

清柳園焼却施設解体工事

内訳書(金抜き)

注)「形状・寸法」「数量」は想定または参考値であり、仕様上の性能を満足する場合は項目の変更、追加、削除などを可とする。

注)本内訳書は、消費税相当額を含めないものとする。

工 事 明 細 書

第1号表-1

番号	名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1)	仮設工事						
	①外部足場養生						
	工場棟外部足場			m2			
	煙突外部足場			m2			
	②防音シート						
	工場棟垂直養生	防音シート		m2			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	煙突垂直養生	防音シート		m2			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	③屋根養生						
	屋外設備	鉄骨下地+足場板+シート養生		m2			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	煙突	単管下地+足場板+シート養生		m2			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	④土間養生						
	屋外設備	土間コンクリート+CB防液堤		m2			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	煙突	土間コンクリート+CB防液堤		m2			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。

工 事 明 細 書

第1号表-2

番号	名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	⑤内部足場						
	焼却設備外周及び内部足場	単管足場	1.0	式			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	⑥密閉養生						
	工場棟密閉養生	開口部目張り養生	1.0	式			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	煙突密閉養生	開口部目張り養生	1.0	式			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	⑦敷地境界鋼板						
	敷地境界鋼板			m2			既設流用可
	⑧現場仮設事務所						
	現場仮設事務所			カ月			設置撤去含む
	⑨交通誘導員						
	交通誘導員			人日			
	1)仮設工事 合計					0	

工 事 明 細 書

第2号表-1

番号	名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	建屋解体撤去工事						
	①工場棟						
	内部造作解体		624.0	m2			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	建屋解体		283.0	m2			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	基礎解体		283.0	m2			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	②煙突						
	内部レンガ解体		4.6	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	躯体解体		18.4	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	基礎解体		67.9	m2			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	③重油タンク基礎						
	重油タンク基礎		1.0	式			
	④基礎杭						
	杭撤去		35.0	本			「数量」は想定数量であり、実際の本数は不明のため、基礎杭は全撤去を原則とする。
	2)建屋解体撤去工事 合計					0	

工 事 明 細 書

第3号表-1

番号	名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3)	プラント解体撤去工事						
	①受入供給設備						
	トラックスケール		1.0	式			
	給じん装置		1.0	基			
	②燃焼設備						
	焼却炉本体	ロータリードライヤ含む	1.0	基			
	③燃焼ガス冷却設備						
	ガス冷却室		1.0	基			
	④排ガス処理設備						
	マルチサイクロン		1.0	基			
	⑤通風設備						
	押込送風機		1.0	基			
	誘引通風機		1.0	基			
	⑥灰出設備						
	焼却灰搬出装置		1.0	式			

工事明細書

第3号表-2

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	灰バンカ		1.0	基			
	⑦排水処理設備						
	排水処理設備		1.0	式			
	⑧電気・計装設備						
	電気・計装設備		1.0	式			
	⑨給排水設備						
	給排水設備		1.0	式			
	⑩重油タンク						
	重油タンク		1.0	式			
	⑪その他付帯設備						
	その他付帯設備		1.0	式			
	3)プラント解体撤去工事 合計					0	

工事明細書

第4号表-1

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
4)	汚染物除去工事						
	①セキュリティー養生						
	工場棟セキュリティールーム	エアシャワー共		台・月			
	煙突セキュリティールーム	エアシャワー共		台・月			
	②負圧集じん機						
	工場棟用負圧集じん機	800m ³ /min		台・月			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	煙突用負圧集じん機	150m ³ /min		台・月			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	設置・撤去費		1.0	式			
	運転管理費		1.0	式			
	③水処理費						
	仮設排水処理装置	2.5m ³ /h		台・月			「形状・寸法」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	水槽・ポンプ費		1.0	式			
	薬品費		1.0	式			
	設置・撤去費		1.0	式			
	運転管理費		1.0	式			

工事明細書

第4号表-2

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	④除染工事費						
	残留灰集積作業費		1.0	式			
	高圧洗浄作業費		1.0	式			
	洗浄機器費		1.0	式			
	⑤保護具・保護衣						
	エアラインマスク	給気設備含む		組			
	防塵防毒マスク			組			
	同上フィルター			組			
	化学防護服			枚			
	化学防護手袋			双			
	ゴム手袋			双			
	化学防護長靴			足			
	その他消耗品		1.0	式			
	4)汚染物除去工事 合計					0	

工事明細書

第5号表-1

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
5)	汚染物及び解体廃棄物の処理処分						
	①収集・運搬費						
	コンクリート殻		1,000.0	t			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	アスファルト殻		0.0	t			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	木くず		16.3	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	耐火煉瓦		60.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	がれき類		50.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	ガラス陶磁器くず		8.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	廃プラスチック類		19.7	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	石綿含有産業廃棄物		16.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	燃え殻		6.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	ばいじん	特別管理産業廃棄物	6.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	汚泥	特別管理産業廃棄物	16.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	スクラップ		120.0	t			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	小計						

工事明細書

第5号表-2

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	②処理・処分費						
	コンクリート殻		1,000.0	t			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	アスファルト殻		0.0	t			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	木くず		16.3	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	耐火煉瓦		60.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	がれき類		50.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	ガラス陶磁器くず		8.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	廃プラスチック類		19.7	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	石綿含有産業廃棄物		16.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	燃え殻		6.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	ばいじん	特別管理産業廃棄物	6.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	汚泥	特別管理産業廃棄物	16.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	スクラップ		77.0	t			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	小計						
	5)汚染物及び解体廃棄物の処理処分	合計					

工 事 明 細 書

第6号表

番号	名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6)	汚染土壌除去工事						
	①仮設費						
	簡易土留工		1.0	式			
	軽量鋼矢板工		1.0	式			
	仮設トラックスケール		1.0	式			
	②汚染土壌撤去工事						
	掘削除去		5,270.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	③汚染土壌運搬						
	汚染土壌運搬費	調査時のドラム缶、コア箱含む	5,270.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	④汚染土壌処分						
	汚染土壌処分費	調査時のドラム缶、コア箱含む	5,270.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	⑤行政協議						
	届出書類作成		1.0	式			
	行政協議		1.0	式			
	6)汚染土壌除去工事 合計						

工 事 明 細 書

第7号表

番号	名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7)	解体跡地整備工事						
	①埋戻し・締固め(購入土)						
	埋戻し・締固め		5,360.0	m3			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	小計						
	②外構工事						
	門扉、フェンス等撤去・位置変更等		1.0	式			
	雨水排水対策工事		100.0	m			「数量」は参考とし、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	小計						
	7)解体跡地整備工事 合計					0	

工事明細書

第8号表-1

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
8)	調査測定						
	①工事着手前						
	土壌	ダイオキシン類	1.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	大気	ダイオキシン類	3.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	騒音・振動	敷地境界(東・南)	2.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	作業環境	ダイオキシン類・粉じん	3.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	付着物	追加サンプリング ダイオキシン類	3.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	地下水	ダイオキシン類・地下水環境基準	4.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	②工事中						
	土壌	除染中×3、解体中×3 ダイオキシン類	6.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	大気	除染中×3、解体中×3 ダイオキシン類	6.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	騒音・振動	解体中×2	2.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	排気	除染中×2 ダイオキシン類・粉じん	2.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	差圧	毎日	3.0	月			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	作業環境	ダイオキシン類・粉じん	2.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。

工事明細書

第8号表-2

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	付着物	除染完了確認	8.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	廃棄物	耐火物・燃え殻・ばいじん ダイオキシン類・重金属類8項目	3.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	洗浄廃水及び汚泥	ダイオキシン類・重金属類25項目	2.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	地下水	ダイオキシン類・地下水環境基準	4.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	③工事完了後						
	土壌	ダイオキシン類	3.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	大気	ダイオキシン類	3.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	地下水	ダイオキシン類・地下水環境基準	4.0	検体			「数量」は最低数量であり、上回って調査を実施することを妨げるものではない。
	④試料採取・報告書作成						
	試料採取費	工事前、除染中、解体中、 完了後(技師補2人)	8.0	人日			「形状・寸法」「数量」は想定であり、仕様上の性能を満足している場合は変更可とする。
	報告書作成地		1.0	式			
	8)調査測定 合計					0	