令和４年度　　参 考 数 量 書

業　務　名	野田きゅう舎走路砂流出抑制施設工事設計業務
業務場所	さいたま市緑区上野田６９６番地
業　務　費	￥
業務価格	￥
消　費　税 相　当　額	￥
業務大要	

測量業務　　１式

設計業務　　１式

この参考数量書は本業務の積算をする際の参考として提示するものです。
見積もりの際には設計図書に従い積算をして下さい。

なお、参考数量書に関してのご質問には回答できません。ご了承願います。

業務費内訳書

費目、工種、種別	細別	規格	単位	数量	単価	金額	備考
業務価格							
測量業務			式	1			
設計業務			式	1			
消費税相当額							
合計							

内訳書

費目、工種、種別	細別	規格	単位	数量	単価	金額	備考
直接測量費							
直接人件費							
	打ち合わせ	初回、最終	業務	1			第１号代価表
	４級基準点測量	耕地：平地	点	5			第２号代価表
	作業計画		業務	1			第３号代価表
	条件点の観測	耕地：平地	点	20			第４号代価表
	仮BM設置測量	耕地：平地	km	0.38			第５号代価表
	横断測量		本	5			第６号代価表
	現地調査	1/250	式	1			第７号代価表
直接経費	旅費交通費		式	1			
	電子成果品作成費		式	1			
間接費	諸経費		式	1			
計							

設計

内訳書

費目、工種、種別	細別	規格	単位	数量	単価	金額	備考
設計業務							
直接原価	基本事項及び流量計算		式	1			第８号代価表
	詳細設計		式	1			第９号代価表
打ち合わせ等	打ち合わせ	初回、中間、最終	業務	1			第10号代価表
直接経費	旅費交通費		式	1			
	電子成果品作成費		式	1			
間接費	その他原価		式	1			
一般管理費等	一般管理費		式	1			
計							

第１号

打ち合わせ

代価表

２回　　１　業務　当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									左記を見込む
着手時	0.5	0.5							
最終	0.5	0.5							
１業務当たり									

４級基準点測量

代価表

耕地：平地　　35 点 当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									
作業計画									
選点									
観測									
計算整理									
機械経費									
通信運搬費									
材料費									
精度管理費									
35点当たり									
１点当たり									

第３号

作業計画（路線測量）

代価表

１ 業務 当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									
作業計画									
１業務当たり									

条件点の観測

代価表

耕地：平地　　10 点 当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									
観測									
点検整理									
機械経費									
材料費									
精度管理費									
10点当たり									
１点当たり									

仮ＢＭ設置測量

代価表

耕地：平地　交通量（１千台未満）　　１ km 当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									
測定設置									
計算									
点検整理									
機械経費									
材料費									
精度管理費									
1km当たり									

横断測量

代価表

耕地：平地　交通量（１千台未満）　曲線数：0　測点間隔：20m、幅45m未満　　１ km 当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									
観測									
縦断面図作成									
点検整理									
機械経費									
材料費									
精度管理費									
小計									
補正率									
１km当たり									
１本当たり(※)									

※横断測量1km当たりに51本の測定点を持つものとする（1,000m／20m＝50本、50本＋起点1本）

現地測量（0.003km2）

代価表

耕地：平地　交通量（１千台未満）　1/250(1/500を準用)、0.003km2　　１ 式 当たり

種別	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			金額	適用
労務費									
作業計画									
細部測量：外業									
細部測量：内業									
数値編集									
データファイルの作成									
機械経費									
通信運搬費									
材料費									
精度管理費									
小計									
補正率									
１式当たり									

基本事項及び流量計算

代価表

沈砂施設

種別	主任技術者	技師長	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員	金額	適用
労務費									左記を見込む
資料収集				0.5	1.0	0.5			
雨水流出量算定			0.3	0.3	1.3	1.6	0.6		
構造検討			1.3	2.6	0.8				
報告書作成			0.3	1.0	0.6	0.6			
合計									

詳細設計

代価表

沈砂施設

種別	主任技術者	技師長	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員	金額	適用
労務費									左記を見込む
構造計画			1.3						
各種計算				1.3	2.5	1.3			
設計図作成				1.5	4.0	3.1	1.5		
数量計算				1.5	2.5	1.5			
照査			1.5						
報告書作成			0.5	2.0	1.5	0.5			
合計									

打ち合わせ

代価表

３回

種別	主任技術者	技師長	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員	金額	適用
労務費									左記を見込む
着手時			0.5	0.5	0.5				
中間			0.5	0.5	0.5				
最終			0.5	0.5	0.5				
１業務当たり									