

別紙様式6(随意契約)

平成 30 年度広島森林管理署公共工事契約状況

平成 30 年 11 月 22 日

分任支出負担行為担当官

広島森林管理署長 西 真

工事名	施工場所	工事種別	工事概要
黒瀬応急対策工事	広島県東広島市黒瀬町	治山工事	大型土嚢設置 外
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	69,074,000 円	平成 30 年 11 月 22 日	広島県東広島市西条町田口1437 株式会社上垣組
契約金額(税抜き)	工事の着手の時期	工事完成の時期	
69,000,000 円	平成 30 年 11 月	平成 31 年 2 月	

○契約の相手方を選定した理由

本工事は、平成30年7月豪雨災害により至急の応急対策工事が必要なことから、会計法(昭和22年3月31日法律第35号)第29条の3第4項に該当するものとして随意契約とした。

○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

(別添3)

平成 30 年度

工 事 名 黒 瀬 応 急 対 策 工 事

広島県東広島市黒瀬町

審査者		
検算者		
設計者	農林水産技官	畑田 宏

近畿中国森林管理局
広島森林管理署

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	応急対策工(5)	1.000	式	—	1,174,000	1.57%
2	応急対策工(15)	1.000	式	—	4,652,000	6.24%
3	応急対策工(16)	1.000	式	—	1,636,000	2.19%
4	応急対策工(17)	1.000	式	—	3,056,000	4.10%
5	直接工事費(その他費用)				21,249,000	28.48%
	細計				31,767,000	(直接工事費) 42.58%
6	間接工事費 共通仮設費	1.000	式	—	19,364,000	
	細計				19,364,000	
	小計				51,131,000	(純工事費) 68.54%
7	間接工事費 現場管理費	1.000	式	—	10,401,000	
	小計				10,401,000	
	計				61,532,000	(工事原価) 82.48%
8	一般管理費等	1.000	式	—	7,542,000	
	計				7,542,000	
	合計				69,074,000	(工事価格) 92.59%
	消費税相当額	8.000	%	—	5,525,920	
	計				5,525,920	
	総計				74,599,920	(請負工事費) 100.00%

明 細 書

No.1 応急対策工(5)

(構造)			(地内:県名) 広島	(管理署名等) 広島森林管理署	(単価:ブロック) 広島(普)	(単価:地区No)
単価No.	名 称	仕様・摘要	数 量	単 位	単 価	金 額
7028	バックホウ運転経費B	BH0.80m3級 対策型 大型土のう製作・設置	4.200	日	56,002	235,208
20	土木一般世話役		4.200	人	19,400	81,480
1	特殊作業員		4.200	人	19,100	80,220
2	普通作業員		4.200	人	17,300	72,660
6001	耐候性大型土のう	3年タイプ	150.000	袋	4,700	705,000
計						1,174,000
			数量	1.000 式	割出単価	1,174,000
(備 考)	施工条件による補正	1.00				
	労務費補正係数(通勤補正)	1.00				

明 細 書

No.2 応急対策工(15)

単価No.	名 称	仕様・摘要	数 量	単 位	単 価	金 額
7001	バックホウ運転経費A	BH0.45m3級 対策型	31.000	日	42,228	1,309,068
7028	バックホウ運転経費B	BH0.80m3級 対策型 大型土のう製作・設置	7.500	日	56,002	420,015
7003	バックホウ運転経費(根切)	BH0.45m3級 対策型	0.500	日	43,117	21,558
20	土木一般世話役		7.800	人	19,400	151,320
1	特殊作業員		9.000	人	19,100	171,900
2	普通作業員		10.400	人	17,300	179,920
6001	耐候性大型土のう	3年タイプ	270.000	袋	4,700	1,269,000
6012	高密度ポリエチレン管(シングル波状管)	径60cm 有孔、無孔共通	100.000	m	11,300	1,130,000
計						4,652,000
						数量 1.000 式 割出単価
						4,652,000
(備考)	施工条件による補正	1.00				
	労務費補正係数(通勤補正)	1.00				

明 細 書

No.4 応急対策工(17)

(構造)		(地内:県名) 広島	(管理署名等) 広島森林管理署	(単価:ブロック) 広島(普)	(単価:地区No)
単価No.	名 称	仕様・摘要	数 量	単 位	金 額
7001	バックホウ運転経費A	BH0.45m3級 対策型	49.000	日	2,069,172
7028	バックホウ運転経費B	BH0.80m3級 対策型 大型土のう製作・設置	2.100	日	117,604
7003	バックホウ運転経費(根切)	BH0.45m3級 対策型	2.800	日	120,727
20	土木一般世話役		2.100	人	40,740
1	特殊作業員		8.100	人	154,710
2	普通作業員		11.600	人	200,680
6001	耐候性大型土のう	3年タイプ	75.000	袋	352,500
計					3,056,000
			数量	1.000 式	割出単価
					3,056,000
(備 考)	施工条件による補正	1.00			
	労務費補正係数(通勤補正)	1.00			

明 細 書

No.5 その他費用

(構造)		(地内:県名) 広島	(管理署名等) 広島森林管理署	(単価:ブロック) 広島(普)	(単価:地区No)	
単価No.	名 称	仕様・摘要	数 量	単 位	単 価	金 額
7004	産業廃棄物処分費(幹・枝)	DT8t車 8.0m ³ /車	21.000	台	104,000	2,184,000
7005	産業廃棄物処分費(根株)	DT8t車 2.4m ³ /車	33.000	台	31,200	1,029,600
7006	産業廃棄物処分費(土砂)	DT8t車 4.4m ³ /車	2349.000	台	7,040	16,536,960
31	交通誘導警備員B		135.000	人	11,100	1,498,500
計						21,249,000
			数量	1.000 式	割出単価	21,249,000
(備 考)	施工条件による補正	1.00				
	労務費補正係数(通勤補正)	1.00				

明 細 書

No.6 間接工事費・共通仮設費

T:直接工事費	31,767,000	補正鋼材費等 (-)		○定率仮設費率%	12.65		
処分費	19,750,560	P:定率仮設費対象額	12,969,000	○施工地域補正係数	×1.00		
処分費控除額	18,798,000			○採用仮設費率%	12.65		
支給材料費等 (+)		適用諸経费率区分	該当なし				
積 上 仮 設 費 ◇ 定 率 対 象 外 ◇	単価No.	名 称	仕様・摘要	数 量	単 位	単 価	金 額
	7009	流木運搬(幹・枝条)	DT8t 運搬距離5.2km	21.000	台	48,360	1,015,000
	7010	流木運搬(根株)	DT8t 運搬距離5.2km	33.000	台	15,554	513,000
	7007	土砂運搬	BH0.45m3級 対策型 ダンプ8t 運	2,349.000	台	6,895	16,196,000
	計 A (定率対象外)						
そ の 他 経 費							
	計 B (その他経費)						
定率共通仮設費 C(千円位未満切捨)			P*	12.65 %		1,640,000	
合 計 (A+C)							19,364,000
(備 考)	施工条件による補正		1.00				
	労務費補正係数(通勤補正)		1.00				

明 細 書

No. 7 間接工事費・現場管理費

(構造) 計算内容下欄参照																																																																																																																						
単No	名 称	仕様摘要等	数量	単位	単価	金額																																																																																																																
	現場管理費		1.000	式	-	10,401,000																																																																																																																
計						10,401,000																																																																																																																
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">A</td> <td style="width: 45%;">直接工事費</td> <td style="width: 35%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">31,767,000</td> <td style="width: 5%;">円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>純工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">51,131,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>支給材料費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>C'</td> <td>処分費控除</td> <td></td> <td style="text-align: right;">18,798,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>現場管理費算定対象額 (B+C-C')</td> <td></td> <td style="text-align: right;">32,333,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>現場管理费率 (Dで算定)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">32.17</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>施工時期補正 全工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">303</td> <td>日</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>冬期々間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>日</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td>(係数)</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>補正值 (G/F×H)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td>(係数)</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>施行地域補正後率 (E+K)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">32.17</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>補正現場管理费率 (L+I)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">32.17</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>算定現場管理費 (D×M/100)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">10,401,526</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>端数切捨額 (千円止)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">-526</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>現場管理費 (N+O)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">10,401,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>							A	直接工事費		31,767,000	円			B	純工事費		51,131,000	円			C	支給材料費		0	円			C'	処分費控除		18,798,000	円			D	現場管理費算定対象額 (B+C-C')		32,333,000	円			E	現場管理费率 (Dで算定)		32.17	%			F	施工時期補正 全工期		303	日			G	冬期々間内工期		0	日			H	級地区分補正係数		0.00	(係数)			I	補正值 (G/F×H)		0.00	%			K	施工地域補正係数		1.00	(係数)			L	施行地域補正後率 (E+K)		32.17	%			M	補正現場管理费率 (L+I)		32.17	%			N	算定現場管理費 (D×M/100)		10,401,526	円			O	端数切捨額 (千円止)		-526	円			P	現場管理費 (N+O)		10,401,000	円		
A	直接工事費		31,767,000	円																																																																																																																		
B	純工事費		51,131,000	円																																																																																																																		
C	支給材料費		0	円																																																																																																																		
C'	処分費控除		18,798,000	円																																																																																																																		
D	現場管理費算定対象額 (B+C-C')		32,333,000	円																																																																																																																		
E	現場管理费率 (Dで算定)		32.17	%																																																																																																																		
F	施工時期補正 全工期		303	日																																																																																																																		
G	冬期々間内工期		0	日																																																																																																																		
H	級地区分補正係数		0.00	(係数)																																																																																																																		
I	補正值 (G/F×H)		0.00	%																																																																																																																		
K	施工地域補正係数		1.00	(係数)																																																																																																																		
L	施行地域補正後率 (E+K)		32.17	%																																																																																																																		
M	補正現場管理费率 (L+I)		32.17	%																																																																																																																		
N	算定現場管理費 (D×M/100)		10,401,526	円																																																																																																																		
O	端数切捨額 (千円止)		-526	円																																																																																																																		
P	現場管理費 (N+O)		10,401,000	円																																																																																																																		

明 細 書

No. 8 一般管理費等

(構造) 計算内容下欄参照																																																																																			
単No	名 称	仕様摘要等	数量	単位	単価	金額																																																																													
	一般管理費等		1.000	式	-	7,542,000																																																																													
計						7,542,000																																																																													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">A</td> <td style="width: 40%;">工事原価</td> <td></td> <td style="text-align: right;">61,532,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>a</td> <td>処分費控除</td> <td></td> <td style="text-align: right;">18,798,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A'</td> <td>一般管理費対象額</td> <td></td> <td style="text-align: right;">42,734,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>一般管理費等率</td> <td>(A'で算定)</td> <td style="text-align: right;">17.61</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>前払金補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D1</td> <td>契約保証補正值</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.04</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>補正一般管理費等率</td> <td>$(B \times D) + D1$</td> <td style="text-align: right;">17.65</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>算出一般管理費</td> <td>$(A' \times E / 100)$</td> <td style="text-align: right;">7,542,551</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>合 計 額</td> <td>$(A + F)$</td> <td style="text-align: right;">69,074,551</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>端 数 整 理 額</td> <td></td> <td style="text-align: right;">-551</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>一般管理費等</td> <td>$(F + H)$</td> <td style="text-align: right;">7,542,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							A	工事原価		61,532,000	円			a	処分費控除		18,798,000	円			A'	一般管理費対象額		42,734,000	円			B	一般管理費等率	(A'で算定)	17.61	%			D	前払金補正係数		1.00				D1	契約保証補正值		0.04	%			E	補正一般管理費等率	$(B \times D) + D1$	17.65	%			F	算出一般管理費	$(A' \times E / 100)$	7,542,551	円			G	合 計 額	$(A + F)$	69,074,551	円			H	端 数 整 理 額		-551	円			I	一般管理費等	$(F + H)$	7,542,000	円		
A	工事原価		61,532,000	円																																																																															
a	処分費控除		18,798,000	円																																																																															
A'	一般管理費対象額		42,734,000	円																																																																															
B	一般管理費等率	(A'で算定)	17.61	%																																																																															
D	前払金補正係数		1.00																																																																																
D1	契約保証補正值		0.04	%																																																																															
E	補正一般管理費等率	$(B \times D) + D1$	17.65	%																																																																															
F	算出一般管理費	$(A' \times E / 100)$	7,542,551	円																																																																															
G	合 計 額	$(A + F)$	69,074,551	円																																																																															
H	端 数 整 理 額		-551	円																																																																															
I	一般管理費等	$(F + H)$	7,542,000	円																																																																															