鏡

１．業務名

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務
履行場所	広島県東広島市安芸津風早～竹原市吉名町地内

２．業務内容

１）発注年月　令和　3年 4月 ２）事務所名　広島国道事務所　調査設計課 ３）業務番号　21875560020001 ４）契約区分　単年度（繰越しを含む）の分任官 ５）変更回数 ６）履行期間　318 日間　自　令和　3年 4月17日 （当初）　至　令和　4年 2月28日 （第　回変更）至　年　月　日	７）施工県　広島県 ８）地　区　全地区 ９）河川・路線 １０）設計年月　令和　3年 4月 １１）労務費一括割増　0% １２）単価適用年月　令和　3年 4月 １３）歩掛適用年月　令和　3年 4月 １４）前請負業務費　円 １５）前契約額　円
設計説明	業務内容

３．予算科目

１）予算科目	２）目	３）目の細分	４）事業名

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務	業 種 項 目	測量業務 応用測量

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
応用測量		式	1		242,880			
路線測量		式	1		242,880			
路線測量		式	1		242,880			
用地幅杭設置測量		km	0.4	607,200	242,880			単　1 号
直接経費		式	1		25,241			
直接経費		式	1		25,241			
旅費交通費		式	1		1,241			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		1,241			内　1 号

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務	業 種 項 目	測量業務 直接経費

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電子成果品作成費		式	1		24,000			
電子成果品作成費		式	1		24,000			内　2 号
直接測量費		式	1		268,121			
間接測量費		式	1		241,879			
諸経費		式	1		241,879			内　3 号
測量業務価格		式	1		510,000			
道路設計		式	1		14,393,169			
道路設計		式	1		2,103,188			

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務	業 種 項 目	設計業務 道路設計

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路詳細設計		式	1		2,103,188			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.5)1		2,103,188			内 4 号
一般構造物設計		式	1		12,289,981			
一般構造物予備設計		式	1		4,760,136			
擁壁・補強土		(箇所)式	(3)1		2,177,190			内 5 号
法面工		(箇所)式	(3)1		2,582,946			内 6 号
一般構造物詳細設計		式	1		7,529,845			
大型ブロック積擁壁		(箇所)式	(2)1		1,009,567			内 7 号

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務	業 種 項 目	設計業務 道路設計

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
補強土［ﾃｰﾙｱﾙﾒ、多数ｱﾝｶｰ式擁壁］		(箇所)式	(3)1		1,491,165			内 8 号
補強土［ﾃｰﾙｱﾙﾒ、多数ｱﾝｶｰ式擁壁］		(箇所)式	(2)1		1,056,241			内 9 号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		831,264			内 10 号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		831,264			内 11 号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		1,155,172			内 12 号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		1,155,172			内 13 号
共通		式	1		768,840			
共通（設計業務）		式	1		768,840			

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務	業 種 項 目	設計業務 共通

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
打合せ等		式	1		630,800			
打合せ		式	1		522,200			内　14 号
関係機関打合せ協議		機関	2	54,300	108,600			単　2 号
その他		式	1		28,700			
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単　3 号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内　15 号
直接経費		式	1		613,742			

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務	業 種 項 目	設計業務 直接経費

項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接経費		式	1		613,742			
旅費交通費		式	1		93,742			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		93,742			内　16 号
電子成果品作成費		式	1		520,000			
電子成果品作成費		式	1		520,000			内　17 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,775,751			
その他原価		式	1		8,012,780			
一般管理費等		式	1		12,801,469			

設計内訳書

業務名	令和３年度安芸津ﾊﾞｲﾊﾟｽ測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 業務価格		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
業務価格		式	1		36,590,000			
業務価格		式	1		37,100,000			
消費税相当額		式	1		3,710,000			
業務委託料		式	1		40,810,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　1 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		221,760	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		1,241	直人費×0.0056
計						1,241	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　2 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		221,760	
	電子成果品作成費		式	1		24,000	2.3×直人費(千円)^0.44 （千円未満切り捨て）
計						24,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　3 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		268,121	成果検定費を除く
	諸経費率		%	91.2			
諸経費			式	1		244,526	直接測量費×諸経費率
調整額						-2,647	
計						241,879	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　4 号	道路詳細設計（A）		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.5　)1		188,380	内　18 号
	現地踏査		(km)式	(0.5　)1		87,118	内　19 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.5　)1		250,475	内　20 号
	横断設計		(km)式	(0.5　)1		275,803	内　21 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.5　)1		245,176	内　22 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.5　)1		93,449	内　23 号
	設計図		(km)式	(0.5　)1		214,162	内　24 号
	数量計算		(km)式	(0.5　)1		304,677	内　25 号
	照査		(km)式	(0.5　)1		250,830	内　26 号
	報告書作成		(km)式	(0.5　)1		193,118	内　27 号
計						2,103,188	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　　5 号	擁壁・補強土						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(3　　)1		166,158	内　28 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(3　　)1		78,336	内　29 号
	比較形式選定		(箇所)式	(3　　)1		78,336	内　30 号
	概略設計計算		(箇所)式	(3　　)1		212,670	内　31 号
	基礎工検討		(箇所)式	(3　　)1		212,670	内　32 号
	概略設計図		(箇所)式	(3　　)1		251,226	内　33 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(3　　)1		201,042	内　34 号
	概算工事費		(箇所)式	(3　　)1		112,302	内　35 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(3　　)1		112,302	内　36 号
	照査		(箇所)式	(3　　)1		332,316	内　37 号
	報告書作成		(箇所)式	(3　　)1		279,378	内　38 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　　5 号	擁壁・補強土						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(箇所)式	(3　　)1		140,454	内　　39 号
計						2,177,190	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　6 号	法面工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(3　)1		253,980	内　40 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(3　)1		78,336	内　41 号
	比較形式選定		(箇所)式	(3　)1		156,672	内　42 号
	概略設計計算		(箇所)式	(3　)1		353,124	内　43 号
	基礎工検討		(箇所)式	(3　)1		112,302	内　44 号
	概略設計図		(箇所)式	(3　)1		295,596	内　45 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(3　)1		201,042	内　46 号
	概算工事費		(箇所)式	(3　)1		295,596	内　47 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(3　)1		112,302	内　48 号
	照査		(箇所)式	(3　)1		253,980	内　49 号
	報告書作成		(箇所)式	(3　)1		329,562	内　50 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　　6 号	法面工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(箇所)式	(3　　)1		140,454	内　　51 号
計						2,582,946	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　7 号	大型ブロック積擁壁						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(2　)1		143,922	内　52 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(2　)1		44,390	内　53 号
	設計計算		(箇所)式	(2　)1		226,113	内　54 号
	設計図		(箇所)式	(2　)1		266,342	内　55 号
	数量計算		(箇所)式	(2　)1		103,866	内　56 号
	照査		(箇所)式	(2　)1		82,573	内　57 号
	報告書作成		(箇所)式	(2　)1		142,361	内　58 号
計						1,009,567	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内　8 号	補強土［ﾃｰﾙｱﾙﾒ、多数ｱﾝｶｰ式擁壁］						
	設計計画		(箇所)式	(3　)1		182,865	内　59 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(3　)1		56,401	内　60 号
	設計計算		(箇所)式	(3　)1		359,562	内　61 号
	設計図		(箇所)式	(3　)1		438,436	内　62 号
	数量計算		(箇所)式	(3　)1		168,104	内　63 号
	照査		(箇所)式	(3　)1		104,915	内　64 号
	報告書作成		(箇所)式	(3　)1		180,882	内　65 号
計						1,491,165	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　　9 号	補強土［ﾃｰﾙｱﾙﾒ、多数ｱﾝｶｰ式擁壁］						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(2　)1		129,529	内　66 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(2　)1		39,951	内　67 号
	設計計算		(箇所)式	(2　)1		254,689	内　68 号
	設計図		(箇所)式	(2　)1		310,559	内　69 号
	数量計算		(箇所)式	(2　)1		119,073	内　70 号
	照査		(箇所)式	(2　)1		74,315	内　71 号
	報告書作成		(箇所)式	(2　)1		128,125	内　72 号
計						1,056,241	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　10 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1　)1		49,847	内　73 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1　)1		23,500	内　74 号
	設計計算		(箇所)式	(1　)1		238,955	内　75 号
	設計図		(箇所)式	(1　)1		135,680	内　76 号
	数量計算		(箇所)式	(1　)1		135,680	内　77 号
	照査		(箇所)式	(1　)1		187,290	内　78 号
	報告書作成		(箇所)式	(1　)1		60,312	内　79 号
計						831,264	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　11 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1　)1		49,847	内　73 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1　)1		23,500	内　74 号
	設計計算		(箇所)式	(1　)1		238,955	内　75 号
	設計図		(箇所)式	(1　)1		135,680	内　76 号
	数量計算		(箇所)式	(1　)1		135,680	内　77 号
	照査		(箇所)式	(1　)1		187,290	内　78 号
	報告書作成		(箇所)式	(1　)1		60,312	内　79 号
計						831,264	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　12 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1　)1		66,463	内　80 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1　)1		31,334	内　81 号
	設計計算		(箇所)式	(1　)1		318,607	内　82 号
	設計図		(箇所)式	(1　)1		180,907	内　83 号
	数量計算		(箇所)式	(1　)1		180,907	内　84 号
	照査		(箇所)式	(1　)1		249,720	内　85 号
	報告書作成		(箇所)式	(1　)1		80,416	内　86 号
	現地踏査		(箇所)式	(1　)1		46,818	内　87 号
計						1,155,172	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　13 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1　)1		66,463	内　80 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1　)1		31,334	内　81 号
	設計計算		(箇所)式	(1　)1		318,607	内　82 号
	設計図		(箇所)式	(1　)1		180,907	内　83 号
	数量計算		(箇所)式	(1　)1		180,907	内　84 号
	照査		(箇所)式	(1　)1		249,720	内　85 号
	報告書作成		(箇所)式	(1　)1		80,416	内　86 号
	現地踏査		(箇所)式	(1　)1		46,818	内　87 号
計						1,155,172	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　14 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		522,200	内　88 号
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　15 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109,340	内　89 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　16 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		14,879,815	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		93,742	直人費×0.0063
計						93,742	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　17 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		14,879,815	
	電子成果品作成費		式	1		520,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)^0.45 （千円未満切り捨て）
計						520,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

単　1 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	607,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	74,400	74,400	単　4 号	
	測定設置		km	1	229,500	229,500	単　5 号	
	杭打図作成		km	1	36,970	36,970	単　6 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	181,200	181,200	単　7 号	
	点検整理		km	1	85,150	85,150	単　8 号	
計						607,220		
単価						607,200	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量	1	単価	54,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関打合せ協議		機関	1	54,300	54,300	単 9 号	
計						54,300		
単価						54,300	円／機関	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	28,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700	単 10 号	
計						28,700		
単価						28,700	円／回	