

平成25年度松くい虫特別防除事業設計書

鳥取県米子市淀江町本宮ほか
(事業区分：緊急防除・単県・地上作業)

米 子 市

設 計 説 明 書

事業	事業の内容	航空機（ヘリコプター）の飛行区域旗と危被害旗の設置及び航空機に薬剤を積込む作業。			
	薬剤散布期間	自：契約締結の日 至：平成25年10月15日			
概要	市町村別	総計	MEP80散布 (ガンノズル)		計
			100 m ³		100 m ³
	米子市		100 m ³		100 m ³
	特記事項				

地上作業経費総括表

区 分	経 費 (円)	備 考
事 業 費		千円止め
消費税及び地方消費税		
計		

地上作業事業内訳

種 別	数 量	単 位	金 額 (円)	備 考
MEP80 (ガンノズル)	100	m ³		
合 計	100	m ³		

地上作業明細表

散布本数 200本 散布材積 100m³※1本当たり0.5m³で計上 散布量ℓ/本 11.25ℓ

(ガンノズル)

種 別	形状・寸法	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
薬 劑 費	薬剤購入費	MEP80 (80倍液)	28.125	リットル		11.25ℓ×200本/80=28.125ℓ 実施単価表
	雑費	—	0.50	%		地上作業に適用(薬剤関連に要する経費)
	薬剤運搬費	2tトラック	1.00	基地		仕様:2tトラック×2台 運搬距離:10km未満 単価表 No.1
	薬剤調合積込費	普通作業員	1.00	基地		単価表No.2
	小 計					
薬 散 布 劑 費	散布用標識設置費	散布用標識	2.00	箇所		赤旗2箇所 単価表No.4
	散布用標識設置費	散布用標識	11.00	箇所		赤・白混合旗11箇所 単価表No.4
	薬剤落下確認費	落下確認紙	5.00	箇所		単価表No.5
	小 計					
事 業 雑 費	機械器具損料	ポンプ	1.00	基地		単価表No.6+別紙1
	機械器具燃料費	ポンプ	1.00	基地		単価表No.7
	諸経費		38.00	%		地上作業に適用(薬剤費は除く)
	小 計					
	合 計					千円止め

単 価 表

No. 1 薬剤等運搬費

1日／基地当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
運 賃	トラック	2 t	2.00	台			10kmまで 実施単価表
計				基地			

単 価 表

№. 2 薬剤調合積込費

1日/基地当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
賃 金	普通作業員		6. 0 0	人			仕様：普通作業員×6人 実施単価表
計				基地			

単 価 表

No. 3 作業基地設置

1,000 m²当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
賃 金	普通作業員		1.50	人			
賃 金	軽作業員		1.10	人			
機械損料	草刈機	肩掛式 カッター径255mm	1.30	日			
燃料費	草刈機	ガソリン	5.50	リットル			
計			1,000 1	m ² m ²			

単 価 表

No. 4 散布標識設置

1箇所当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
賃 金	特殊作業員		0.44 0.37	人			設置 0.37 再設置 0.07
	軽作業員		0.37	人			
標識代	白 旗	40×80cm	1.00	枚			
	赤 旗	40×80cm	1.00	枚			
	ネブシ竹	L=3.0m	1.00	本			
		※赤旗のみの場合は同一単価 ※赤白旗の場合は赤旗欄に1枚追加					
計							

注) 距離補正として最寄車道から現場までの距離が平均して200mを超える場合は、0.04人を加算することができる。

単 価 表

No. 5 薬剂落下確認等確認

1枚当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
賃 金	普通作業員		0. 2 5	人			
確認紙		青	1. 0 0	枚			見積
計							

単 価 表

№. 6 機械損料 (MEP)

1日/基地当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ポンプ	積込用	50mm×30m 3.0Ps	1.00	台			
ポンプ	水上げ用	40mm×30m 1.4Ps	1.00	台			
計				基地			

単 価 表

No. 7 機械器具燃料 (MEP)

1日／基地当たり

名 称	種 別	形状・寸法	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ガソリン	水上げ用	40mm×30m 1.4Ps	5.00	時間			No.7-1
ガソリン	積込用	50mm×30m 3.0PS	5.00	時間			No.7-1
計				基地			

