別紙様式６（随意契約）

平成　27　年度広島森林管理署公共工事契約状況

平 成 ２ ７ 年 ９ 月 ２ ４ 日

分任支出負担行為担当官

広島森林管理署長　冨田　幸一

工事名	施工場所	工事種別	工事概要
第二野路山林道改良工事	広島県呉市郷原町　野路山国有林	林道工事	改良延長29ｍ

契約方式	予定価格（税抜き）	契約年月日	契約相手方の称号又は名称及び住所
随意契約	2,987,000　円	平成　27　年　9　月　24　日	広島県呉市郷原町7195番地　荒岡建設株式会社

契約金額（税抜き）	工事の着手の時期	工事完成の時期
2,980,000　円	平成　27　年　10　月	平成　27　年　12　月

〇契約の相手方を選定した理由

本工事箇所は、施工中の野路山林業専用道新設工事箇所に近隣し、この工事の資材運搬路等を一部使用する工事となることから、本工事の安全かつ適切な施工体制を確保するため、予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号）第102条の4第4項イ（現に履行中の契約者以外の者に履行させることが不利であること）に該当するものとして随意契約とした。

〇予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「工事積算内訳書」（別添3）のとおり

平成　27　年度

工　事　名　　第　二　野　路　山　林　道　改　良　工　事

公　表　積　算　因　子

広島県呉市　（野路山国有林）

＊単価番号№2000～№3999番までは、森林整備必携等公表歩掛を準用している。

近畿中国森林管理局
広島森林管理署

追加積算計算表

工事名	現工事 野路山林業専用道新設工事		追加工事 第二野路山林道改良工事	計
直接工事費	16,674,000		1,729,000	18,403,000
仮設費				
直接工事費計	**16,674,000**		**1,729,000**	**18,403,000**
（鋼製ダム等鋼材購入費）	126,600			126,000
施工地補正(%)				
定率(%)	11.58			11.47
定率共通仮設費	1,945,000		180,000	2,125,000
積上げ運搬費				
準備費				
安全費				
役務費				
技術管理費				
営繕費				
仮設費	199,000		75,000	274,000
共通仮設費	**2,144,000**		**255,000**	**2,399,000**
純工事費	**18,818,000**		**1,984,000**	**20,802,000**
施工地補正(%)				
定率(%)	30.94		32.73	30.76
現場管理費	**5,861,000**		**576,000**	**6,437,000**
工事原価	**24,679,000**		**2,560,000**	**27,239,000**
前払算出割合(%)	40		40	
前払補正係数	1.00		1.00	1.00
定率(%)	17.07			16.87
契約保証(%)	0.04		0.04	0.04
定率(%)	17.11			16.91
一般管理費等	**4,222,000**		**384,000**	**4,606,000**
	1,000		43000	44,000
工事価格	**28,902,000**		**2,987,000**	**31,845,000**
消費税相当額	**2,312,160**		**238,960**	**2,547,600**
請負工事費計	**31,214,160**		**3,225,960**	**34,392,600**

施　業　経　費　内　訳　書

広島森林管理署

明細No.	工　種	数　量	単位	単価	金　額	備　考
1	切土工	1.000	工種	—	18,000	
2	盛土工	1.000	工種	—	3,000	
3	積工	1.000	工種	—	79,000	
4	排水施設工	6.000	工種	—	1,003,000	
5	法面工	1.000	工種	—	243,000	
6	路盤工	2.000	工種	—	240,000	
7	構造物撤去工	8.000	工種	—	143,000	
	細計				1,729,000	（直接工事費）
8	間接工事費　共通仮設費	1.000	式	—	295,000	
	細計				295,000	
	小計				2,024,000	（純工事費）
9	間接工事費　現場管理費	1.000	式	—	662,000	
	小計				662,000	
	計				2,686,000	（工事原価）
10	一般管理費等	1.000	式	—	546,000	
	計				546,000	
	廃棄物処理費	18.000	t	—	28,000	
	廃棄物処理費	2.300	t	—	4,000	
	廃棄物処理費	6.100	t	—	9,000	
	廃棄物処理費	1.200	t	—	3,000	
	廃棄物処理費	0.020	t	—	-1,000	
	計				43,000	
	合計				3,275,000	（工事価格）

施　業　経　費　内　訳　書

広島森林管理署

明細No.	工　種	数　量	単位	単価	金　額	備　考
	消費税相当額	8.000	%	—	262,000	
	計			—	262,000	
	総計				3,537,000	（請負工事費）

明細書

No.1　　切土工

（構造）		（地内:県名） 広島	（管理署名等） 広島森林管理署	（単価:ﾌﾞﾛｯｸ） 広島(普)	（単価:地区No）
単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7044	礫質土掘削	BH=0.45㎥　一般　対策型	10.000	m3	
計			数量　1.000	工種	
（備　考）	施工条件による補正 労務費補正係数（通勤補正）	1.00 1.00			

明細書

No.2　　盛土工

(構造)		(地内:県名) 広島	(管理署名等) 広島森林管理署	(単価:ﾌﾞﾛｯｸ) 広島(普)	(単価:地区No)
単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7002	1種盛土	BD=11t級	11.000	m3	

計

数量　　1.000　工種

(備　考)　　1.00

労務費補正係数 (通勤補正)　　1.00

明細書

No.3　　積工

(構造)	(地内:県名)	(管理署名等)	(単価:ﾌﾞﾛｯｸ)	(単価:地区No)
	広島	広島森林管理署	広島(普)	

単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7009	コンクリート土のう積工	18-8-20BB　遮水シート付	5.600	m2	

計

数量　1.000　工種

(備　考)　1.00

労務費補正係数 (通勤補正)　1.00

明細書

No.4　　排水施設工

（構造）		（地内:県名） 広島	（管理署名等） 広島森林管理署	（単価:ﾌﾞﾛｯｸ） 広島(普)	（単価:地区No）
単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7011	U型横断溝布設	U型横断溝　300×400型	4.000	m	
7010	U型側溝布設	ロングU　300×400	10.000	m	
7017	グレーチング据付	300×400型対応	12.000	m	
7043	U側溝ふた据付(擦付コンクリート	U型用ふた　（コンクリート蓋）40＊10＊60cm　2種	2.000	m	
7020	張コンクリート工再設	18-8-20BB　厚さ0.10m	1.000	m2	
7042	アスファルト舗装工再設		10.000	m2	
	計		数量　6.000	工種	
（備　考）		1.00			
	労務費補正係数（通勤補正）	1.00			

明細書

No.5　　法面工

（構造）	（地内:県名） 広島	（管理署名等） 広島森林管理署	（単価:ﾌﾞﾛｯｸ） 広島(普)	（単価:地区No）

単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7048	路側張コンクリート工	18-8-20BB　厚さ0.2m	3.200	m3	

計

数量　　1.000　工種

（備　考）　1.00

労務費補正係数（通勤補正）　1.00

明細書

No.6　　路盤工

（構造）		（地内:県名） 広島	（管理署名等） 広島森林管理署	（単価:ﾌﾞﾛｯｸ） 広島(普)	（単価:地区No）
単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7025	コンクリート路面工	曲げ4.5-6.5-40BB　厚0.15m	40.500	m2	
7049	擦付コンクリート工	曲4.5-6.5-40BB	0.600	m3	
計			数量　2.000　工種		
（備　考）	労務費補正係数（通勤補正）	1.00 1.00			

明細書

No.7　　構造物撤去工

（構造）	（地内:県名） 広島	（管理署名等） 広島森林管理署	（単価:ﾌﾞﾛｯｸ） 広島(普)	（単価:地区No）

単価No.	名　称	仕様・摘要	数 量	単位	摘 要
7031	既設コンクリート路面工取壊	大型ブレーカ使用　有筋	7.500	m3	
7035	既設モルタル吹付工取壊	BH=0.45㎥級使用	15.700	m2	
7051	既設客土吹付工取壊		9.000	m2	
7052	既設張コンクリート工取壊	無筋コンクリート	0.600	m3	
7053	既設アスファルト舗装工取壊	BH=0.45級　対策型　厚さ50mm	10.000	m2	
7054	既設側溝撤去	U型側溝　2.0m	10.000	m	
7055	アスファルト版切断		12.000	m	
7056	コンクリート版切断	厚さ10～１５ｃｍ	6.100	m	

計

数量　8.000　工種

（備　考）　1.00

労務費補正係数（通勤補正）　1.00

明　細　書

No.8　間接工事費・共通仮設費

T:直接工事費	1,729,000	補正鋼材費等　(-)		○定率仮設費率%	12.78
		P:定率仮設費対象額	1,729,000	○施工地域補正%	
支給材料費等　(+)		適用諸経費率区分	地方・交通影響無し	○採用仮設費率%	12.78

	単価No.	名称	仕様・摘要	数量	単位	摘　　要
積上仮設費◇定率対象外◇	7038	コンクリート殻運搬	10tダンプ　運搬距離20.0km	10.000	m3	
	7058	アスファルト殻運搬	２ｔダンプ　運搬距離　16.8	0.500	m3	
	7040	モルタル殻運搬	２ｔダンプ　運搬距離16.8km	1.100	m³	
	7061	金くず運搬	２ｔダンプ　運搬距離14.4km	0.020	t	
		(定 率 対 象 外)				
その他経費	6041	廃棄物処理費	鉄筋コンクリート塊	18.000	t	
	6042	廃棄物処理費	モルタル塊	2.300	t	
	6051	廃棄物処理費	無筋コンクリート塊	6.100	t	
	6052	廃棄物処理費	アスファルト塊	1.200	t	
	6053	廃棄物処理費	金くず（買取）	0.020	t	
		(その他経費)				

	定率共通仮設費　C（千円位未満切捨）	P*	12.78 %
	合　計　(A+C)		

（備　考）

	1.00
労務費補正係数（通勤補正）	1.00