美務名	令和3年度安芸津バイパス測量設計業務				
读行場所	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					
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	令和 3年 4月	7)施工県			
2) 事務所名	広島国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区		
)業務番号	21875560020001	9) 河川・路線			
)契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10)設計年月	令和 3年 4月		
)変更回数		11) 労務費一括割増	0%		
)履行期間	318 日間 自 令和 3年 4月17日	12)単価適用年月	令和 3年 4月		
	(当初) 至 令和 4年 2月28日	13)歩掛適用年月	令和 3年 4月		
	(第 回変更) 至 年 月 日	14)前請負業務費		円	
		15)前契約額		円	
計説明		業務内容			
3. 予算科目					
.) 予算科目	2) 目	 3)目の細分		4) 事業名	

業務名 令和3年度安芸津バイパス測量設計	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

業務名 令和3年度安芸津バイパス測量設	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			

業務名 令和3年度安芸津バイパス測』	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

業務名 令和3年度安芸津バイパス測量設計	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				

業務名 令和3年度安芸津バイパス測量設計業	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		□	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			

業務名 令和3年度安芸津バイパス測量設計業系	务				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								
		-4-			210 740			
		式	1		613, 742			
旅費交通費								
		式	1		93, 742			
			1		93, 142			
旅費(率計上・宿泊無)								内 16 号
		式	1		93, 742			
			1		93, 142			
電子成果品作成費								
		式	1		520, 000			
			1		520,000			
電子成果品作成費								内 17 号
		式	1		520, 000			
		X	1		520,000			
直接原価(その他原価除く)								
		式	1		15 775 751			
			1		15, 775, 751			
その他原価								
		式	1		0.010.700			
		I	1		8, 012, 780			
一般管理費等								
			1		10.001.400			
		式	1		12, 801, 469			

業務名 令和3年度安芸津バイパス測量設計	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	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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)								
									直人費×0.0056
					式	1		1, 241	
計									
								1, 241	

		1	次	内	訳	書	■歩掛通	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	
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								2.3×直人費(千円) ⁰ .44 (千円未満切り捨て)
					式	1		24, 000	
計									
								24, 000	

		1 次 内	訳	書	単価 歩掛 労務	適用年月 2021. 04 適用年月 2021. 04 調整係数 1. 000-0	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		%				
諸経費			式			244, 526	直接測量費×諸経費率
調整額						-2, 647	
計						241, 879	
						241,010	

		1 次 内	訳	書	単価選 歩掛選 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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						内 18 号
			(km)式	(0.5)1		188, 380	
	現地踏査						内 19 号
			(km)式	(0.5)1		87, 118	
	平面・縦断設計						内 20 号
			(km)式	(0.5)1		250, 475	
	横断設計						内 21 号
			(km)式	(0.5)1		275, 803	
	道路付帯構造物・小構造物設計						内 22 号
			(km)式	(0.5)1		245, 176	
	仮設構造物設計・用排水設計						内 23 号
			(km)式	(0.5)1		93, 449	
	設計図						内 24 号
			(km)式	(0.5)1		214, 162	
	数量計算						内 25 号
			(km)式	(0.5)1		304, 677	
	照査						内 26 号
			(km)式	(0.5)1		250, 830	
	報告書作成						内 27 号
			(km)式	(0.5)1		193, 118	
計							
						2, 103, 188	

		1	次	内	訳	書		単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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									内 28 号
					(箇所)式	(3) 1		166, 158	
	設計条件の確認									内 29 号
					(箇所)式	(3) 1		78, 336	
	比較形式選定									内 30 号
					(箇所)式	(3) 1		78, 336	
	概略設計計算									内 31 号
					(箇所)式	(3) 1		212, 670	
	基礎工検討									内 32 号
					(箇所)式	(3) 1		212, 670	
	概略設計図									内 33 号
					(箇所)式	(3)1		251, 226	
	関係機関との協議資料作成									内 34 号
					(箇所)式	(3) 1		201, 042	
	概算工事費									内 35 号
					(箇所)式	(3) 1		112, 302	
	比較一覧表の作成									内 36 号
					(箇所)式	(3) 1		112, 302	
	照査									内 37 号
					(箇所)式	(3) 1		332, 316	
	報告書作成									内 38 号
					(箇所)式	(3) 1		279, 378	

		1 次	内	訳	書	単価適 歩掛適 労務調	用年月 2021. 0- 用年月 2021. 0- 整係数 1. 000-	1 4 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							内 39 号
計				(箇所)式	(3) 1		140, 45	1
H							2, 177, 19	
							2, 111, 13	

		1	次	内	訳	書		単価道 歩掛道 労務記	適用年月 適用年月 週整係数 2021.04 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 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									内 40 号
					(箇所)式	(3) 1		253, 980	
	設計条件の確認									内 41 号
					(箇所)式	(3) 1		78, 336	
	比較形式選定									内 42 号
					(箇所)式	(3)1		156, 672	
	概略設計計算				(27)	,				内 43 号
					(箇所)式	(3)1		353, 124	
	基礎工検討				(3.77)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				内 44 号
					(箇所)式	(3) 1		112, 302	
	概略設計図				(17)77	<u> </u>	, -			内 45 号
					(箇所)式	(3) 1		295, 596	
	関係機関との協議資料作成				(国////		, 1			内 46 号
					(箇所)式	(3) 1		201, 042	
	概算工事費				(17)77		, -			内 47 号
					(箇所)式	(3) 1		295, 596	
	比較一覧表の作成				(17)		, -			内 48 号
					(箇所)式	(3) 1		112, 302	
	照査				(12/7/)		/ 1			内 49 号
					(箇所)式	(3) 1		253, 980	
	報告書作成				(10)///		/ 1			内 50 号
					(箇所)式	(3) 1		329, 562	

		1 次 内	訳	書	単価適用年月 2021.0 歩掛適用年月 2021.0 労務調整係数 1.000-	4 4 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					内 51 号
計			(箇所)式	(3)1	140, 45	4
					2, 582, 94	6

		1	次	内	訳	書		単価適 歩掛適 労務調	i用年月 2021. 04 i用年月 2021. 04 連絡数 1. 000-0		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									内	52 号
					(箇所)式	(2) 1		143, 922		
	設計条件の確認					,				内	53 号
					(箇所)式	(2) 1		44, 390	_	
	設計計算				(forfar - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	(0	\ -		222 442	内	54 号
	\$1.\$1 FG				(箇所)式	(2) 1		226, 113		55 []
	設計図				(然言C) -1 ·	(0	\ 1		000 040	内	55 号
	₩. 目 ⊇ I <i>М</i> г				(箇所)式	(2) 1		266, 342		50 U
	数量計算				(fr = r) -1·	(0	\ 1		100.000	内	56 号
	照査				(箇所)式	(2)1		103, 866	内	F7. 🗆
	無				(箇所)式	(2) 1		82, 573		57 号
	報告書作成				(固別)八	(2)1		02, 373	内	58 号
					(箇所)式	(2) 1		142, 361		
計											
									1, 009, 567	7	

		1	次	内	訳	書		単価適 歩掛適 労務調	短用年月 2021. 0-4 短用年月 2021. 0-4 1. 000-0	1	0000-0000-0000-1-0 0
内 8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									内	59 号
					(箇所)式	(3) 1		182, 86		
	設計条件の確認				(fotomer) D	,				内	60 号
	=n,=1 =1 f/r				(箇所)式	(3) 1		56, 40		a. II
	設計計算				(55 = F) -1·	(0	\ 1		950 50	内	61 号
	를지를 LIGI				(箇所)式	(3)1		359, 562	内	CO F
	設計図				(箇所)式	(3	\ 1		490 494		62 号
	数量計算				(固別)入	(3)1		438, 436	内	
					(箇所)式	(3)1		168, 10 ₄		03 <i>7</i> 5
	照査				(回が)た	(0	/1		100, 10	内	64 号
	, m. <u>e.</u>				(箇所)式	(3)1		104, 91		04 /3
	報告書作成				(国////	(0	,,		201,011	内	65 号
					(箇所)式	(3) 1		180, 882	2	
計											
									1, 491, 165	5	

		1	次	内	訳	書		単価道 歩掛道 労務調	5用年月 2021.04 5用年月 2021.04 引整係数 1.000-6	1	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									内	66 号
					(箇所)式	(2) 1		129, 529		
	設計条件の確認				(fate-mark) D	,				内	67 号
	-n1 -1 //r				(箇所)式	(2) 1		39, 95		20 日
	設計計算				(55 = F) -1·	/0	\ 1		054 600	内	68 号
	-1111 53				(箇所)式	(2)1		254, 689	内	- CO - II
	設計図				(松記)士	(9	\ 1		210 550		69 号
	**- 目 = 1 / 竺				(箇所)式	(2)1		310, 559	内	70 F
	数量計算				((0	\ 1		110,079		70 号
	照査				(箇所)式	(2)1		119, 073	内	
	照 生				(箇所)式	(2)1		74, 31		11 万
	報告書作成				(国の)入	(2	/1		74, 313	内	72 号
					(箇所)式	(2)1		128, 129	5	
計					(国力けど	(2	,1		130, 130		
									1, 056, 24	L	

		1	次	内	訳	書		単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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									内 73 号
					(箇所)式	(1) 1		49, 847	
	設計条件の確認									内 74 号
					(箇所)式	(1) 1		23, 500	
	設計計算									内 75 号
					(箇所)式	(1)1		238, 955	
	設計図									内 76 号
					(箇所)式	(1)1		135, 680	
	数量計算									内 77 号
					(箇所)式	(1) 1		135, 680	
	照査				(Anho) \	4	\		405.000	内 78 号
	却什事你已				(箇所)式	(1)1		187, 290	内 79 号
	報告書作成				(箇所)式	(1)1		60, 312	
計					(回)ハノン	(1	/1		00, 312	
									831, 264	

		1	次 卢	可訳	書		単価適 歩掛適 労務調	用年月 2021. 0- 用年月 2021. 0- 整係数 1. 000-	4	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					,			内	73 号
	設計条件の確認			(箇所)式	(1)1		49, 84	7 内	74 号
				(箇所)式	(1) 1		23, 50		
	設計計算								内	75 号
	設計図			(箇所)式	(1) 1		238, 95	5 内	76 号
				(箇所)式	(1	\ 1		135, 68		१० म्ह
	数量計算			(固別)入	(1)1		155, 66	内	77 号
				(箇所)式	(1)1		135, 68	_	
	照査								内	78 号
				(箇所)式	(1) 1		187, 29		
	報告書作成			(data - tr -)		.			内	79 号
<u></u> 計				(箇所)式	(1)1		60, 31	2	
								831, 26	4	

		1	次	内	訳	書		単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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									内 80 号
					(箇所)式	(1) 1		66, 463	
	設計条件の確認									内 81 号
					(箇所)式	(1) 1		31, 334	
	設計計算									内 82 号
					(箇所)式	(1) 1		318, 607	
	設計図									内 83 号
					(箇所)式	(1) 1		180, 907	
	数量計算									内 84 号
					(箇所)式	(1) 1		180, 907	
	照査					,				内 85 号
	+1 # - 				(箇所)式	(1) 1		249, 720	
	報告書作成									内 86 号
					(箇所)式	(1) 1		80, 416	
	現地踏査									内 87 号
					(箇所)式	(1) 1		46, 818	
計										
									1, 155, 172	

		1 次	、 内	訳	書		単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 別整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 80 号
				(箇所)式	(1) 1		66, 463	
	設計条件の確認								内 81 号
				(箇所)式	(1) 1		31, 334	
	設計計算								内 82 号
				(箇所)式	(1) 1		318, 607	
	設計図								内 83 号
				(箇所)式	(1)1		180, 907	
	数量計算								内 84 号
				(箇所)式	(1)1		180, 907	
	照查			(falament) II	,				内 85 号
	45 44 34 1/4 N			(箇所)式	(1) 1		249, 720	
	報告書作成			(Arte = 1")	/1			00.410	内 86 号
	TE 116 TW ***			(箇所)式	(1) 1		80, 416	
	現地踏査			(然記)士	/1	\ 1		46, 010	
				(箇所)式	(1)1		46, 818	
計								1, 155, 172	
								1, 100, 172	

		1	次	内	訳	書	単価減 歩掛減 労務調	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 88 号
					式	1		522, 200	
計									
								522, 200	

		1	次	内	訳	書	単価证 歩掛通 労務記	適用年月 2021. 04 適用年月 2021. 04 調整係数 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0			
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								内 89 号		
					業務	1		109, 340			
計											
								109, 340			

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	箇用年月 2021.04 窗用年月 2021.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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)								直人費×0.0063
					式	1		93, 742	
計									
								93, 742	

		1	次	内	訳	書	歩掛通	i適用年月 2021.04 -適用年月 2021.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0			
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				_4_				概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)^0.45		
					式	1		520, 000	(千円未満切り捨て)		
 								520, 000			

1	次	単	価	表
_	シヽ		11444	

		lhmi	7	→ 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						単 4号	
			km	1	74, 400	74, 400		
	測定設置						単 5号	
			km	1	229, 500	229, 500		
	杭打図作成		IXIII		220,000	223, 000	単 6号	
			km	1	36, 970	36, 970		
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		KIII	1	30,970	30, 970	単 7号	
			,		101 000	101 000		
	点検整理		km	1	181, 200	181, 200	単 8号	
	MIXEA							
			km	1	85, 150	85, 150		
計								
						607, 220		
単価								
						607, 200	円/km	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2021.04 適用年月 2021.04 1.000-0		000-0000-1-0 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								単 9 号	7
					機関	1	54, 300	54, 300		
計										
								54, 300		
単価										
								54, 300	円/機関	

		1	次	単	価	表	■歩掛道	単価適用年月 2021.04 歩掛適用年月 2021.04 2021.04 労務調整係数 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0			
単 3号	照査技術者による報告				単位	口	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								単 10 号	<u>1.</u> 7	
					口	1	28, 700	28, 700			
計											
								28, 700			
単価											
								28, 700	円/回		