
□ AW-4	遮熱フィルム	1.61 × 2.89			4.65							
□ AW-5	遮熱フィルム	1.61 × 2.64			4.25							
□ AW-6	遮熱フィルム	1.61 × 2.40			3.86							
□ AW-7	遮熱フィルム	1.61 × 2.15			3.46							
□ AW-8	遮熱フィルム	1.61 × 1.90			3.06							
□ AW-9	遮熱フィルム	1.61 × 1.65			2.66							

項　目	種　別	算　式 w　H　か所	ガラス種別（m2）									枠周囲シーリング（m） （ガラス周囲シーリング）
			FL5＋A12＋FL5	強化 t＝8	遮熱フィルム	T5	アクリル板	F4	FL5＋A12＋FL5K	アルミパネル		
□ AW-10	遮熱フィルム	1.61 × 1.41			2.27							
□ AW-11	遮熱フィルム	1.61 × 1.16			1.87							
□ AW-12	遮熱フィルム	1.61 × 0.91			1.47							
□ AW-13	遮熱フィルム	1.61 × 0.66			1.06							
□ AW-14	遮熱フィルム	1.61 × 0.42			0.68							
AD-5	T5	1.61 × 2.66				4.28						8.94 （ 27.72 ）
AD-6	T5	1.50 × 2.66				3.99						ナシ （ 27.28 ）
LSD-1	F4	0.15 × 1.70 × 2						0.51				ナシ （ 7.40 ）
LSD-2	F4	0.15 × 0.85						0.13				ナシ （ 4.00 ）
LSD-3	F4	0.15 × 1.70 × 2						0.51				ナシ （ 14.80 ）
LSD-4	F4	0.15 × 1.70 × 2						0.51				ナシ （ 14.80 ）

項　目	種　別	算　式 w　H　か所	ガラス種別（m2） FL5＋A12＋FL5	強化 t＝8	遮熱フィルム	T5	アクリル板	F4	FL5＋A12＋FL5K	アルミパネル		枠周囲シーリング（m） （ガラス周囲シーリング）
LSD-6	F4	0.15 × 0.85						0.13				ナシ　（ 4.00 ）
SD-1	ナシ	1か所										9.88　（ ナシ ）
		w　H　か所										
43通り	強化 t＝8	1.67 × 2.00 × 2		6.68								ナシ　（ 29.36 ）
		w　H										
	強化 t＝8	1.10 × 2.00		2.20								ナシ　（ 12.40 ）
計			3.28	17.45	63.55	8.27	ナシ	1.79	2.64	2.42		62.08　（ 240.40 ）
			m2	m2	m2	m2		m2	m2	m2		m　m
										建具に		
										含む		

木工事（木材）

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　土台　　No1

	番付	幅	成	長さ	本数	単位m3	全体m3	備考	
								桧KD防腐防蟻処理材AQ2種	
1	土台	120	120	3,000	4	0.0432	0.1728		
2						0.0000	0.0000		
3						0.0000	0.0000		
4						0.0000	0.0000		
5						0.0000	0.0000		
6						0.0000	0.0000		
7						0.0000	0.0000		
8						0.0000	0.0000		
9						0.0000	0.0000		
10						0.0000	0.0000		
11						0.0000	0.0000		
12						0.0000	0.0000		
13						0.0000	0.0000		
14						0.0000	0.0000		
15						0.0000	0.0000		
16						0.0000	0.0000		
17						0.0000	0.0000		
18						0.0000	0.0000		
19						0.0000	0.0000		
20						0.0000	0.0000		
21						0.0000	0.0000		
22						0.0000	0.0000		
23						0.0000	0.0000		
24						0.0000	0.0000		
25						0.0000	0.0000		
26						0.0000	0.0000		
27						0.0000	0.0000		
28						0.0000	0.0000		
29						0.0000	0.0000		
30						0.0000	0.0000		
31						0.0000	0.0000		
32						0.0000	0.0000		
33						0.0000	0.0000		
34						0.0000	0.0000		
35						0.0000	0.0000		
36						0.0000	0.0000		
37						0.0000	0.0000		
38						0.0000	0.0000		
39						0.0000	0.0000		
40						0.0000	0.0000		
41						0.0000	0.0000		
42						0.0000	0.0000		
43						0.0000	0.0000		
44						0.0000	0.0000		
45						0.0000	0.0000		
46						0.0000	0.0000		
47						0.0000	0.0000		
48						0.0000	0.0000		
49						0.0000	0.0000		
50						0.0000	0.0000		
合計					4	本	0.17		

(株)シェルター

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　柱①　　No1　　A

	番付	幅	成	長さ	本数	単位m3	全体m3	備考	
								唐松集成E95-F270	
1	柱					0.0000	0.0000		
2		120	120	3,000	1	0.0432	0.0432	福島県産材	
3		150	150	3,000	2	0.0675	0.1350	福島県産材	化粧
4						0.0000	0.0000		
5						0.0000	0.0000		
6						0.0000	0.0000		
7						0.0000	0.0000		
8						0.0000	0.0000		
9						0.0000	0.0000		
10						0.0000	0.0000		
11						0.0000	0.0000		
12						0.0000	0.0000		
13						0.0000	0.0000		
14						0.0000	0.0000		
15						0.0000	0.0000		
16						0.0000	0.0000		
17						0.0000	0.0000		
18						0.0000	0.0000		
19						0.0000	0.0000		
20						0.0000	0.0000		
21						0.0000	0.0000		
22						0.0000	0.0000		
23						0.0000	0.0000		
24						0.0000	0.0000		
25						0.0000	0.0000		
26						0.0000	0.0000		
27						0.0000	0.0000		
28						0.0000	0.0000		
29						0.0000	0.0000		
30						0.0000	0.0000		
31						0.0000	0.0000		
32						0.0000	0.0000		
33						0.0000	0.0000		
34						0.0000	0.0000		
35						0.0000	0.0000		
36						0.0000	0.0000		
37						0.0000	0.0000		
38						0.0000	0.0000		
39						0.0000	0.0000		
40						0.0000	0.0000		
41						0.0000	0.0000		
42						0.0000	0.0000		
43						0.0000	0.0000		
44						0.0000	0.0000		
45						0.0000	0.0000		
46						0.0000	0.0000		
47						0.0000	0.0000		
48						0.0000	0.0000		
49						0.0000	0.0000		
50						0.0000	0.0000		
合計					3	本	0.17		

(株)シェルター

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　梁①　　No1　　A

	番付	幅	成	長さ	本数	単位m3	全体m3	備考	
								唐松集成E95-F270	
1						0.0000	0.0000		
2		150	120	6,000	1	0.1080	0.1080	福島県産材	化粧
3						0.0000	0.0000		
4						0.0000	0.0000		
5						0.0000	0.0000		
6						0.0000	0.0000		
7						0.0000	0.0000		
8						0.0000	0.0000		
9						0.0000	0.0000		
10						0.0000	0.0000		
11						0.0000	0.0000		
12						0.0000	0.0000		
13						0.0000	0.0000		
14						0.0000	0.0000		
15						0.0000	0.0000		
16						0.0000	0.0000		
17						0.0000	0.0000		
18						0.0000	0.0000		
19						0.0000	0.0000		
20						0.0000	0.0000		
21						0.0000	0.0000		
22						0.0000	0.0000		
23						0.0000	0.0000		
24						0.0000	0.0000		
25						0.0000	0.0000		
26						0.0000	0.0000		
27						0.0000	0.0000		
28						0.0000	0.0000		
29						0.0000	0.0000		
30						0.0000	0.0000		
31						0.0000	0.0000		
32						0.0000	0.0000		
33						0.0000	0.0000		
34						0.0000	0.0000		
35						0.0000	0.0000		
36						0.0000	0.0000		
37						0.0000	0.0000		
38						0.0000	0.0000		
39						0.0000	0.0000		
40						0.0000	0.0000		
41						0.0000	0.0000		
42						0.0000	0.0000		
43						0.0000	0.0000		
44						0.0000	0.0000		
45						0.0000	0.0000		
46						0.0000	0.0000		
47						0.0000	0.0000		
48						0.0000	0.0000		
49						0.0000	0.0000		
50						0.0000	0.0000		
合計					1	本	0.10		

(株)シェルター

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　ブレース①　No1　　A

	番付	幅	成	長さ	本数	単位m3	全体m3	備考	
								スギ製材 JAS甲種2級	
1	筋交い					0.0000	0.0000		
2		90	90	4,000	4	0.0324	0.1296	福島県産材	
3						0.0000	0.0000		
4						0.0000	0.0000		
5						0.0000	0.0000		
6						0.0000	0.0000		
7						0.0000	0.0000		
8						0.0000	0.0000		
9						0.0000	0.0000		
10						0.0000	0.0000		
11						0.0000	0.0000		
12						0.0000	0.0000		
13						0.0000	0.0000		
14						0.0000	0.0000		
15						0.0000	0.0000		
16						0.0000	0.0000		
17						0.0000	0.0000		
18						0.0000	0.0000		
19						0.0000	0.0000		
20						0.0000	0.0000		
21						0.0000	0.0000		
22						0.0000	0.0000		
23						0.0000	0.0000		
24						0.0000	0.0000		
25						0.0000	0.0000		
26						0.0000	0.0000		
27						0.0000	0.0000		
28						0.0000	0.0000		
29						0.0000	0.0000		
30						0.0000	0.0000		
31						0.0000	0.0000		
32						0.0000	0.0000		
33						0.0000	0.0000		
34						0.0000	0.0000		
35						0.0000	0.0000		
36						0.0000	0.0000		
37						0.0000	0.0000		
38						0.0000	0.0000		
39						0.0000	0.0000		
40						0.0000	0.0000		
41						0.0000	0.0000		
42						0.0000	0.0000		
43						0.0000	0.0000		
44						0.0000	0.0000		
45						0.0000	0.0000		
46						0.0000	0.0000		
47						0.0000	0.0000		
48						0.0000	0.0000		
49						0.0000	0.0000		
50						0.0000	0.0000		
合計					4	本	0.12		

(株)シェルター

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　間柱　　No2　　B

	番付	幅	成	長さ	本数	単位m3	全体m3	備考	
								スギ製材 JAS甲種2級	
1	間柱					0.0000	0.0000		
2		45	150	4,000	42	0.0270	1.1340	福島県産材	
3						0.0000	0.0000		
4						0.0000	0.0000		
5						0.0000	0.0000		
6						0.0000	0.0000		
7						0.0000	0.0000		
8						0.0000	0.0000		
9						0.0000	0.0000		
10						0.0000	0.0000		
11						0.0000	0.0000		
12						0.0000	0.0000		
13						0.0000	0.0000		
14						0.0000	0.0000		
15						0.0000	0.0000		
16						0.0000	0.0000		
17						0.0000	0.0000		
18						0.0000	0.0000		
19						0.0000	0.0000		
20						0.0000	0.0000		
21						0.0000	0.0000		
22						0.0000	0.0000		
23						0.0000	0.0000		
24						0.0000	0.0000		
25						0.0000	0.0000		
26						0.0000	0.0000		
27						0.0000	0.0000		
28						0.0000	0.0000		
29						0.0000	0.0000		
30						0.0000	0.0000		
31						0.0000	0.0000		
32						0.0000	0.0000		
33						0.0000	0.0000		
34						0.0000	0.0000		
35						0.0000	0.0000		
36						0.0000	0.0000		
37						0.0000	0.0000		
38						0.0000	0.0000		
39						0.0000	0.0000		
40						0.0000	0.0000		
41						0.0000	0.0000		
42						0.0000	0.0000		
43						0.0000	0.0000		
44						0.0000	0.0000		
45						0.0000	0.0000		
46						0.0000	0.0000		
47						0.0000	0.0000		
48						0.0000	0.0000		
49						0.0000	0.0000		
50						0.0000	0.0000		
合計					42	本	1.13		

(株)シェルター

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　垂木　　No1　　A

	番付	幅	成	長さ	本数	単位m3	全体m3	備考	
								スギ製材 JAS甲種2級	
1	破風板					0.0000	0.0000		
2		45	140	4,000	2	0.0252	0.0504	福島県産材	
3						0.0000	0.0000		
4	補強材					0.0000	0.0000		
5		120	60	4,000	5	0.0288	0.1440	福島県産材	
6						0.0000	0.0000		
7						0.0000	0.0000		
8						0.0000	0.0000		
9						0.0000	0.0000		
10						0.0000	0.0000		
11						0.0000	0.0000		
12						0.0000	0.0000		
13						0.0000	0.0000		
14						0.0000	0.0000		
15						0.0000	0.0000		
16						0.0000	0.0000		
17						0.0000	0.0000		
18						0.0000	0.0000		
19						0.0000	0.0000		
20						0.0000	0.0000		
21						0.0000	0.0000		
22						0.0000	0.0000		
23						0.0000	0.0000		
24						0.0000	0.0000		
25						0.0000	0.0000		
26						0.0000	0.0000		
27						0.0000	0.0000		
28						0.0000	0.0000		
29						0.0000	0.0000		
30						0.0000	0.0000		
31						0.0000	0.0000		
32						0.0000	0.0000		
33						0.0000	0.0000		
34						0.0000	0.0000		
35						0.0000	0.0000		
36						0.0000	0.0000		
37						0.0000	0.0000		
38						0.0000	0.0000		
39						0.0000	0.0000		
40						0.0000	0.0000		
41						0.0000	0.0000		
42						0.0000	0.0000		
43						0.0000	0.0000		
44						0.0000	0.0000		
45						0.0000	0.0000		
46						0.0000	0.0000		
47						0.0000	0.0000		
48						0.0000	0.0000		
49						0.0000	0.0000		
50						0.0000	0.0000		
合計					7	本	0.19		

(株)シェルター

まるごと西郷館改築等工事　飲食_既存　　壁用：壁　No21

	仕様		幅	厚さ	長さ	枚数	単位m2	全体m2	全体m3	備考
										特類2級
1	平						0.000	0.00	0.000	
2							0.000	0.00	0.000	
3	平		910	9.0	1,820	30	1.656	49.68	0.447	
4							0.000	0.00	0.000	
5							0.000	0.00	0.000	
6							0.000	0.00	0.000	
7							0.000	0.00	0.000	
8							0.000	0.00	0.000	
9							0.000	0.00	0.000	
10							0.000	0.00	0.000	
11							0.000	0.00	0.000	
12							0.000	0.00	0.000	
13							0.000	0.00	0.000	
14							0.000	0.00	0.000	
15							0.000	0.00	0.000	
16							0.000	0.00	0.000	
17							0.000	0.00	0.000	
18							0.000	0.00	0.000	
19							0.000	0.00	0.000	
20							0.000	0.00	0.000	
21							0.000	0.00	0.000	
22							0.000	0.00	0.000	
23							0.000	0.00	0.000	
24							0.000	0.00	0.000	
25							0.000	0.00	0.000	
26							0.000	0.00	0.000	
27							0.000	0.00	0.000	
28							0.000	0.00	0.000	
29							0.000	0.00	0.000	
30							0.000	0.00	0.000	
31							0.000	0.00	0.000	
32							0.000	0.00	0.000	
33							0.000	0.00	0.000	
34							0.000	0.00	0.000	
35							0.000	0.00	0.000	
36							0.000	0.00	0.000	
37							0.000	0.00	0.000	
38							0.000	0.00	0.000	
39							0.000	0.00	0.000	
40							0.000	0.00	0.000	
41							0.000	0.00	0.000	
42							0.000	0.00	0.000	
43							0.000	0.00	0.000	
44							0.000	0.00	0.000	
45							0.000	0.00	0.000	
46							0.000	0.00	0.000	
47							0.000	0.00	0.000	
48							0.000	0.00	0.000	
49							0.000	0.00	0.000	
50							0.000	0.00	0.000	
合計						30	枚	49.68	m2	

(株)シェルター

改修

木工事（木材集計）　　（ 0 ）

項　目	種　別	算　　式	材長（m）	材積（m3）
木工事				
造作材	付幕板	カラ松集成材　w=560　t=25	8.04 m	0.16 m3
〃	建具周囲木枠	カラ松集成材　w=160　t=25	74.91 m	0.42 m3
		（塗装WP　細巾	74.91 m	）
〃	強化ガラス周囲枠	カラ松集成材　w=200　t=25	20.64 m	0.16 m3
		（塗装OSCL　細巾	20.64 m	）

木 材 積 算　　改修（木材 付幕板）（長さにて算定）　　（ 1 ）

名　称	材	種	等級	幅	厚	長	本数	か所		付幕板					
カラ松集成材	（付幕板）														
w=560　t=25															
飲食コーナー															
東						8.04				8.04					
										8.04					
							w	t	ℓ	α　m	1.05				
						材積	0.565 ×	0.03 ×	8.04 ×	1.1 ×	β	=	0.16	m3	
巾木　カラ松集成材															
w=170	t=25														
										巾木					
飲食コーナー	（内部仕上数量）									45.43					
										m					
							H	t	ℓ	α	β				
						材積	0.175	× 0.03	× 43.82	× 1.1	× 1.05	=	0.27	m3	

NO. 25

項　目	種　別	算　　式		w=160				
カラ松集成材				(m)				
		w　　H　　面　　か所						
AW-3		(1.61　＋ 2.66)　× 2　× 2		17.08				
AW-15		(1.61　＋ 0.50)　× 2　× 3		12.66				
AW-16		(1.65　＋ 0.50)　× 2　× 1		4.30				
AW-17		(1.53　＋ 1.70)　× 2		6.46				
AW-19		(0.60　＋ 2.20)　× 2　× 2		11.20				
		H　　w　　H						
AD-5		(2.86　＋ 1.61　＋ 2.86)		7.33				
AD-6		(3.06　＋ 2.52　＋ 3.06)		8.64				
SD-1		(2.30　＋ 2.64　＋ 2.30)		7.24				
計				74.91				
				m				
				(塗装WP　細巾 74.91m)				
		w　t　ℓ　α　β						

材積　0.16×0.03×74.91×1.1×1.05 ＝　　0.42 m3

改修　　（強化ガラス周囲枠）　　（　3　）

項　目	種　別	算　　式		200×25 0SCL塗装				
カラマツ集成材	w200 × t 25	0SCL塗装		（m）				
		w　　H　　面						
飲食スペース	43通り	(1.14　　＋ 2.00)　　× 2		6.28				
		か所						
		(1.59　　＋ 2.00)　　× 2　　× 2		14.36				
計				20.64				
				m				
				（塗装0SCL　細巾 20.64m）				
		w　t　ℓ　α　β						

材積　0.23×0.03×20.64×1.1×1.05 ＝　　0.16 m3

改修

（軽量鉄骨間仕切）集計

（ 0 ）

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
w65		LGS 65	39.39	
		LGS-4、LGS-5	46.42	
		LGS-6	4.91	
		LGS-7	102.06	192.78 m2
w100		LGS-2、LGS-3		62.20 m2
w120		LGS-1		13.12 m2
補強柱	飲食コーナー	東面吊り壁部分 @1820　平均 ℓ=3.5m		4 か所
壁下地開口部補強		LSD-1　　LSD-2　　LSD-3　　LSD-4		
800×2000程度		1　＋　1　＋　2　＋　1		5 か所
天井下地開口部補強		450×450		3 か所
天井点検口	アルミ	450×450		3 か所

（軽量間仕切）

項　目	種　別	算　　式	w=120 LGS-1 (m2)	LGS 65 (m2)	w=100 LGS-3 LGS-2 (m2)	w=65 LGS-5 LGS-4 (m2)	w=65 LGS-6 (m2)	w=65 ダブル LGS-7 (m2)
		w　　H						
LGS-1	女子WC～更衣室	4.86 × 2.7	13.12					
LGS-2	女子WC～トイレ	1.82 × 2.7			4.91			
LGS-3	ベビー室～男子WC	3.19 × 2.7			8.61			
	男子WC～女子WC	3.64 × 2.7			9.83			
		w　H　w　H						
	男子WC～トイレ	5.62 × 2.7 ＋ 2.4 × 2.7			21.65			
	女子WC～スタイリングコーナー	1.82 × 2.7			4.91			
	女子WC～飲食コーナー	4.55 × 2.7			12.29			
		LSD-1　LSD-2						
LGS-4	休憩室～前室	5.01×2.7－（0.8×2.1＋0.65×2.1）				10.48		
		北　　西						
LGS-5	トイレ～休憩室	（1.74＋1.82）×2.7				9.61		
		LSD-4						
	前室～ジェラート製造	3.19×2.7－1.05×2.1				6.40		
	食品庫～ジェラート製造	5.92 × 2.7				15.98		
		LSD-4						
LGS-4		2.28×2.7－1.05×2.1				3.95		
LGS-6	スタイリングコーナー～女子WC	1.82 × 2.7					4.91	

(軽量間仕切)

項　目	種　別	算　　式	LGS-1	LGS 65	LGS-3 LGS-2	LGS-5 LGS-4	LGS-6	LGS-7
		w　　H　　ダブル	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)
LGS-7		(7.28 × 5.0) ×2						72.80
		LSD-3						
		{3.64×5.0ー (0.85×2.1×2か所) } ×2						29.26
		北　　南 w　H　　w　H						
LGS 65	厨房	2.60×2.7 ＋ 3.80×2.7		17.28				
		w						
飲食コーナー	東 補強吊り壁	8.04 × { (3.9+1.6) ／2}		22.11				
計			13.12	39.39	62.20	46.42	4.91	102.06
			m2	m2	m2	m2	m2	m2

改修

その他（甲板、家具、EXPj、防蟻工事）

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
ライニング甲板	w=150	北　　南		
	男子WC	3.35 ＋ 1.75	5.10	
		西		
	女子WC	3.30	3.30	8.40 m
		w　H　D	(PU-2シーリング	8.40 m)
飲食スペース家具		タモ集成材　1600 × 1390 × 300		1 か所
		w　t　D		
女子トイレカウンター		タモ集成材　1660 × 30 × 250　UC塗装		1 か所

改修

（エキスパンションジョイント）

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
エキスパンションジョイント		（樹脂製）		
		E通り　　Q通り		
外壁－外壁	w=200	42－43間　3.5　＋　3.5		7.0 m
		ℓ　　か所		（外部用）
内壁－内壁	〃	タテ　2.0 × 10	20.0	
床	〃	ヨコ　6.83 ＋ 1.82	8.65	
天井－天井	〃	ヨコ　6.83 ＋ 1.82	8.65	37.3 m
				（内部用）

仕　上	計　　算	数　量
防蟻材塗り	巾1　巾2　長さ　本　柱	
	(0.12 ＋ 0.12) × 2 × 1 × 1	0.48
	巾1　巾2　長さ　本　柱	
	(0.15 ＋ 0.15) × 2 × 1 × 2	1.2
	巾1　巾2　長さ　本　斜材	
	(0.09 ＋ 0.09) × 2 × 1 × 4	1.44
	巾1　巾2　長さ　本　間柱	
	(0.045 ＋ 0.15) × 2 × 1 × 42	16.38
	1枚巾　枚数　長さ　両面　壁ボード	
	0.91 × 30 × 1 × 2	54.6
		計　74.1 m2

既存建物の土間の解体撤去及び復旧集計 (0)

項　目	種　別	算　　式	面積又は長さ	体　積（m3）	重　量（ｔ）
（解体撤去）					
コンクリート				32.92 m3	79.01 t
発泡ポリスチレンフォーム　t=30			219.53 m2	＊ 6.59 m3	
		重量　219.53m2 × 0.03 × 25kg/m3			⊙ 0.16 t
カッター	（土間）		11.46 m		
（復旧）					
コンクリート	（土間）			32.92 m3	
鉄筋	D10				1405 kg
				（加工組立	1350 kg）
				（スクラップ	39 kg）
発泡ポリスチレンフォーム t=30					219.53 m2

撤去材運搬　＊　6.59
（断熱材）

No. 34

既存建物の土間の解体撤去及び復旧

く体積算

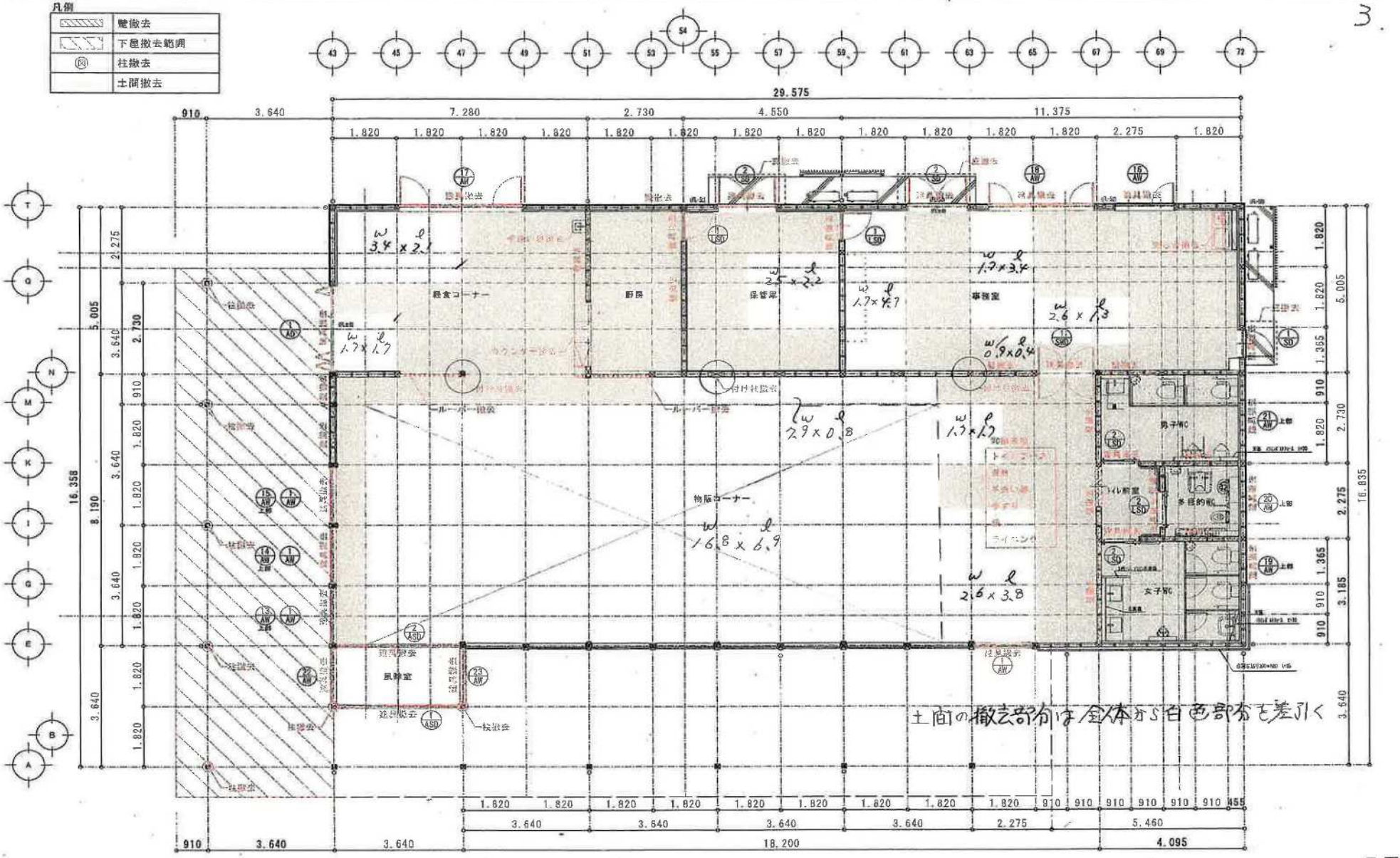
名　称	コンクリート（m3）					型　枠（m2）				鉄　筋（m）									
	t	寸法 w	ℓ	か所	体積	寸　法		か所	面積	形状	径	長さ	本数	か所	D	D	D	D	D
解体撤去	0.15	29.43	13.20		58.27														
	▲ 0.15	3.40	2.10		▲ 1.07														
	▲ 0.15	1.70	1.70		▲ 0.43														
	▲ 0.15	2.50	2.20		▲ 0.83														
	▲ 0.15	1.70	4.70		▲ 1.20														
	▲ 0.15	1.70	3.40		▲ 0.87														
	▲ 0.15	2.60	1.30		▲ 0.51														
	▲ 0.15	0.90	1.40		▲ 0.19														
	▲ 0.15	7.90	0.80		▲ 0.95														
	▲ 0.15	16.80	6.90		▲ 17.39														
	▲ 0.15	1.70	1.70		▲ 0.43														
	▲ 0.15	2.60	3.80		▲ 1.48														
計					32.92					D10@200　タテヨコ　シングル									
					m3					1m2の鉄筋重量　0.56kg/m × 10m × 1.1 × 1.04 ＝ 6.4 kg/m2									
発泡ポリスチレンフォーム t=30					面積	219.53	m2			219.53m2 × 6.4kg/m2 ＝ 1405 kg									
										加工組立　1350 kg									
										スクラップ　39 kg									

既存建物の土間解体の為のカッター長さ

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
カッター切り		w　ℓ　面　　w　ℓ　面		
	軽食コーナー	(3.4＋2.1)×2　＋　(1.7＋1.7)×2	17.8	
		w　ℓ　面		
	保管庫	(2.5＋2.2)×2	9.4	
		w　ℓ　面　　w　ℓ　面		
	事務室	(1.7＋4.7)×2　＋　(4.3＋3.8)×2	29.0	
		引込み部		
	物販コーナー	(北) 18.5＋(0.8×2)	20.1	
		引込み部		
		(東) 7.7＋(1.7＋2.6)	12.0	
		(南) 19.4	19.4	
		(西) 6.9	6.9	114.6 m

凡例

	壁撤去
	下屋撤去範囲
㊀	柱撤去
	土間撤去



工事名	まるごと西郷館増改築等	工事設計面	図面名称	既存平面詳細図	株式会社 斎藤建築設計事務所 一級建築士事務所登録 第13（01）0002号			
			縮尺	1/50	白河市愛宕町25-地 TEL 0248（23）2724 管理建築士 一級建築士登録 第217145号 斎藤正明			

設計	CHECK	DRAW	DATE	NO
			R08.03	A-30

A1=100% A3=50%縮小

改修　木材の解体撤去集計　　（ 0 0 ）

項　目	種　別	算　　式	材積（m3）	重量（kg）
木造軸組	P39		1.40	700
ルーバー	〃		0.34	170
柱	〃		0.53	265
トイレブース	P43		0.77	97
洗面カウンター	〃		1.24	37
天井下地1	P51		3.00	1500
廻り縁	〃		0.016	8
集成材	P69	60×120　カラ松集成材	0.55	275
	〃	40×80@160　〃	0.88	440
廻り縁	〃		0.017	9
軒天	〃	40×45@455	0.84	420
			9.58	3921
			m3	kg

既存（壁撤去（木造軸組）、ルーバー、柱撤去）集計表

項目	種別	算式	木造軸組		材積		重量	
			(m2)		(m3)		(kg)	
壁	木造軸組	各室の計	93.03					
	〃	間仕切　45×150@455			1.40		700	
ルーバー	物販コーナー		104.76					
		カラマツ40×80@100			0.34		170	
柱	□150×150		9.50	m				
	□150×420		5.00	m	0.53		265	

既存建物の壁撤去（木造軸組）

(1)

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
物販コーナー		w　　H		
（北）	63～65	1.82×2.91	5.30	
		開口		
（東）	E～N	8.19×2.91－1.2×2.4	20.95	
		平均H		
（西）	K～N	2.73×4.4	12.01	
軽食コーナー		w　　H　　開口		
（東）	N～T	5.01×2.67－(1.8×1.6＋0.7×0.9)	9.87	
厨房		LSD-1		
（東）	N～T	3.4×2.7－0.8×2.2	7.42	
男子WC		上部		
（北）	67～72	3.95×2.7＋0.8×2.2	12.43	
		LSD-2		
（南）	67～72	3.95×2.7＋0.8×2.2－1.05×2.4	9.91	
多目的WC		LSD-2		
（西）	H～K	2.13×3.99－1.05×2.2	6.19	
女子WC		LSD-2		
（北）	67～72	3.95×2.7＋0.8×1.0－1.05×2.4	8.95	93.03 m2

既存建物の壁撤去（木造軸組）体積及び重量

項　目	種　別	算　　式	体　積（m3）	重　量（kg）
		間仕切　45×150@455		
		1m2当りの材積（0.045×0.15）/0.455m＝0.015m3/m2		
93.03m2		93.03m2 × 0.015m3/m2	1.40	
		1.40m3 × 500kg/m3		700.00

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
物販コーナー	カラマツ40×80@100			
（北）	43～47、51～53	2.91×18×2		104.76 m
		材積　0.04×0.08×104.76m＝0.34m3		
		重量　0.34m3×500kg/m3＝170kg		
物販コーナー				
N通り	□150×150	4.2＋5.3		9.50 m
	□150×420	5.0		5.00 m
		材積　0.15×0.15×9.5＋0.15×0.42×5.0＝0.53m3		
		重量　0.53m3×500kg/m3＝265kg		

既存　鋼製建具とガラス撤去の集計表

項目	種別	算式	面積		体積		重量	
			m2		m3		kg	
鋼製建具	アルミ	(A)44.83　(B)37.85	82.68		● 5.79		827 △	
		体積　82.68m2×0.07＝5.79m3						
	鋼製	(A)16.87　(B)12.12	28.99		● 2.90		870 △	
		体積　28.99m2×0.10＝2.90m3						
		(A計)61.70m2　(B計)49.97m2						
ガラス		t=5、F5、F3、F4 合計	145.23		● 0.71		1763 △	
トイレブース	男・女WC	t=40	19.32		0.77	木材類	97	
洗面カウンター	男子・女子WC	男子1か所　女子1か所			1.24	木材類	37	
		撤去材運搬（金属くず、ガラス）		● 計	9.40	m3		
		建設副産物処分（金属くず、ガラス）				△ 計	3460	kg

(3.460t)

（既存）鋼製建具撤去（アルミ製）　(1)

項目	種別	算式	片開き（m2）	両開き（m2）	
X方向					
C通り	ASD-1	3.43×2.65		9.09	
E通り	ASD-2	3.43×2.91		9.98	
	AW-1	1.61×2.66	4.28		
T	AW-17	3.46×1.87		6.47	
	AW-16	1.64×1.87	3.07		
	AW-18	3.00×1.87		5.61	
Y方向					
43通り	AW-22	1.61×2.56	4.12		
	AW-1	1.61×2.66×3＋1.67×2.0＋1.67×2.5＋1.67×3.0	25.38		
	AD-1	2.51×2.67		6.70	
47	AW-23	1.61×2.56	4.12		
72	AW-19	1.21×0.25	0.30		
	AW-20	2.07×0.75	1.55		
	AW-21	1.61×1.25	2.01		
A. アルミ製建具 計			44.83	37.85	
			m2	m2	
		体積　82.68m2×0.07＝5.79m3	82.68m2		
		重量　82.68m2×10kg/m2＝826.8kg			

既存　鋼製建具撤去（鋼製）　(2)

項目	種別	算式	片開き（m2）	両開き（m2）	
X方向					
H通り	LSD-2	1.62×2.4	3.89		
K	LSD-2	1.62×2.4	3.89		
N	SWD-1	1.6×2.1		3.36	
T	SD-2	1.64×2.67×2		8.76	
Y方向					
54通り	LSD-1	0.8×2.2	1.76		
59	LSD-1	0.8×2.2	1.76		
67	LSD-2	1.62×2.4	3.89		
72	SD-1	0.8×2.1	1.68		
B. 鋼製建具 計			16.87	12.12	
			m2	m2	
		体積　28.99m2×0.10＝2.90m3		28.99m2	
		重量　28.99m2×30kg/m2＝869.7kg			

（既存）鋼製建具撤去のガラス体積及び重量　(0)

項目	種別	算式	面積（m2）	体積（m3）	重量（kg）
（アルミ製）					
ガラス	t=5	17.7 × 0.005	17.70	0.09	
		体積 × 2500kg/m3			225
ガラス	F5	118.59 × 0.005	118.59	0.59	
		体積 × 2500kg/m3			1475
ガラス	F3	7.75 × 0.003	7.75	0.02	
		体積 × 2500kg/m3			50
（鋼製）					
ガラス	F4	1.19 × 0.004	1.19	0.005	
		体積 × 2500kg/m3			13
計			145.23	0.71	1763
			m2	m3	kg

項目	種別	算式	ガラス種別（m2）								枠周囲シーリング（m） （ガラス周囲シーリング）
			t=5		F5		F3		F4		
(アルミ製)											
X方向		w H									
C通り	ASD-1	t=5 3.43 × 2.45	8.40								
E	ASD-2	t=5 3.43 × 2.71	9.30								
		面									
	AW-1	F5+F5 1.61 × 2.66 × 2			8.57						
T	AW-17	F5+F5 3.46 × 1.87 × 2			12.94						
	AW-16	F5+F5 1.64 × 1.87 × 2			6.13						
	AW-18	F5+F5 3.00 × 1.87 × 2			11.22						
Y方向											
43通り	AW-22	F5+F5 1.61 × 2.56 × 2			8.24						
		か所									
	AW-1	F5+F5 1.61 × 2.66 × 2 × 3			25.70						
	AW-13	F5+F5 1.61 × 2.00 × 2			6.44						
	AW-14	F5+F5 1.61 × 2.50 × 2			8.05						
	AW-15	F5+F5 1.61 × 3.00 × 2			9.66						
	AD-1	F5+F5 2.51 × 2.67 × 2			13.40						
47	AW-23	F5+F5 1.61 × 2.56 × 2			8.24						

ガラス　　既存　　(2)

項目	種別	算式 w H 面	ガラス種別（m2） t=5		F5		F3		F4			枠周囲シーリング（m）（ガラス周囲シーリング）
72通り	AW-19	F3+F3 1.21 × 0.25 × 2					0.61					
	AW-20	F3+F3 2.07 × 0.75 × 2					3.11					
	AW-21	F3+F3 1.61 × 1.25 × 2					4.03					
A. アルミ製建具ガラス計			17.70		118.59		7.75					
			m2		m2		m2					

項目	種別	算式 w H	ガラス種別（m2） t=5		F5		F3		F4			枠周囲シーリング（m）（ガラス周囲シーリング）
(鋼製)												
X方向												
H通り	LSD-2	F4 0.12 × 0.75							0.09			
K	LSD-2	F4 0.12 × 0.75							0.09			
T	SD-2	F4 0.15 × 2.30							0.35			
Y方向												
54通り	LSD-1	F4 0.12 × 1.90							0.23			
59	LSD-1	F4 0.12 × 1.90							0.23			
67	LSD-2	F4 0.12 × 0.75							0.09			
72	SD-1	F4 0.15 × 0.75							0.11			
B. 鋼製建具ガラス計									1.19			
									m2			

既存（トイレブース撤去）

(1)

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
トイレブース	t=40	ℓ　　H		
	男子WC	(1.8＋0.9×2)×2.1	7.56	
		ℓ　　H		
	女子WC	(2.8＋1.4×2)×2.1	11.76	19.32 m2
		t		
		材積　19.32m2×0.04	(	0.77 m3)
		重量　19.32m2×5kg/m2	(	97 kg)
洗面カウンター	男子WC	w800×H800×D600		1 か所
	女子WC	w1800×H800×D600		1 か所
		w　H　D　W　H　D		
		材積　0.8×0.8×0.6＋1.8×0.8×0.6	(	1.24 m3)
		重量　1.24m3×30kg/m3	(	37 kg)

既存撤去部材の体積及び重量（内部）集計　　(0)

項目	種別	算式	面積又は長さ	体積（m3）	重量（kg）
巾木	SUS H=60		46.82 m	0.028	28
	ビニル巾木 H=60		42.62 m	0.005	6
壁	PB t=12.5 ビニルクロス		290.39 m2	○ 3.63	2352 △
	PB t=9.5		195.40 m2	○ 1.86	1192 △
	ケイカル板 t=6		186.79 m2	○ 1.12	1177 △
	硬質ウレタンフォーム t=20		42.10 m2	＊ 0.84	21 ◎
天井	木製下地 40×45@455 タテヨコ		333.63 m2	3.00	1500
	ケイカル板 t=6		61.71 m2	○ 0.37	389 △
	PB t=9.5 ビニルクロス		114.17 m2	○ 1.08	696 △
	PB t=12.5 ビニルクロス		174.39 m2	○ 2.18	1413 △
	硬質ウレタンフォーム t=20		21.38 m2	＊ 0.43	11 ◎
廻り縁	木製 40×40		10.28 m	0.016	8
	塩ビ		94.52 m	○ 0.010	6 △
巾木	飲食コーナー H170×t25		45.43 m	0.019	10

撤去材運搬（ボード類）　○計10.25m3 、＊計（断熱材）1.27m3

建設副産物処分（ボード類）7225kg（7.225ｔ）

既存撤去部材体積及び重量（内部）換算

(1)

項目	種別	算式	体積（m3）	重量（kg）
巾木	SUS H=60	0.01m×0.06m×46.82m	0.028	
		46.82m×0.6kg/m		28.09
	ビニル巾木 H=60	42.62m×0.002×0.06	0.005	
		0.005m3×1200kg/m3		6.00
壁	PB t=12.5 ビニルクロス	290.39m2×0.0125m	3.63	
		290.39m2×8.1kg/m2		2352.16
	PB t=9.5	195.40m2×0.0095m	1.86	
		195.40m2×6.1kg/m2		1191.94
	ケイカル板 t=6	186.79m2×0.006m	1.12	
		186.79m2×6.3kg/m2		1176.78
	硬質ウレタン フォーム t=20	42.10m2×0.02m	0.84	
		0.84m3×25kg/m3		21.00
巾木	飲食コーナー	H170×t25　H0.017×ｔ0.025×ℓ43.82m	0.019	
		（ℓは内部仕上数量を採用）		
		0.019m3×500kg/m3		9.65

既存撤去（天井）

(2)

項目	種別	算式	体積（m3）	重量（kg）
天井	木製下地	40×45@455 タテヨコ共		
		1m2当り材積　0.04×0.045÷(0.455×0.455)＝0.009m3/m2		
		333.63m2×0.009m3/m2	3.00	
		3.0m3×500kg/m3		1500.00
	ケイカル板 t=6	61.71m2×0.006m	0.37	
		61.71m2×6.3kg/m2		388.77
	PB t=9.5 ビニルクロス	114.17m2×0.0095m	1.08	
		114.17m2×6.1kg/m2		696.44
	PB t=12.5 ビニルクロス	174.39m2×0.0125m	2.18	
		174.39m2×8.1kg/m2		1412.56
	硬質ウレタン フォーム t=20	21.38m2×0.02m	0.43	
		0.43m3×25kg/m3		10.75

既存撤去（廻り縁）

(3)

項目	種別	算式	体積（m3）	重量（kg）
廻り縁	木製　40×40			
		10.28m×0.04×0.04	0.016	
		0.016m3×500kg/m3		8.00
	塩ビ	94.52m×0.01×0.01m	0.01	
		94.52m×0.06kg/m		5.67

集計表　既存撤去（巾木）

箇所／項目	SUS H=60 (m)		ビニル巾木 H=60 (m)		巾木 H170 t25 (m)								
風除室													
物販コーナー													
男子トイレ	13.06												
女子トイレ	12.91												
トイレ前室													
多目的WC	7.47												
軽食コーナー					45.43	（内部仕上採用）							
厨房	13.38												
保管庫			15.28										
事務室			27.34										
計	46.82		42.62		45.43								
	m		m		m								

集計表　既存撤去（壁）

(2)

箇所／項目	PB t=12.5 ビニルクロス (m2)	PB t=9.5 (m2)	ケイカル板 t=6 (m2)		硬質ウレタン フォームt20 (m2)								
風除室													
物販コーナー	171.89												
男子トイレ		46.41	46.41										
女子トイレ		39.42	39.42										
トイレ前室	10.68												
多目的WC		26.67	26.67										
軽食コーナー	40.80	40.80											
厨房			32.19										
保管庫		42.10	42.10		42.10								
事務室	67.02												
計	290.39	195.40	186.79		42.10								
	m2	m2	m2		m2								

集計表　既存撤去（天井）

(3)

箇所／項目	木製下地 (m2)		ケイカル板 t=6 EP (m2)	PB t=9.5 ビニルクロス (m2)	PB t=12.5 ビニルクロス (m2)			硬質ウレタン フォームt20 (m2)					
風除室	5.83		5.83										
物販コーナー	174.39				174.39								
男子トイレ	10.19		10.19										
女子トイレ	11.97		11.97										
トイレ前室	3.56			3.56									
多目的WC	4.54												
軽食コーナー	34.65			34.65									
厨房	12.54		12.54										
保管庫	21.38		21.38	21.38				21.38					
事務室	54.58			54.58									
計	333.63		61.91	114.17	174.39			21.38					
	m2		m2	m2	m2			m2					

集計表　既存撤去（廻り縁）

箇所／項目	木製 (m)		塩ビ (m)										
風除室	10.28												
物販コーナー													
男子トイレ			13.06										
女子トイレ			13.76										
トイレ前室			7.60										
多目的WC			8.52										
軽食コーナー													
厨房			14.88										
保管庫			18.52										
事務室			18.18										
計	10.28		94.52										
	m		m										

既存撤去	風除室

仕上積算

(1)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
						木製下地	3.49×1.67	5.83 m2
						ケイカル板 t=6	同上	5.83 m2
						廻り縁 木製	(3.47+1.67)×2	10.28 m

既存撤去	物販コーナー

仕上積算

(2)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
			PB t=12.5 ビニルクロス	（北）　巾木分 21.69×(6.18−0.17)	130.36	木製下地	21.69×8.04	174.39
				▲ルーバー 1.82×2.91×2	▲ 10.59			m2
				▲開口 3.64×2.7	▲ 9.83			
				▲SWD-1 1.6×2.1	▲ 3.36	PB t=12.5 ビニルクロス	同上	174.39
				（東）平均H 8.04×(5.19−0.17)	40.36			m2
				▲開口 1.2×2.4	▲ 2.88			
				（西）平均H 8.04×(5.19−0.17)	40.36			
				▲AW-13 1.67×2.0	▲ 3.34			
				▲AW-14 1.67×2.5	▲ 4.18			
				▲AW-15 1.67×3.0	▲ 5.01			
				計	171.89			
					m2			

既存撤去	男子トイレ

仕上積算

(3)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	SUS H=60		PB t=9.5 ケイカル板t=6	（北）上部 3.95×2.70＋0.8×2.2	12.43	木製下地	3.95×2.58	10.19
（北）	3.95	3.95		（東）平均H 2.58×4.66	12.02			m2
（東）	2.58	2.58		▲AW-21 1.61×1.29	▲ 2.08			
（南）	3.95	3.95		（南）上部 3.95×2.70＋0.8×2.2	12.43	ケイカル板 t=6 EP	同上	10.19
（西）	2.58	2.58		（西） 2.58×4.50	11.61			m2
	計	13.06		計	46.41			
		m			m2			
						廻り縁 塩ビ	(3.95＋2.58)×2	13.06
								m

既存撤去	女子トイレ

仕上積算

(4)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	SUS H=60		PB t=9.5 ケイカル板t=6	(北) 3.95×2.7	10.67	木製下地	3.95×3.03	11.97
(北)	3.95	3.95		上部 0.8×1.0	0.80			m2
(東)	3.03	3.03		▲LSD-2 1.05×2.4	▲ 2.52			
(南)	3.95-1.05	2.90		(東) 3.03×2.87	8.70	ケイカル板 t=6 EP	同上	11.97
(西)	3.03	3.03		3.03×0.80×1/2	1.21			m2
	計	12.91		▲AW-19 平均H 1.21×0.25	▲ 0.30			
		m		(南) 3.95×2.70	10.67			
				上部 0.8×1.0	0.80			
				(西) 平均H 3.03×3.1	9.39			
				計	39.42			
					m2			
						廻り縁 塩ビ	(3.95+3.03)×2	13.96
								m

既存撤去	トイレ前室

仕上積算

(5)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	H=170		PB t=12.5 ビニルクロス	（北） 1.67×2.70	4.51	木製下地	1.67×2.13	3.56
（北）	1.67-1.05	0.62		▲LSD-2 1.05×2.1	▲ 2.21			m2
（東）	2.13-1.05	1.08		（東） 2.13×2.70	5.75			
（南）	1.67-1.05	0.62		▲LSD-2 1.05×2.1	▲ 2.21	PB t=9.5 ビニルクロス	同上	3.56
（西）	2.13-1.1	1.03		（南） 1.67×2.70	4.51			m2
	計	3.35		▲LSD-2 1.05×2.1	▲ 2.21			
		m		（西） 2.13×2.70	5.75			
	（撤去ナシ）			▲開口 1.1×2.4	▲ 2.64			
				▲巾木分 3.35×0.17	▲ 0.57			
				計	10.68			
					m2			
						廻り縁 塩ビ	(1.67＋2.13)×2	7.60
								m

既存撤去	多目的WC

仕上積算

(6)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	SUS H=60		PB t=9.5 ケイカル板t=6	（北） 2.13×2.7	5.75	木製下地	2.13×2.13	4.54
（北）	2.13	2.13		上部 0.8×1.4	1.12			m2
（東）	2.13	2.13		（東）平均H 2.13×3.99	8.50			
（南）	2.13	2.13		▲AW-20 2.13×0.73	▲ 1.55	ケイカル板 t=6 EP	同上	4.54
（西）	2.13-1.05	1.08		（南） 2.13×2.7	5.75			m2
	計	7.47		上部 0.8×1.4	1.12			
		m		（西）平均H 2.13×3.99	8.50			
				▲LSD-2 1.05×2.4	▲ 2.52			
				計	26.67			
					m2			
						廻り縁 塩ビ	(2.13+2.13)×2	8.52
								m

既存撤去	軽食コーナー

仕上積算

(7)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	H=170		PB t=12.5 PB t=9.5 ビニルクロス	（北）		木製下地	7.13×4.86	34.65
（北）	7.13	7.13		7.13×2.70	19.25			m2
（東）	4.89	4.89		▲AW-17 3.46×1.87	▲ 6.47			
（南）	7.13-1.67	5.46		（東） 4.86×2.70	13.12			
（西）	4.89-2.51	2.38		▲開口 1.8×1.6	▲ 2.88	PB t=12.5 ビニルクロス	同上	34.65
	計	19.86		（南） 7.13×2.70	19.25			m2
		m		▲ルーバー 1.67×2.70	▲ 4.51			
	（撤去ナシ）			（西） 4.86×2.70	13.12			
				▲AD-1 2.51×2.67	▲ 6.70			
				▲巾木分 19.86×0.17	▲ 3.38			
				計	40.80			
					m2			
						廻り縁	そのまま使用	ナシ

既存撤去	厨房

仕上積算

(8)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	SUS H=60		ケイカル板 t=6	(北) 2.58×2.70	6.97	木製下地	2.58×4.86	12.54
(北)	2.58	2.58		(東) 4.86×2.70	13.12			m2
(東)	4.86-0.8	4.06		▲LSD-1 0.8×2.20	▲ 1.76			
(南)	2.58	2.58		(南) 2.58×2.70	6.97	ケイカル板 t=6 EP	同上	12.54
(西)	4.86-0.7	4.16		▲開口 1.6×1.6	▲ 2.56			m2
	計	13.38		(西) 4.86×2.70	13.12			
		m		▲開口 1.9×1.6+0.7×0.9	▲ 3.67			
				計	32.19			
					m2			
						廻り縁 塩ビ	(2.58+4.86)×2	14.88
								m

既存撤去	保管庫

仕上積算

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	ビニル巾木 H=60		PB t=9.5 ケイカル板t=6			木製下地	4.4×4.86	21.38
(北)	4.40-1.64	2.76	硬質ウレタン フォーム t=20					m2
(東)	4.86-0.8	4.06	(北)	4.40×2.70	11.88			
(南)	4.40	4.40		▲SD-2 1.64×2.67	▲ 4.38	PB t=9.5	同上	21.38
(西)	4.86-0.8	4.06	(東)	4.86×2.70	13.12			m2
	計	15.28		▲LSD-1 0.8×2.2	▲ 1.76			
		m	(南)	4.40×2.70	11.88	ケイカル板 t=6	同上	21.38
			(西)	4.86×2.70	13.12			m2
				▲LSD-1 0.8×2.2	▲ 1.76			
				計	42.10	硬質ウレタン フォームt20	同上	21.38
					m2			m2
						廻り縁 塩ビ	(4.4+4.86)×2	18.52
								m

既存撤去	事務室

仕上積算

(10)

床			壁			天井		
仕上	計算	数量	仕上	計算	数量	仕上	計算	数量
巾木	ビニル巾木 H=60		PB t=12.5 ビニルクロス			木製下地	11.23×4.86	54.58
(北)	11.23-1.64	9.59	(北)	11.23×2.7	30.32			m2
(東)	4.86-0.8	4.06		▲SD-2 1.64×2.67	▲ 4.38			
(南)	11.23-1.60	9.63		▲AW-18、 AW-16 3.0×1.87+1.64×1.87	▲ 8.68	PB t=9.5 EP	同上	54.58
(西)	4.86-0.8	4.06	(東)	(東) SD-1 4.86×2.7−0.8×2.1	11.44			m2
	計	27.34	(南)	(南) SWD-1 11.23×2.7−1.6×2.1	26.96			
		m	(西)	(西) LSD-1 4.86×2.7−0.8×2.2	11.36			
				計	67.02			
					m2			
						廻り縁 塩ビ	(11.23+4.86)×2	18.18
								m

既存撤去（丸鋼吊材、集成材、廻り縁、軒天、庇等）集計

項目	種別	算式	数量		体積		重量	
			か所		m3		kg	
丸鋼吊材	9φ（天井）	ℓ＝1.26m	9					
		ℓ＝1.74m	11					
		ℓ＝2.16m	11	総長さ				
		ℓ＝2.7m	12	163.08m			91	
天井								
カラ松集成材	60×120		76.44	m	0.55		275	
〃	40×80@160		273.54	m	0.88		440	
廻り縁	17.5×30		32.76	m	0.017		9	
軒天	木下地	40×45@455 タテヨコ共	93.32	m2	0.84		420	
	ケイカル板t=6		93.32	m2	0.56		560	
庇	アルミ製ユニット		1	か所				

既存建物の撤去（丸鋼、集成材）

項目	種別	算式	小計	計
丸鋼吊材　9φ				
	物販コーナー天井	ℓ＝1.26m		9 か所
		ℓ＝1.74m　　9＋2		11 か所
		ℓ＝2.16m　　9＋2		11 か所
		ℓ＝2.7m　　10＋2		12 か所
カラマツ集成材	60×120	ヨコ　×　列 ＋　タテ　×　列		
	物販コーナー天井	14.56　×　3　＋　3.64　×　9		76.44 m
カラマツ集成材	40×80@160	ℓ　　本		
（天井）	43～47	1.82×36	65.52	
	47～67	1.50×95	142.50	
	72	8.19×8	65.52	273.54 m
廻り縁	17.5×30	物販コーナー		
		（北）21.84＋（東）8.19＋（西）2.73		32.76 m

既存建物の撤去（丸鋼、集成材）体積と重量

項目	種別	算式	小計	計
		ℓ　　ヵ所　　ℓ　　ヵ所　　ℓ　　ヵ所　　ℓ　　ヵ所		
丸鋼吊材 9φ	物販コーナー	1.26　×　9　＋　1.74　×　11　＋　2.16　×　11　＋　2.7　×　12		163.08　　m
		重量　163.08m×0.56kg/m＝91.3kg		
カラマツ集成材	60×120	材積　76.44m×0.06×0.12＝0.55m3		
		重量　0.55m3×500kg/m3＝275kg		
カラマツ集成材	40×80@160	材積　273.54m×0.04×0.08＝0.88m3		
		重量　0.88m3×500kg/m3＝440kg		
廻り縁	17.5×30	材積　32.76m×0.0175×0.03＝0.017m3		
		重量　0.017m3×500kg/m3＝8.5kg		

既存撤去（外部）

項目	種別	算式	小計	計
軒天	木下地	40×45@455 タテヨコ共		
	ケイカル板t=6			
	ポーチ	43～65　w20.83　×　ℓ4.48		93.32 m2
		木下地材積		
		1m2当り 0.04×0.045÷(0.455×0.455)＝0.009m3/m2		
		材積　93.32m2×0.009m3/m2＝0.84m3		
		重量　0.84m3×500kg/m3＝420kg		
		ケイカル板材積　93.32m2×0.006m＝0.56m3		
		重量　93.32m2×6kg/m2＝560kg		
庇	アルミ製ユニット			1 か所
目隠し	カラマツ集成材	40×80 WP塗装　w2400×H		屋外整備

改修（撤去及び新設）

（　　）

項目	種別	算式	小計	計
（撤去）				
軒樋	ステンレス製	屋根南北　27.76×1.04×2	57.74	
	（1kg/m）			
		下屋南　20.48	20.48	78.22 m
			（	78.22kg ）
		（体積　78.22m×0.2×0.15＝2.35m3）		
竪樋	ステンレス製	80φ		
	（2kg/m）			
	（南）	屋根～下屋　(2.0＋3.64)＋3.8×2	13.24	
		下屋　(2.7＋0.9)×2	7.20	
	（北）	平均ℓ　(4.8＋0.9)×3	17.10	37.54 m
			（	75.08kg ）
		（体積　37.54m×0.08×0.08＝0.24m3）		
（新設）				
軒樋	スチール製　パナソニック　大型雨とい エアロアイアン 前高w=200 WIDE			78.22 m
竪樋	塩ビ製＋高排水システム　パナソニック　コアンダエルボ			37.54 m

増築

2期－木工事（金物・加工等、運搬費）

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
（構造体）				
接合部金物		使用木材m3より　（土台、柱、梁、ブレース）		0.59 m3
ボルト類	接合金物用ドリフトピン	使用木材m3より　（土台、柱、梁、ブレース）		0.59 m3
補助金物類	根太、火打ち、垂木金物等	使用木材m3より　（土台、柱、梁、ブレース）		0.59 m3
加工・金物取付費	柱、梁、土台、ブレース等の工場加工・金物取付	使用木材m3より　（土台、柱、梁、ブレース）		0.59 m3
構造材運搬費	10ｔ車平積み			1 台
（構造下地・羽柄）				
構造材運搬費	10ｔ車平積み			3 台
施工図作成費	加工図含む	床面積による		125.56 坪

２期工事

家具工事

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
飲食スペース家具	タモ集成材　W1600×H1390×D300UC塗装仕上			1　か所
女子トイレカウンター	タモ集成材　ｔ＝30　W1660×D250　UC塗装仕上			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>F-1　受渡しｶｳﾝﾀｰ・返却棚	W5930×D450/800×H1900			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>F-2　調味料ｶｳﾝﾀｰ（ﾀﾞｽﾄBOX付き）	W1200×D600×H850/1200			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>F-3　ﾄﾞﾘﾝｸｶｳﾝﾀｰ（中置き）	W740×D600×H850/1200			1　か所
搬入・取付費				1　式

２期工事

塗装工事

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
既存建具塗装改修AW-3	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×2660			8　か所
既存建具塗装改修AW-4	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×2892			1　か所
既存建具塗装改修AW-5	FIX窓・突出し窓(半外)ブラック色W×H　1610×2644			1　か所
既存建具塗装改修AW-6	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×2396			1　か所
既存建具塗装改修AW-7	FIX窓・突出し窓(半外)ブラック色W×H　1610×2149			1　か所
既存建具塗装改修AW-8	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×1901			1　か所
既存建具塗装改修AW-9	FIX窓・突出し窓(半外)ブラック色W×H　1610×1654			1　か所
既存建具塗装改修AW-10	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×1406			1　か所
既存建具塗装改修AW-11	FIX窓・突出し窓(半外)ブラック色W×H　1610×1158			1　か所
既存建具塗装改修AW-12	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×911			1　か所
既存建具塗装改修AW-13	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×663			1　か所
既存建具塗装改修AW-14	FIX窓(半外)ブラック色W×H　1610×416			1　か所

２期工事

サイン工事　外部

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
<屋根上館名>K-1　中央屋根上館名サイン	ステンレス箱文字　焼付塗装仕上げ			1　か所
<屋根上館名>K-1ステンレス架台	２液型塗装			1　か所
<屋根上館名>K-2　左屋根上館名サイン	ステンレス箱文字　焼付塗装仕上げ			1　か所
<屋根上館名>K-2ステンレス架台	２液型塗装			1　か所
<屋根上館名>K-3　右屋根上館名サイン	ステンレス箱文字　焼付塗装仕上げ			1　か所
<屋根上館名>K-3ステンレス架台	２液型塗装			1　か所
クレーン車				2　回
搬入費				2　回
取付費				1　式

２期工事

サイン工事　内部

項　目	種　別	算　　式	小　計	計
<飲食ｺｰﾅｰ>T-1女子トイレ	アクリル切文字 t=5mm			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>T-2男子トイレ	アクリル切文字 t=5mm			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>T-3ベビー室	アクリル切文字			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>T-5bﾄｲﾚ誘導ｻｲﾝ	アクリル文字 t=5mm壁から15mm浮かし			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>S-11テラス入口	シート切文字 H=120			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>S-12テラスFixガラス	シート切文字 H=900　枠線幅 30mm			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>A-2受け渡しｺｰﾅｰｻｲﾝ	アクリル切文字 t=5mm(指定色)			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>A-3受け渡しｺｰﾅｰｻｲﾝ	アクリル切文字 t=5mm(指定色)			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>A-4受け渡しｺｰﾅｰｻｲﾝ	アクリル切文字 t=5mm(指定色)			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>A-5受け渡しｺｰﾅｰｻｲﾝ	本体：t=30mm3M木目ダイノックシート貼り			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>A-6受け渡しｺｰﾅｰｻｲﾝ	本体：t=30mm3M木目ダイノックシート貼り			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>A-7受け渡しｺｰﾅｰｻｲﾝ	アクリル切文字 t=5mm(指定色)			1　か所
<飲食ｺｰﾅｰ>B-1　ﾊﾞｯｸﾔｰﾄﾞｼｰﾄ　　切文字	シート切文字 H=60			8　か所
取付費				1　式
搬入費				1　式