

平成30年度

設 計 書

業 務 名 称 最終処分場残余容量測定業務

業 務 場 所 岩手県奥州市江刺岩谷堂字大沢田113番地他

設 計 金 額	¥	上段: 原 設 計
	¥	

19 日間 付与 日

名称		数量	単位	適用
工 事 の 概 要	測量	1.0	式	工 種 区 分 測量業務 地 区 名 単 価 年 月 平成30年3月 基 準 年 月 歩 掛 年 月 冬 季 歩 掛 補 正 % 寒 冷 区 分 級地 工 事 中 止 日 数 日
	残余容量計算	1.0	式	
	打合せ協議	1.0	式	

業務名	最終処分場残余容量測定業務					内訳書
工事区分・工種・種別・細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
測量		1.0	式			
作業計画		1.0	業務			第1号代価 路線測量(作業計画)
現地踏査		0.52	km			第2号代価 路線測量(現地踏査)
縦断測量		0.52	km			第3号代価 路線測量(縦断測量)
横断測量		0.52	km			第4号代価 路線測量(横断測量)
残余容量計算		1.0	式			
残余容量計算		1.0	式			第5号代価
打合せ協議		1.0	式			
打合せ協議		1.0	業務			第6号代価 路線測量(打合せ協議)
直接測量費		1.0	式			
紙成果品作成費		1.0	式			
紙成果品作成費		2.0	部			
諸経費		1.0	式			
諸経費		1.0	式			
業務価格		1.0	式			

業務名	最終処分場残余容量測定業務					第3号代価(1/2)
工事区分・工種・種別・細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
縦断測量		1.0	km			
観測		4.4	人			
測量技師		1.4	人			
測量技師補		1.5	人			
測量助手		1.5	人			
縦断面図作成		1.3	人			
測量技師		0.4	人			
測量技師補		0.5	人			
測量助手		0.4	人			
点検整理		0.5	人			
測量技師		0.3	人			
測量技師補		0.2	人			
機械経費		1.0	式			
機械経費		1.0	式			
材料費		1.0	式			

業務名	最終処分場残余容量測定業務					第4号代価(1/2)
工事区分・工種・種別・細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
横断測量		1.0	km			
観測		17.9	人			
測量技師		5.6	人			
測量技師補		6.3	人			
測量助手		6.0	人			
横断面図作成		4.7	人			
測量技師		0.8	人			
測量技師補		2.2	人			
測量助手		1.7	人			
点検整理		2.3	人			
測量技師		1.4	人			
測量技師補		0.9	人			
機械経費		1.0	式			
機械経費		1.0	式			
材料費		1.0	式			

【参考】変化率適用表

工程区分/種類	地形 ① 地域:耕地 地形:丘陵地	交通量 ② 0~1,000台未満 /12時間	曲線数 ③ 0	測量幅及び測点間隔 ④ 測量幅:125m~135m 測点間隔:20m
現地踏査	○	○	-	-
縦断測量	○	○	-	-
横断測量	○	○	○	○