誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和７年度

小規模農村整備事業
二之宮・荒子地区
農道整備工事

積　　算　　書

（当初）

前橋市

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

項　目　名	内　　容
事業主体名	前橋市
事業名	小規模農村整備事業
地区名	二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事
施工場所	前橋市二之宮町、荒子町地内
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	群馬県（県基準）
地区区分	１地区
工期	
積算体系年月	令和７年３月
単価期適用年月	令和７年８月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和６年９９号－Ａ
電力会社名	東京電力

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	設計工事費				16,181,000	
	・工事価格				14,710,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,471,000	
	工事内容					
1	延長		349.600	m		
2	路盤工	(t=15)	1,063.800	㎡		
3	表層工	(t=4)	1,063.800	㎡		
4	道路横断側溝	(45×45)	4.000	m		
5	管理桝工	(60×60)	1.000	箇所		
6	安全施設工		1.000	式		
7	附帯工		1.000	式		

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	一般土木工事（群馬県）
工種区分	舗装工事
工種体系区分	その他土木工事
工事工種体系年番号	令和６年９９号［１号］
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満
豪雪補正	なし
週休２日補正	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	一般交通影響有り(2)-1
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 工事価格			14,710,000	
2 ・工事原価			12,093,000	
3 ・・直接工事費			6,490,000	
4 ・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	6,490,000	
5 ・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	0	
6 ・・間接工事費			5,603,000	
7 ・・・共通仮設費			1,559,000	
8 ・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
9 ・・・・運搬費～営繕費等				
(3+8+24+25+31+34-36-37)×((標準値*N035)*N026*N030*N041)				
6,490,000×((16.820*1.400)*1.000*1.020*1.000)	24.020	%	1,559,000	
10 ・・・・運搬費	1.000	式	0	
11 ・・・・準備費	1.000	式	0	
12 ・・・・安全費	1.000	式	0	
13 ・・・・役務費	1.000	式	0	
14 ・・・・技術管理費	1.000	式	0	
15 ・・・・営繕費等	1.000	式	0	
16 ・・・・現場環境改善費			0	
17 ・・・・・現場環境改善費（率計上）				
(3+24+32-33)×(標準値)				
6,481,000×(0.000)	0.000	%	0	
18 ・・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
19 ・・・現場管理費			4,044,000	
20 ・・・・現場管理費（率計上）				
(3+7+24+25+26+30-36)×((標準値*N035)*N027*N030*N042+N032)				
8,049,000×((39.870*1.200)*1.000*1.050*1.000+0.000)	50.240	%	4,044,000	
21 ・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
22 ・・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
23 ・・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
24 ・・官貸額（直工）	1.000	式	0	
25 ・・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
26 ・・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
27 ・一般管理費等				
(3+6-22-36)×(標準値*N002+保証費率)				
12,093,000×(21.660*1.000＋0.04)	21.700	%	2,624,000	
28 ・一括計上価格	1.000	式	0	
29 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1-28)×標準値				
14,710,000×3.870	3.870	%	569,000	
30 支給品費			0	
31 支給品費（直工・事業損失防止）			0	
32 支給品費（直工）			0	
33 処分費等（直接工事費の内数）			9,000	

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
34 処分費(準備費の内数)			0	
35 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
36 処分費等(率対象外)			0	
37 共通仮設費算定控除額			0	
38 純工事費			8,049,000	

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			6,490,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	6,490,000	
・農道整備工事	1.000	式	6,490,000	
・・土工	1.000	式	1,180,000	
・・・ 掘削工	1.000	式	113,000	
・・・ 埋戻工	1.000	式	311,000	
・・・ 整形工	1.000	式	149,000	
・・・ 建設発生土処理工	1.000	式	607,000	
・・構造物取壊し工	1.000	式	38,000	
・・・ 構造物取壊し工	1.000	式	9,000	
・・・ 舗装版取壊し運搬処理工	1.000	式	29,000	
・・水路工	1.000	式	312,000	
・・・ 水路工	1.000	式	312,000	
・・道路工	1.000	式	2,654,000	
・・・ 舗装工	1.000	式	2,654,000	
・・安全施設工	1.000	式	17,000	
・・・ 安全施設工	1.000	式	17,000	
・・附帯工	1.000	式	2,289,000	
・・・ 附帯工	1.000	式	2,289,000	

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費（仮設工を除く）				6,490,000	
・農道整備工事	1.000	式		6,490,000	
・・土工	1.000	式		1,180,000	
・・・ 掘削工	1.000	式	113,000	113,000	1 式当たり
SA0101　SP 掘削 土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	275.000	m3	326.7	89,843	歩A・単A S単　7号
SA0103　SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし	96.000	m3	239.9	23,030	歩A・単A S単　9号
合　計				112,873	
・・・ 埋戻工	1.000	式	311,000	311,000	1 式当たり
T10010　機械埋戻し（土砂） W＜0.45m、機械投入、ﾀﾝﾊﾟ	32.000	m3	3,405	108,960	歩A・単A T単　1号
T10030　機械埋戻し（砕石） W＜0.45m、RC40-0、機械投入、ﾀﾝﾊﾟ	32.000	m3	6,307	201,824	歩A・単A T単　2号
合　計				310,784	
・・・ 整形工	1.000	式	149,000	149,000	1 式当たり
SA0151　SP 基面整正 基面整正	208.000	㎡	506	105,248	歩A・単A S単　11号
SA0152　SP 法面整形 切土部,-,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,なし	48.000	㎡	909.1	43,637	歩A・単A S単　12号
合　計				148,885	
・・・ 建設発生土処理工	1.000	式	607,000	607,000	1 式当たり
SA0121　SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下	336.000	m3	1,806	606,816	歩A・単A S単　10号
合　計				606,816	
・・構造物取壊し工	1.000	式		38,000	
・・・ 構造物取壊し工	1.000	式	9,000	9,000	1 式当たり
T20010　既設二次製品撤去工	0.700	m3	240	168	歩A・単A T単　3号
T20020　既設二次製品殻運搬処理 DID無、L=2.4km、中間処理（二次製品）	0.700	m3	7,766	5,436	歩A・単A T単　4号
S02721　【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,しない	0.300	m3	8,578	2,573	歩A・単A S単　1号
T20040　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬処理（無筋） DID無、L=2.4km、中間処理	0.300	m3	4,404	1,321	歩A・単A T単　6号
合　計				9,498	
・・・ 舗装版取壊し運搬処理工	1.000	式	29,000	29,000	1 式当たり
SA0223　SP 舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,15cm以下,-,-	18.000	m	694.2	12,496	歩A・単A S単　17号
SA0222　SP 舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	39.500	㎡	214.5	8,473	歩A・単A S単　16号
T20030　舗装版殻運搬処理 DID無、L=2.5km、中間処理（As）	1.600	m3	4,881	7,810	歩A・単A T単　5号
合　計				28,779	
・・水路工	1.000	式		312,000	
・・・ 水路工	1.000	式	312,000	312,000	1 式当たり
T30090　道路横断側溝 450×450、T-25	4.000	m	62,516	250,064	歩A・単A T単　9号
T30030　管理桝工 600×600、H=700	1.000	箇所	62,107	62,107	歩A・単A T単　8号
合　計				312,171	

事業名	小規模農村整備事業　二之宮・荒子地区
工事名	農道整備工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
・・道路工	1.000	式		2,654,000	
・・・ 舗装工	1.000	式	2,654,000	2,654,000	1 式当たり
SA0832　路盤工 150mm,1層施工,砕石,なし,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30	1,063.800	㎡	760.7	809,233	歩A・単A S単　22号
SA0843　SP 表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下,40mm,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,なし,再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	1,063.800	㎡	1,734	1,844,629	歩A・単A S単　23号
合　計				2,653,862	
・・安全施設工	1.000	式		17,000	
・・・ 安全施設工	1.000	式	17,000	17,000	1 式当たり
T50010　区画線工 外側線、溶融式、実線、W=15cm、供用区間	40.000	m	366	14,640	歩A・単A T単　10号
T50030　区画線工 停止線、溶融式、ｾﾞﾌﾞﾗ、W=45cm、供用区間	2.600	m	925	2,405	歩A・単A T単　11号
合　計				17,045	
・・附帯工	1.000	式		2,289,000	
・・・ 附帯工	1.000	式	2,289,000	2,289,000	1 式当たり
T20090　既設U型側溝撤去再設置 300×300、基礎砕石施工有	320.000	m	6,562	2,099,840	歩A・単A T単　7号
T60020　溝蓋設置 300用、T-6、L=1,000	40.000	枚	4,729	189,160	歩A・単A T単　12号
合　計				2,289,000	