

令和5年度

# 設 計 書

業 務 名 称 最終処分場残余容量測量業務

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

下段: 変 更 設 計

25 日間

付与

日

名称		数量	単位	適用	
業務の概要	測量	1.0	式	業務区分 測量業務 地区名 単価年月 令和5年3月 基準年月 歩掛年月 冬季歩掛補正 % 寒冷区分 級地 業務中止日数 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量業務					内訳書
業務区分・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			
現地踏査		0.52	km			
縦断測量		0.52	km			
横断測量		0.52	km			
残余容量計算		1.0	式			
残余容量計算		1.0	式			
打合せ協議		1.0	式			
打合せ協議		1.0	業務			
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量業務					第3号代価
業務区分・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		4.8	人			
測量技師		1.6	人			
測量技師補		1.8	人			
測量助手		1.4	人			
縦断面図作成		1.8	人			
測量技師		0.7	人			
測量技師補		0.6	人			
測量助手		0.5	人			
点検整理		1.1	人			
測量技師		0.6	人			
測量技師補		0.5	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量業務					第3号代価
業務区分・工種・種別・細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
材料費		1.0	式			
精度管理費		1.0	式			
精度管理費		1.0	式			

業務名	最終処分場残余容量測量業務					第4号代価
業務区分・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		18.9	人			
測量技師		6.4	人			
測量技師補		7.2	人			
測量助手		5.3	人			
横断面図作成		6.0	人			
測量技師		2.2	人			
測量技師補		2.3	人			
測量助手		1.5	人			
点検整理		2.8	人			
測量技師		1.7	人			
測量技師補		1.1	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量業務					第4号代価
業務区分・工種・種別・細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
材料費		1.0	式			
精度管理費		1.0	式			
精度管理費		1.0	式			





### 変化率の算出

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 (中心線測量の測点間隔20m)	変化率 ①+②+③+④
現地踏査	0.1	0.0	-	-	0.1
縦断測量	0.1	0.0	-	-	0.1
横断測量	0.1	0.0	-0.1	0.4	0.4