審査者	設計者

設　計　書　鏡　1

事 業 年 度	令和０７年度	設 計 年 月 日	令和 07年06月20日
路 線 河 川 名	市道００－１８２号線（宮城４号線（北））		
業 務 箇 所	前橋市柏倉町地内		
事 業 名	社資交（道路） 測量設計業務　（東建第３号）		
設 計 区 分	実施設計		
履　行　期　限	令和 08年 03月 18日		

前橋市

設　計　書　鏡　2

設　計　額	請　負　額	変更請負額	請負増減額
(　19,520,000)			
21,472,000			

業　務　概　要

当　初　設　計

路線測量　０．８６ｋｍ
用地測量　３６２００ｍ２
ＣＢＲ試験　３箇所
道路詳細設計　１式

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務					
応用測量				860,574	
路線測量				860,574	
路線測量				860,574	
作業計画	業務	1.0	108,090	108,090	(単1)
現地踏査	km	0.86	153,929	132,378	(単2)
用地幅杭設置測量	km	0.86	721,054	620,106	(単3)
用地測量（用地部門）				4,465,957	
用地測量				4,465,957	

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画				312,150	
作業計画	業務	1.0	151,220	151,220	(単4)
現地踏査	業務	1.0	160,930	160,930	(単5)
境界測量				644,493	
用地境界仮杭設置	m2	36,200.0	(10,000m2当り) 178,037	644,493	(単6)
境界点間測量				964,022	
境界点間測量	m2	43,300.0	(10,000m2当り) 222,638	964,022	(単7)
面積計算				854,710	
面積計算	m2	28,300.0	(10,000m2当り) 302,018	854,710	(単8)

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
用地実測図原図等の作成				1,358,075	
用地実測図原図作成	m2	36,200.0	(10,000m2当り) 253,191	916,551	(単9)
用地平面図作成	m2	36,200.0	(10,000m2当り) 121,968	441,524	(単10)
測量に関する報告書作成				332,507	
測量に関する報告書作成	m2	36,200.0	(10,000m2当り) 91,853	332,507	(単11)
共通				152,550	
共通				152,550	
打合せ等				152,550	
打合せ	業務	1.0	152,550	152,550	中間３回 (単12)

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接作業費				5,479,081	
直接経費				126,385	
直接経費				126,385	
旅費交通費	式	1		28,385	
旅費交通費	式	1	28,385	28,385	直接人件費の０．５６％ 旅費交通費区分は測量業務により算出　(単13)
電子成果品作成費	式	1		98,000	対象額 5,068,858
直接測量費				5,605,466	
諸経費	式	1		4,383,400	対象額 5,605,466 率 78.2％
測量業務価格				9,980,000	

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
地質調査業務（一般調査）					
一般調査				686,914	地質調査業務（一般）
直接調査費				579,384	
CBR試験				529,384	
協議・打合せ	業務	1.0	57,700	57,700	中間１回 (単14)
試料採取（現道上以外）	箇所	3.0	33,728	101,184	(単15)
物理試験	試料	3.0	8,700	26,100	含水量試験、粒度試験 (単16)
変状土ＣＢＲ試験	試料	3.0	44,200	132,600	(単17)
資料整理・成果とりまとめ	業務	1.0	211,800	211,800	(単18)

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
電子成果品作成費				50,000	
電子成果品作成費	式	1		50,000	4.7×529（千円単位）＾0.38 （千円単位で算出）
間接調査費				107,530	
準備費				88,850	
準備費	業務	1.0	88,850	88,850	(単19)
運搬費				2,227	
ライトバン運搬費	日	1.0	2,227	2,227	3/5=0.6日 現道上以外 (単20)
旅費交通費	式	1		12,398	
旅費交通費	式	1	12,398	12,398	直接調査費の２．１４％ 旅費交通費区分は地質調査業務により算出 (単21)

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
施工管理費	式	1		4,055	対象額 579,384 率 0.7%
純調査費	式	1		686,914	
諸経費	式	1		535,400	対象額 649,090 最高率適用 82.5%
地質一般調査業務価格				1,220,000	

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計業務					
道路設計				2,740,463	設計業務
道路設計				2,740,463	
道路詳細設計				2,740,463	
道路詳細設計（B）	(km) 式	(0.860) 1	2,740,463	2,740,463	(単22)
共通				612,500	
共通（設計業務）				612,500	
打合せ等				612,500	
打合せ	業務	1.0	612,500	612,500	着手時, 中間５回, 納品時 (単23)

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費				284,785	
直接経費				284,785	
旅費交通費	式	1		20,785	
旅費交通費	式	1	20,785	20,785	直接人件費の０．６３％ 旅費交通費区分は土木設計業務により算出　(単24)
電子成果品作成費	式	1		264,000	対象額 3,299,234 概略、予備、詳細設計　適用
直接原価				3,637,748	
その他原価	式	1		1,776,600	対象額 3,299,234
業務原価				5,414,348	
一般管理費等	式	1		2,915,600	対象額 5,414,348

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
設計業務価格				8,320,000	

＊＊＊　業　務　費　内　訳　書　＊＊＊

業務細別	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務価格				9,980,000	
地質一般調査業務価格				1,220,000	
設計業務価格				8,320,000	
調査業務価格計				19,520,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				1,952,000	税率　10.0%
調査業務費				21,472,000	