

積 算 参 考 資 料

工 事 名：森林管理道柏沢線上柏沢橋補修工事

工事箇所：秩父郡小鹿野町両神薄地内

この「積算参考資料」は入札参加者の適切かつ迅速な見積に資するための資料であり、小鹿野町建設工事請負契約約款第1条にいう設計図書ではない。したがって「積算参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、請負者は、施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について請負者の責任において定めるものとする。

なお、この「積算参考資料」の有効期間は、この工事の入札日までとする。

小 鹿 野 町

工事名： 森林管理道柏沢線上柏沢橋補修工事

1. 積算参考単価

決定方法：平均値を参考に採用

単位：円

No.	品名	規格寸法	単位	建設物価 R5. 4	積算資料 R5. 4	土木コスト R5. 4	土木施工単価 R5. 4	見積	平均単価	決定単価	見積業者	摘要
1	脱脂洗浄剤	15kg/缶	kg					●	3,740	3,740	3 社	サビバリヤー同等品
2	下塗剤	15kg/缶	kg					●	14,853	14,853	3 社	サビバリヤー同等品
3	クロロブレンゴムプライマー	15kg/缶	缶					●	23,400	23,400	3 社	NSパールKP同等品
4	クロロブレンゴム防水材	15kg/缶	缶					●	24,900	24,900	3 社	NSパールKG同等品
5	クロロブレンゴム防水材	15kg/缶	缶					●	24,900	24,900	3 社	NSパールKB同等品
6	補助材	副資材等	式					●	35,333	35,333	3 社	
7	諸雑費（橋面防水）		式					●	200,000	200,000	3 社	
8	異形差筋アンカー	D13×100mm	本					●	400	400	3 社	
9	二重止水材	二次止水、定尺1.8m	m					●	35,933	35,933	3 社	クローザーSS同等品
10	地覆端部材		個					●	4,100	4,100	3 社	サイドクローザーA同等品
11	地覆端部材加工費		箇所					●	7,300	7,300	3 社	
12	エポキシ樹脂系打継ぎ用接着剤		kg					●	4,826	4,826	3 社	
13	ステンレス板	SUS304、t=2mm	m2					●	45,173	45,173	3 社	
14	ステンレスコンクリートビス	φ4×25mm	本					●	20	20	3 社	
15	鋼材加工	L-100×100×10、メッキ	kg					●	237	237	3 社	
16	ステンレス排水桝	SUS304、φ89.1、t=1.0mm、目皿t=6.0mm	本					●	37,476	37,476	3 社	TSDR-MH Type-A同等品
17	ステンレス排水桝	SUS304、φ89.1、t=1.0mm、目皿t=6.0mm	本					●	64,266	64,266	3 社	TSDR-MH Type-B同等品
18	取付金具	SS400、溶融亜鉛メッキ、t=6.0mm、T1	組					●	27,020	27,020	3 社	
19	取付金具	SS400、溶融亜鉛メッキ、t=6.0mm、T2	組					●	27,020	27,020	3 社	
20	橋梁用ビーム型防護柵	C種、H=1000、4本レール	m					●	73,000	73,000	3 社	
21	突合せ処理費		箇所					●	46,333	46,333	3 社	
22	廃塗膜処分費	低濃度PCB汚染物（鉛含有）	kg					●	475	475	3 社	
23	運搬費	小鹿野町両神薄地内から処分先まで	台					●	210,000	210,000	3 社	
24	負圧集塵装置	33.5m3/min	台・月					●	92,333	92,333	3 社	MDFU-33Z同等品、リース料
25	負圧集塵装置基本料	33.5m3/min	台					●	15,000	15,000	3 社	MDFU-34Z同等品
26	1次フィルター	負圧集塵装置用	枚					●	1,633	1,633	3 社	
27	2次フィルター	負圧集塵装置用	枚					●	4,233	4,233	3 社	
28	HEPAフィルター	負圧集塵装置用	枚					●	49,666	49,666	3 社	
29	チャコールフィルター	負圧集塵装置用	枚					●	4,066	4,066	3 社	
30	吸気用ダクト	10m	本					●	15,333	15,333	3 社	
31	排気用ダクト	10m	本					●	13,000	13,000	3 社	
32	真空掃除機		台・月					●	42,333	42,333	3 社	リース料
33	真空掃除機基本料		台					●	42,333	42,333	3 社	
34	1次フィルター	真空掃除機用	枚					●	1,533	1,533	3 社	
35	HEPAフィルター	真空掃除機用	枚					●	33,666	33,666	3 社	
36	チャコールフィルター	真空掃除機用	枚					●	3,000	3,000	3 社	
37	簡易セキュリティルーム		台					●	430,000	430,000	3 社	
38	エアシャワー	6.0m3/min	台・月					●	120,000	120,000	3 社	リース料
39	エアシャワー基本料	6.0m3/min	台					●	40,000	40,000	3 社	
40	1次フィルター	エアシャワー用	枚					●	1,500	1,500	3 社	
41	HEPAフィルター	エアシャワー用	枚					●	63,333	63,333	3 社	
42	チャコールフィルター	エアシャワー用	枚					●	2,833	2,833	3 社	
43	電動ファン付呼吸用保護具	鉛・PCB対応	個					●	68,700	68,700	3 社	sy11ｼﾘｰｽﾞ`同等品
44	フィルター	呼吸用保護具用	個					●	2,290	2,290	3 社	sy11ｼﾘｰｽﾞ`同等品
45	化学防護服	鉛・PCB対応	着					●	2,640	2,640	3 社	マイカｶﾞｰﾄﾞ`2500plus同等品
46	防護手袋	鉛・PCB対応	組					●	400	400	3 社	37-176同等品
47	シューズカバー	鉛・PCB対応、10足/組	組					●	2,826	2,826	3 社	SC2000L同等品
48	ポリマーセメントモルタル	左官工法用	m3	●	●（※）				●	●		標準使用量×kg単価÷m3単価
49	伸縮装置	伸縮量20mm	m		●				●	●		AIJ-20同等品
50	伸縮装置	伸縮量30mm	m		●				●	●		AIJ-30同等品
51	超速硬コンクリート	昼間	m3	●	●				●	●		
52	シール材	シリコーン系 プライマー含む	L	●					●	●		
53	塗膜剥離剤	有機溶剤系	kg	●	●				●	●		ネオリバー泥バック同等品
54	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	飯桁構造・箱桁構造、時間的制約無	m2			●	●		●	●		
55	廃材回収・積込	時間的制約無	m2			●	●		●	●		
56	養生シート損料		月						●	●		橋梁架設工事の積算より

※RIS322エース又はマスターエマコS990相当（標準使用量1750kg/m3相当）

2. 積算参考歩掛

決定方法：平均値に最も近い歩掛を参考に採用

見積業者：3社

歩掛-1：脱脂洗浄工及び下塗工

単位：300㎡当たり		日当たり作業量 14.86 ㎡／日		
種別	規格	単位	数量	備考
脱脂洗浄剤		kg	15.00	
下塗剤		kg	45.00	
橋梁世話役		人	6.73	
橋梁塗装工		人	8.17	
橋梁塗装工		人	12.02	
諸雑費		%	5.00	労務費に対する割合

歩掛-2：クロロブレンゴム系塗膜防水（施工面積A=156.7㎡当たり）

単位：1式当たり		日当たり作業量 39.00 ㎡／日		
種別	規格	単位	数量	備考
クロロブレンゴムプライマー		缶	3.00	
クロロブレンゴム防水材		缶	9.00	
クロロブレンゴム防水材		缶	5.00	
補助材		式	1.00	
土木一般世話役		人	4.00	
防水工		人	16.00	
普通作業員		人	16.00	
諸雑費（橋面防水）		式	1.00	