

積 算 情 報

設 計 書 番 号	506-k305120-00192-11(0)		設 計 者 名	
費 目	本工事費	工 事 名	【R6当初】鹿化川水管橋塗装工事（二期前後期三期）	
所 属 名	北勢水道事務所 配水運営部			
適 用 単 価	一般土木			
入 札 日 （ 開 札 日 ）	令和 6年11月 1日			
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年 9月 1日			
単 価 適 用 年 月 日	令和 6年 9月 1日			
適用単価 地 区	一 般 材 料	B00：四日市		
	生 コ ン	B01：いなべ・四日市		
	石 材	B01：四日市		
適 用 工 種	鋼橋架設工事/			

積算時想定工事期間	年 月 日 ～ 年 月 日（日）
-----------	------------------

諸経費情報

共通仮設費	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	4 週 8 休以上(月単位)
	主たる工種	0 8 : 鋼橋架設工事
	施工地域補正	一般交通影響有り (2) - 2
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
	施工地域補正	一般交通影響有り (2) - 2
現場管理費	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
工期延長等に伴う現場維持費	施工地域補正	一般交通影響有り (2) - 2
	延長時点の純工事費	0円
	積上げ用費用	0千円
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	令和 6年 9月
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	3 5 % を超えるものもしくは 対象外
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

設計総括表

	工事名	【R6当初】鹿化川水管橋塗装工事（二期前後期三期）			当 初	事業区分	道路新設・改築	
						工事区分	鋼橋上部	
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鋼橋上部	式	1		2,516,358				
橋梁現場塗装工	式	1		2,091,258				
現場塗装工	式	1		2,091,258				
仮設工	式	1		106,700				
交通管理工	式	1		106,700				
鋼橋足場等設置工	式	1		318,400				
橋梁足場工	式	1		282,800				
橋梁防護工	式	1		35,600				
直接工事費	式	1		2,516,358				
共通仮設費	式	1		1,249,700				
共通仮設費	式	1		56,700				
技術管理費	式	1		56,700				
共通仮設費（率計上）	式	1		1,193,000				

設計総括表

	工事名	【R6当初】鹿化川水管橋塗装工事（二期前後期三期）			当 初	事業区分	道路新設・改築
						工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
純工事費	式	1		3,766,058			
現場管理費	式	1		2,093,000			
工事原価	式	1		5,859,058			
一般管理費等	式	1		1,350,942			
工事価格	式	1		7,210,000			
消費税相当額	式	1		721,000			
工事費計	式	1		7,931,000			

設計内訳書

工事名	【R6当初】鹿化川水管橋塗装工事（二期前後期三期）	当 初	事業区分		主たる工種	鋼橋架設工事			
			工事区分	鋼橋上部		施工地域	一般交通影響有り（2）－2		
工事区分・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
鋼橋上部			式	1		2,516,358			
橋梁現場塗装工			式	1		2,091,258			
現場塗装工			式	1		2,091,258			
清掃水洗い			m2	390	175.1	68,289			単-1号 週休有
素地調整		3種ケレンC	m2	390	909.5	354,705			単-2号 週休有
下塗		塗装種別(塗替塗装)弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー; 塗装箇所1; 塗装回数1回	m2	390	1,981	772,590			単-3号 週休有
中塗		塗装種別(塗替塗装)弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 はけ・ローラー 淡彩; 塗装箇所1; 塗装回数1回	m2	390	946.6	369,174			単-4号 週休有
上塗		塗装種別(塗替塗装)弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩; 塗装箇所1; 塗装回数1回	m2	390	1,350	526,500			単-5号 週休有
仮設工			式	1		106,700			
交通管理工			式	1		106,700			

設計内訳書

工事名	【R6当初】 鹿化川水管橋塗装工事（二期前後期三期）	当 初	事業区分	道路新設・改築		主たる工種	鋼橋架設工事	
			工事区分	鋼橋上部		施工地域	一般交通影響有り（2）-2	
工事区分・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
交通誘導警備員費；仕様書条件明示		式	1		106,700			内-1号 週休有
鋼橋足場等設置工		式	1		318,400			
橋梁足場工		式	1		282,800			
主体足場	橋梁の種類少数I桁	式	1	149,840	149,840			単-6号 週休有
中段足場	橋梁の種類少数I桁	式	1	62,880	62,880			単-7号 週休有
朝顔	橋梁の種類少数I桁	式	1	70,080	70,080			単-8号 週休有
橋梁防護工		式	1		35,600			
シート張防護		式	1	35,600	35,600			単-9号 週休有
直接工事費		式	1		2,516,358			
共通仮設費		式	1		1,249,700			
共通仮設費		式	1		56,700			
技術管理費		式	1		56,700			

設計内訳書

工事名	【R6当初】鹿化川水管橋塗装工事（二期前後期三期）	当 初	事業区分	道路新設・改築	主たる工種	鋼橋架設工事	数量増減	金額増減	摘要
			工事区分	共通仮設費	施工地域	一般交通影響有り（2）－2			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
塗膜試験費		式	1	56,700	56,700				単-10号 週休有
共通仮設費（率計上） 2,516,358×47.41%		式	1		1,193,000				
純工事費		式	1		3,766,058				
現場管理費 3,709,358×56.44%		式	1		2,093,000				
工事原価		式	1		5,859,058				
一般管理費等 5,802,358×（23.25%＋0.04%）		式	1		1,350,942				
工事価格		式	1		7,210,000				
消費税相当額 7,210,000×10%		式	1		721,000				
工事費計		式	1		7,931,000				

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7	0	
2	間接労務費率	40.8%	
3	間接労務費計上額	0	
4	工場管理費 工場純工事費	0	
5	非対象額計 (一)	0	管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額	0	
7	工場管理費率	33.5%	
8	工場管理費計上額	0	

共通仮設費

1	主たる工種 単独 (当該工事)	鋼橋架設工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	2,516,358	
4	直接工事費	2,516,358	
5	準備費 (処分費)	0	
6	事業損失防止施設費	0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独 (追加工事)	0	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計 (一)	0	
11	管理費区分 1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2, 7	0	工場原価
13	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9	0	間接費非対象額
15	管理費区分 T	0	全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
16	対象額支給品 (+)	0	
17	無償貸付機械評価額 (+)	0	
18	共通仮設費対象額 単独 (追加工事)	2,516,358	
19	現工事	0	
20	合算工事	0	
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独 (追加工事)	2,516,358	調整工事入力で使用
22	現工事	0	
23	合算工事	0	
24	共通仮設費 (率分) 率 (補正前) 単独 (追加工事)	38.36%	
25	現工事	0%	
26	合算工事	0%	
27	施工地域等補正 単独 (追加工事)	1.2	*補正係数を乗じる
28	現工事	0	
29	共通仮設費 (率分) 率 (補正後)	47.41%	週休 2 日制補正係数 1.03 有り
30	計上額 単独 (追加工事)	1,193,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	1,193,000	

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費	2,516,358	
35	直接工事費	2,516,358	
36	非対象額計 (一)	0	
37	管理費区分 1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2, 7	0	工場原価
39	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9	0	間接費非対象額
41	管理費区分 T	0	
42	対象額支給品 (+)	0	
43	無償貸付機械評価額 (+)	0	
44	現場環境改善費対象額 (P i) 単独 (追加工事)	2,516,358	
45	現工事	0	
46	合算工事	0	
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)	4.36%	
48	現工事	0%	
49	合算工事	0%	
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)	市街地	
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 (補正後)	4.36%	
53	計上額 単独 (追加工事)	0	
54	現工事	0	
55	合算工事	0	
56	調整工事計上額	0	
57	共通仮設費 (積上分)	56,700	
58	運搬費	0	
59	準備費・仮設費	0	
60	事業損失防止施設費	0	
61	安全費	0	
62	役務費	0	
63	技術管理費	56,700	
64	営繕費	0	
65	現場環境改善費	0	
66	共通仮設費計	1,249,700	

現場管理費

1	主たる工種	鋼橋架設工事		
2	単独（追加工事）純工事費		3,766,058	
3	単独（追加工事）直接工事費		2,516,358	
4	単独（追加工事）共通仮設費		1,249,700	
5	非対象額計（－）		56,700	
6	管理費区分 2, 7		0	工場原価
7	管理費区分 5		0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分 9		56,700	間接費非対象額
9	管理費区分 T		0	全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		0	
11	無償貸付機械評価額（＋）		0	
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		3,709,358	
13	現工事		0	
14	合算工事		0	
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		3,709,358	調整工事入力で使用
16	現工事		0	
17	合算工事		0	
18	率（補正前） 単独（追加工事）		48.86%	
19	現工事		0%	
20	合算工事		0%	
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		1.1	*補正係数を乗じる
22	現工事		0	
23	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日		0	(0)
24	緊急工事補正		0%	
25	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日		0%	
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		0%	
27	現工事		0%	
28	率（補正後）		56.44%	週休 2 日制補正係数 1.05有り
29	計上額 単独（追加工事）		2,093,000	
30	現工事		0	
31	合算工事		0	
32	調整工事計上額		2,093,000	

一般管理費等

所属名 北勢水道事務所 配水運営部
 発注年月 契約区分

工事番号 第 回変更
 主工種 鋼橋架設工事

1	工事原価	5,859,058	
2	純工事費	3,766,058	
3	現場管理費	2,093,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費	0	
5	工場製作原価	0	
6	非対象額計 (一)	56,700	
7	管理費区分 9	56,700	支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T	0	全処分費のうち 3 % または 3000 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)	5,802,358	
10	現工事	0	
11	合算工事	0	
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	5,802,358	調整工事入力で使用
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	率 (補正前) 単独 (追加工事)	23.25%	
16	現工事	0%	
17	合算工事	0%	
18	前払金支出割合による補正係数 単独 (追加工事)	1	
19	現工事	0	
20	財団法人等による補正係数 単独 (追加工事)	1	
21	現工事	0	
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価 (当初設計)	5,802,358	
23	契約保証に係る補正值 単独 (追加工事)	0.04	契約保証費 2,320 円
24	一般管理費等 率 (補正後)	23.29%	
25	計上額 単独 (追加工事)	1,350,942	
26	現工事	0	
27	合算工事	0	
28	調整工事計上額	1,350,942	

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	清掃水洗い				単位	m2	数量	1	単価	175.1
規格										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
塗替塗装		作業区分＝清掃・水洗い：構造物別の補正係数＝無し：時間的制約の有無＝無し：夜間作業の有無＝無し：		m 2	1	175.1		175.1		WB821550 管理費区分 無 単-11号
計								175.1		
単価								175.1		円／m2

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	素地調整				単位	m2	数量	1	単価	909.5
規格	3種ケレンC									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
塗替塗装		作業区分＝素地調整：構造物別の補正係数＝無し：時間的制約の有無＝無し：夜間作業の有無＝無し：素地調整区分または塗料区分＝3種ケレンC（動力工具、手工具の併用）；	m 2	1	909.5		909.5		WB821550 管理費区分 無 単-12号	
計							909.5			
単価							909.5		円／m2	

單価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

三重県 企業庁

单-5号

名称	上塗	単位	m2	数量	1	単価	1,350
規格	塗装種別(塗替塗装)弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩;塗装箇所1;塗装回数1回						
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装		作業区分＝上塗り：構造物別の補正係数＝無し：時間的制約の有無＝無し：夜間作業の有無＝無し：素地調整区分または塗料区分＝弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー：色彩＝淡彩：	m 2	1	1,350	1,350	WB821550 管理費区分 無 単-15号
計						1,350	
単価						1,350	円／m2

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	主体足場				式	数量	1	単価	149,840
規格	橋梁の種類少数I桁								
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
主体足場（パイプ吊足場）		橋梁の種類＝少数 I 桁：作業区分＝設置・撤去・賃料：供用月数（実数入力）＝0.6月：	m 2	80	1,873	149,840	WB470640 管理費区分 無 単-17号		
計						149,840			
単価						149,840	円／式		

1次単価表

单-7号

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

[illegible]

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 8 -

1次単価表

单-9号

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	シート張防護				単位	式	数量	1	単価	35,600
規格										
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額	摘要		
シート張防護工		作業区分＝設置・撤去・賃料：供用月数（実数入力）＝0.6月：朝顔の区分＝両側朝顔：	m 2	80	445		35,600	WB470730 管理費区分 無 単-20号		
計							35,600			
単価							35,600	円／式		

1次単価表

単-10号

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗膜試験費			式				
規格				単位		数量	1	単価
								56,700
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
含有試験費	鉛	検体	1	3,900	3,900	WYB00001 管理費区分 9		
含有試験費	クロム	検体	1	3,900	3,900	WYB00002 管理費区分 9		
溶出液作成料		検体	1	4,250	4,250	WYB00005 管理費区分 9		
溶出試験	アルキル水銀化合物	検体	1	9,100	9,100	WYB00004 管理費区分 9		
溶出試験	水銀又はその化合物	検体	1	4,050	4,050	WYB00003 管理費区分 9		
溶出試験	カドミウム又はその化合物	検体	1	3,100	3,100	WYB00006 管理費区分 9		
溶出試験	鉛又はその化合物	検体	1	3,100	3,100	WYB00007 管理費区分 9		
溶出試験	六価クロム化合物	検体	1	3,050	3,050	WYB00008 管理費区分 9		
溶出試験	ひ素又はその化合物	検体	1	4,000	4,000	WYB00009 管理費区分 9		
溶出試験	セレン又はその化合物	検体	1	4,250	4,250	WYB00010 管理費区分 9		
溶出試験	1・4－ジオキサン	検体	1	14,000	14,000	WYB00011 管理費区分 9		

1次単価表

単-10号

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗膜試験費				単位	式	数量	1	単価	56,700
規格										
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
計							56,700			
単価							56,700		円／式	

参考資料 (1)

単-11号

WB821550

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	塗替塗装			単位	m 2	数量	100	単価	175.1
	清掃・水洗い 無し 無し 無し								
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間		清掃・水洗い 無	m2	100	175.1	17,510		Q001511001 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		ZS3000004 管理費区分 無	
計						17,510			
単価						175.1		円／m 2	
J01 作業区分		清掃・水洗い							
J02 構造物別の補正係数		無し							
J03 時間的制約の有無		無し							
J04 夜間作業の有無		無し							

WB821550

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量		単価	
規格	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性I ^o キ (2層) はけ・ローラ							100		1,981
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無		弱溶剤形変性I ^o キ2層はけ・ローラ		m2	100	1,980.69		198,069		Q001513004 管理費区分 無
諸雑費（まるめ）				式	1			31		ZS3000004 管理費区分 無
計								198,100		
単価								1,981		円／m 2
J01 作業区分		下塗り								
J02 構造物別の補正係数		無し								
J03 時間的制約の有無		無し								
J04 夜間作業の有無		無し								
J05 素地調整区分または塗料区分		弱溶剤形変性I ^o キ (2層) はけ・ローラ								

参考資料 (1)

単-14号 WB821550

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量	100	単価	946.6
規格	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー 淡彩									
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗 昼 無		弱溶剤形ふっ素用はけ・ローラー淡彩		m2	100	946.57	94,657	Q001515016 管理費区分 無		
諸雑費（まるめ）				式	1		3	ZS3000004 管理費区分 無		
計							94,660			
単価							946.6	円／m 2		
J01 作業区分		中塗り								
J02 構造物別の補正係数		無し								
J03 時間的制約の有無		無し								
J04 夜間作業の有無		無し								
J05 素地調整区分または塗料区分		弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー								
J07 色彩		淡彩								

参考資料 (1)

単-15号 WB821550

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量		単価	
規格	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 淡彩				単位			100		1,350
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗 屋 無		弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー淡彩		m2	100	1,349.3		134,930		Q001517016 管理費区分 無
諸雑費（まるめ）				式	1			70		ZS3000004 管理費区分 無
計								135,000		
単価								1,350		円／m 2
J01 作業区分		上塗り								
J02 構造物別の補正係数		無し								
J03 時間的制約の有無		無し								
J04 夜間作業の有無		無し								
J05 素地調整区分または塗料区分		弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー								
J07 色彩		淡彩								

参考資料 (1)

単-16号 DXK01052

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月 1日 令和 6年 9月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	交通誘導警備員費；仕様書条件明示				式				
規格	3人 3人				単位		数量	1	単価
									106,700
名称	規格／条件				単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A					人	3	19,448	58,344	R0803 管理費区分 無 割増率 0%
交通誘導警備員 B					人	3	16,120	48,360	R0804 管理費区分 無 割増率 0%
計								106,704	
単価								106,700	円／式
J01 交通誘導警備員 A 人数	3 人								
J02 交通誘導警備員 B 人数	3 人								

参考資料 (1)

単-17号

WB470640

単価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主体足場 (パイプ吊足場)	少数 I 桁 設置・撤去・賃料 0.6月	m 2	1	1,873		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう特殊工		人	0.048	34,840	1,672	R0122 管理費区分 無 割増率 0%
主体足場賃料	パイプ吊足場	月	0.6	335.33	201	L001200001 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無
計					1,873	
単価					1,873	円/m 2
J01 橋梁の種類	少数 I 桁					
J02 作業区分	設置・撤去・賃料					
J03 供用月数 (実数入力)	0.6 月					

WB470660

名称	中段足場				単位	m 2	数量	1	単価	786
規格	少数 I 桁 設置・撤去・賃料 0.6月									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう特殊工			人	0.021	34,840		731		R0122 管理費区分 無 割増率 0%	
中段足場賃料			月	0.6	93		55		L001200003 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）			式	1			0		ZS3000004 管理費区分 無	
計							786			
単価							786		円／m 2	
J01 橋梁の種類		少数 I 桁								
J02 作業区分		設置・撤去・賃料								
J03 供用月数（実数入力）		0.6 月								

WB470690

單価適用年月日	令和 6年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	朝顔			単位	m 2	数量		単価	
規格	少数 I 桁 設置・撤去・賃料 0.6月 両側朝顔						1		876
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
橋りょう特殊工			人	0.02	34,840	696		R0122 管理費区分 無 割増率 0%	
朝顔賃料			月	0.6	301.33	180		L001200006 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		ZS3000004 管理費区分 無	
計						876			
単価						876		円／m 2	
J01 橋梁の種類		少数 I 桁							
J02 作業区分		設置・撤去・賃料							
J03 供用月数（実数入力）		0.6 月							
J04 朝顔の区分		両側朝顔							

WB470730

名 称	シート張防護工					単位	m 2	数量	1	単価	445
規 格	設置・撤去・賃料 0.6月 両側朝顔					単位		数量			
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要			
橋りょう特殊工			人	0.009	34,840	313		R0122 管理費区分 無 割増率 0%			
シート張防護材賃料			月	0.6	221.66	132		L001200010 管理費区分 無			
諸雑費（まるめ）			式	1		0		ZS3000004 管理費区分 無			
計						445					
単価						445		円／m 2			
J01 作業区分		設置・撤去・賃料									
J02 供用月数（実数入力）		0.6 月									
J03 朝顔の区分		両側朝顔									

1. *Journal of Management Education*, 31(1), 10-20.

