設甲の１

設　計　書　用　紙
第　　号

令和７年度

事　業　名

入善町公共下水道事業
吉原第一ポンプ場建築改修工事　請負　設計書

課　長	係　長	設　計	精　算（副主務）	

設甲の２

設　計　書　用　紙

工事名	吉原第一ポンプ場 建築改修工事	施工 箇所	入善町　吉原　地内
路線名等		種別	補助（国・~~県~~）~~・町単~~
工事概要	・ステンレス両開きドア更新　　１箇所		
予定工期			
予算科目			

設計金額　　￥　　円

（請負工事）消費税相当額含む

内訳	補助事業分	円
	単独事業分	円

内　訳　書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
		直接工事費		式	1.0			
		小計						
		共通仮設費						
		共通仮設費		式	1.0			
		積上げ共通仮設		式	1.0			
		小計						
		純工事費計						
		現場管理費		式	1.0			
		工事原価計						
		一般管理費等		式	1.0			
		工事価格計						
		改め計						
		消費税相当額						
		本工事費計						

内　訳　書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
		(改修工事)						
		直接仮設工事		式	1.0			第1号明細書
		外壁改修工事		式	1.0			第2号明細書
		建具改修工事		式	1.0			第3号明細書
		環境配慮改修工事		式	1.0			第4号明細書
		発生材処理		式	1.0			第5号明細書
		計						

第 1 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	直接仮設工事							
		養生		式	1.0			第1号別紙明細書
		整理清掃後片付け		式	1.0			第2号別紙明細書
		外部足場		式	1.0			第3号別紙明細書
		内部足場		式	1.0			第4号別紙明細書
		仮設間仕切り		式	1.0			第5号別紙明細書
		災害防止		式	1.0			第6号別紙明細書
		仮設材運搬		式	1.0			第7号別紙明細書
		計						

第 2 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	外壁改修工事							
		改修		式	1.0			
		計						

第 2 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	改修							
		複層塗材RE	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 凸部処理 水系 ｱｸﾘﾙ系 つやあり	m2	1.4			
			既存塗膜除去別途・下地調整共					
		小計						

第 3 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	建具改修工事							
		撤去		式	1.0			
		改修		式	1.0			
		計						

第 3 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	撤去							
		SSD1 両開き簡易気密ﾄﾞｱ撤去	鋼製 W1800×H2700 枠共 集積共	か所	1.0			
		建具周囲はつり		m	9.0			
		小計						

第 3 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	改修	(ｽﾃﾝﾚｽ製建具)						
		SSD1 両開きﾄﾞｱ	AT W1800×H2700	か所	1.0			
		小小計						
		(その他)						
		DP塗	ｽﾃﾝﾚｽ製建具面 錆止め共 素地ごしらえ別途	m2	12.6			
		建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ打替え	MS-2 10×10 撤去共	m	3.6			
		建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ打替え	MS-2 30×10 撤去共	m	5.4			
		建具周囲ﾓﾙﾀﾙ充填	外部建具	m	9.0			
		建具廻り あと施工ｱﾝｶｰ	M12 下向き	か所	7.0			
		建具廻り あと施工ｱﾝｶｰ	M12 横向き	か所	20.0			
		建具廻り あと施工ｱﾝｶｰ	M12 上向き	か所	7.0			
		小小計						
		小計						

第 4 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	環境配慮改修工事							
		撤去		式	1.0			
		計						

第 4 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	撤去							
		外壁 複層塗材撤去	ｱｽﾍﾞｽﾄ含有(下地調整材) 集塵装置付きﾗﾃﾞｨｽｸｸﾞﾗｲﾝﾀﾞｰ工法	m2	1.4			
			仮設・処分共					
		小計						

第 5 号 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	発生材処理							
		発生材運搬	積込み共	式	1.0			第8号別紙明細書
		発生材処分		式	1.0			第9号別紙明細書
		計						

明　細　書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	積上げ共通仮設							
		ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	4.9t吊 ｵﾍﾟﾚｰﾀ付	台・日	2.0			
		計						

第 1 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	養生				1式当り			
		養生(外壁改修)		m2	8.2			
		養生(内部改修)	複合改修	m2	3.1			
		計						

第 2 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	整理清掃後片付け				1式当り			
		整理清掃後片付け (外壁改修)		m2	8.2			
		整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	m2	3.1			
		計						

第 3 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	外部足場				1式当り			
		枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠900 500+240布枠 12m未満 存置期間5か月10日	m2	10.2			
		安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 存置期間5か月10日	m	5.2			
		計						

第 4 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	内部足場				1式当り			
		内部仕上足場(改修)	階高1m以下 脚立足場 一般	m2	1.7			
		計						

第５号別紙明細書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設間仕切り				1式当り			
		仮設間仕切り	B種(片面) 石膏ﾎﾞｰﾄﾞ 軽鉄下地共	m2	11.9			
		計						

第 6 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	災害防止				1式当り			
		防音ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 存置期間5ヵ月10日	m2	15.6			
		計						

第７号別紙明細書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設材運搬				1式当り			
		仮設材運搬(枠組本足場)	建枠900	m2	10.2			
		仮設材運搬(安全手すり)	枠組本足場用	m	5.2			
		仮設材運搬(仕上足場)	脚立足場	m2	1.7			
		仮設材運搬(ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		m2	15.6			
		計						

第 8 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	発生材運搬	積込み共			1式当り			
		発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	m3	0.3			
		発生材積込み	内装材類	m3	0.1			
		発生材運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ類 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積 DID区間無 運搬距離7.1km	m3	0.3			
		発生材運搬	内装材類 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積 DID区間無 運搬距離7.1km	m3	0.1			
		計						

第 9 号 別 紙 明 細 書

費　目	工　種	種　　別	細　　別	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要
	発生材処分				1式当り			
		発生材処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	m3	0.3			
		発生材処分	内装材類	t	0.1			
		有価物売却	ｽﾃﾝﾚｽくず	kg	190.0			
		計						

吉原第一ポンプ場建築改修工事

数量計算書

令和７年度

富　山　県　入　善　町

□ □ 目 次 □ □

	ページ
1. 仕上計算書	2
2. 発生材計算書	9

1. 仕上計算書

	名　称	形状・寸法	メモ	計　算　式	メモリ値	係数	行計	計	単位	ﾒﾓﾘ	備考
	[直接仮設]										
	養生(外壁改修) 整理清掃後片付け(外壁改修)			4.11*2.00			8.22	8.22	m2		
	養生(内部改修) 整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修		1.40*2.24			3.14	3.14	m2		
	外部枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠900		3.40*3.00			10.20	10.20	m2	①	
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用		3.40+0.90*2			5.20	5.20	m	②	
	内部脚立足場	階高4.0m以下		1.70*1.00			1.70	1.70	m2	③	
	仮設間仕切	B種(片面) 石膏ﾎﾞｰﾄﾞ 軽鉄下地共		(1.00*2+2.24)*2.80			11.87	11.87	m2		
	防音ｼｰﾄ張り			(3.40-0.90*2)*3.00			15.60	15.60	m2	④	
	仮設材運搬(枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠900			① 10.20	1	10.20	10.20	m2		
	仮設材運搬(安全手すり) (手すり先行方式)	枠組本足場用			② 5.20	1	5.20	5.20	m2		
	仮設材運搬(内部脚立足場)				③ 1.70	1	1.70	1.70	m2		
	仮設材運搬(ｼｰﾄ・ﾈｯﾄ類)				④ 15.60	1	15.60	15.60	m2		

	名　称	形状・寸法	メモ	計　算　式	メモリ値	係数	行計	計	単位	ﾒﾓﾘ	備考
	[外壁改修/改修]										
	複層塗材RE	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 凸部処理 水系 ｱｸﾘﾙ系 つやあり ド地調整共	 SSD1	2.11*2.96 -1.80*2.70*1			6.25 -4.86	1.39	m2		

	名　称	形状・寸法	メモ	計　算　式	メモリ値	係数	行計	計	単位	ﾒﾓﾘ	備考
	[建具改修/撤去]										
SSD1	両開き簡易気密ﾄﾞｱ撤去	W1800×H2700		1			1.00	1.00	か所		
	建具周囲はつり		SSD1	(1.80-2.70)*2*1			9.00	9.00	m		

	名　称	形状・寸法	メモ	計　算　式	メモリ値	係数	行計	計	単位	ﾒﾓﾘ	備考
	[建具改修/改修]										
SSD1	両開きﾄﾞｱ	AT W1800×H2700		1			1.00	1.00	か所		
	DP塗	ｽﾃﾝﾚｽ製建具面	SSD1	1.80*2.70*2.6*1			12.64	12.64	m2		
	建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ打替え	MS-2 10×10 撤去共	SSD1	1.80*2*1			3.60	3.60	m		
	建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ打替え	MS-2 30×10 撤去共	SSD1	2.70*2*1			5.40	5.40	m		
	建具周囲ﾓﾙﾀﾙ充填	外部建具	SSD1	(1.80-2.70)*2*1			9.00	9.00	m		
	あと施工ｱﾝｶｰ	M12 下向き	SSD1 1.80/0.30	7			7.00	7.00	か所		
	あと施工ｱﾝｶｰ	M12 横向き	SSD1 2.70/0.30	10*2			20.00	20.00	か所		
	あと施工ｱﾝｶｰ	M12 上向き	SSD1 1.80/0.30	7			7.00	7.00	か所		

	名　称	形状・寸法	メモ	計　算　式	メモリ値	係数	行計	計	単位	ﾒﾓﾘ	備考
	[環境配慮改修/撤去]										
外壁	複層塗材撤去	ｱｽﾍﾞｽﾄ含有(下地調整材)		2.11*2.96			6.25	1.39	m2		
		集塵装置付きﾃﾞｨｽｸｸﾞﾗｲﾝﾀﾞｰ工法	SSD1	-1.80*2.70*1			-4.86				
		仮設・処分共									

	名　称	形状・寸法	メモ	計　算　式	メモリ値	係数	行計	計	単位	ﾒﾓﾘ	備考
	[積上げ共通仮設]										
揚重	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	4.9t吊 ｵﾍﾟﾚｰﾀ付		2			2.00	2.00	台・日		

2.発生材計算書

撤去項目（仕上科目別集計より）				単位あたり計算						発生材集計（a×b）								その1
名　称	形状・寸法	数量(a)	単位	分類	単位当り計算式		行計	計(b)	単位	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	ｺﾝｸﾘｰﾄ類(重量)	内装材類	内装材類(重量)	ｽﾃﾝﾚｽくず			
										m3	t	m3	t	kg			
SSD1 両開き簡易気密ﾄﾞｱ撤去	鋼製 W1800×H2700 枠共 集積共	1.00	か所	ｽﾃﾝﾚｽくず	建築改修工事の積算(付属資料)	1.80*2.70*39	189.540	189.540	kg/か所					189.540			
建具周囲はつり		29.80	m	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	W150×t70程度	0.15*0.07	0.011	0.011	m3/m	0.328							
				ｺﾝｸﾘｰﾄ類(重量)	建築改修工事の積算(付属資料)	0.15*0.07*2.0	0.021	0.021	t/m		0.626						
建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ打替え	MS-2 10×10 撤去共	3.60	m	内装材類		0.001	0.001	0.001	m3/m			0.004					
				内装材類(重量)		0.001	0.001	0.001	t/m				0.004				
建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ打替え	MS-2 30×10 撤去共	5.40	m	内装材類		0.001	0.001	0.001	m3/m			0.005					
				内装材類(重量)		0.001	0.001	0.001	t/m				0.005				
計										0.328	0.626	0.009	0.009	189.540			

積込み集計	項　目	区分数量	単位	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	ｺﾝｸﾘｰﾄ類(重量)	内装材類	内装材類(重量)	ｽﾃﾝﾚｽくず			
1	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	0.328	m3	0.328							
2	木材・内装材類	0.009	m3			0.009					
3	内装材類(AS含有)										
4	樹木										
5	金属類										
6											
7											