

見積参考資料

工事名 R 7 吉土 石井引田線（六条大橋） 上板・下六條 橋梁補修工事 （1）（担い手確保型）（着手日指定型）

◇経費情報◇

工種区分	橋梁保全工事
単価地区	徳島東部 1
単価使用年月	令和 7年 6月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（1）－ 1
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休 2 日

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、通期の週休 2 日の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 石井引田線（六条大橋） 上板・下六條 橋梁補修工事 （1）（担い手確保型）（着手日指定型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
橋梁保全工事		式	1				
地覆等撤去工		式	1				
地覆等撤去工		式	1				
既設高欄撤去 夜間		m	226				単 1号
削孔（φ50） ワイヤ貫通孔 夜間		m	23				単 2号
削孔（φ100） 吊孔 夜間		m	46				単 3号
地覆一次切断 夜間	横断方向	m2	11				単 4号
地覆二次切断 夜間	縦断方向	m2	57				単 5号
地覆ブロック撤去 夜間		m2	113				単 6号
地覆二次破碎		m3	28				単 7号
親柱撤去	鉄筋構造物	m3	0.7				単 8号
運搬・処分 Co殻（鉄筋）		m3	29				単 9号
運搬・処分 高欄		t	9.5				単 10号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 石井引田線（六条大橋） 上板・下六條 橋梁補修工事 （1）（担い手確保型）（着手日指定型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
地覆補修工		式	1				
地覆補修工		式	1				
剥落防止シート工	押抜き荷重1.5kN以上	m2	64				単 11号
橋梁付属物工		式	1				
橋梁用高欄工		式	1				
コンクリートはつり 夜間		m2	79				単 12号
運搬・処分 Co殻（無筋） 夜間		m3	4				単 13号
無収縮モルタル工 夜間		m3	4				単 14号
コンクリート削孔工 夜間	φ24	孔	468				単 15号
橋梁用防護柵 夜間	材質：FRP製, 形式：橋梁用防護柵	m	226				単 16号
照明灯工		式	1				
道路照明灯撤去処分 夜間		基	2				単 17号
道路照明灯設置 夜間		基	2				単 18号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 石井引田線（六条大橋） 上板・下六條 橋梁補修工事 （1）（担い手確保型）（着手日指定型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
屋外配管	厚鋼電線管, 金属製可とう電線管	m	643				単 19号
屋外配線	CVケーブル	m	679				単 20号
分電盤設置 600*780*200	自動点滅器内蔵	面	1				単 21号
ブルボックス設置		個	7				単 22号
仮設工		式	1				
足場工		式	1				
足場工 タイプ E 夜間	シート+板張	m2	720				単 23号
防護施設工		式	1				
仮設防護柵 夜間		m	226				単 24号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	夜間A	人日	110				単 25号
交通誘導警備員	昼間A	人日	20				単 26号
交通誘導警備員	夜間B	人日	330				単 27号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 石井引田線（六条大橋） 上板・下六條 橋梁補修工事 （1）（担い手確保型）（着手日指定型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員	昼間B	人日	60				単 28号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費	仮設防護柵	t	14				単 29号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				

設計内訳書 (本01)

[illegible]

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 1号	既設高欄撤去 夜間		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高欄撤去			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 2号	削孔(φ50) ワイヤ貫通孔 夜間		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.25				
特殊作業員			人	2.5				
普通作業員			人	1.25				
ダイヤモンドビット 53.1mm スタンダード			個	2.8				
コアチューブ 53mm			個	8.4				
コアアダプター 53mm			個	1				
諸雑費(率)			式	1			労務費の30%	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 3号	削孔(φ100) 吊孔 夜間		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5				
特殊作業員			人	3				
普通作業員			人	1.5				
ダイヤモンドビット 110mm スタンダード			個	2.6				
コアチューブ 110mm			個	6.4				
コアタフター 110mm			個	0.8				
諸雑費(率)			式	1			労務費の30%	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 4号	地覆一次切断 夜間	横断方向	単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3				
特殊作業員			人	9				
ワイヤーソーク 駆動機械損料			日	6				
タ イモント ワイヤ 消耗費			m	18				
諸雑費(率)			式	1				労務費・機械損料の25%
合計								
単価								円／m2

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 5号	地覆二次切断 夜間	縦断方向	単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5				
特殊作業員			人	4.5				
ワイヤーソーク駆動機械損料			日	3				
ワイヤメントワイヤー消耗費			m	15				
諸雑費(率)			式	1			労務費・機械損料の25%	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 500-00001 0. 0 0

単 6号	地覆ブロック撤去 夜間		単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 6				
特殊作業員			人	1. 8				
普通作業員			人	1. 2				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2. 9t		長期割引率:0. 2, 夜間割増:0. 3	日	0. 6				
諸雑費(率)			式	1			労務費の8%	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	地覆二次破碎		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床版1次及び2次破碎・撤去		標準	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	親柱撤去	鉄筋構造物	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 30号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	運搬・処分 Co殻（鉄筋）		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(鉄筋)構造物と取りこわし, 機械積込, 無し, 5. 7km以下, 全ての費用	m3	1				
処分費 (m3)			m3	1			単 31号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	運搬・処分 高欄		単位	t	単位数量	9. 5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
既設高欄運搬			回	1			単 32号	
処分費(t)			t	8. 6			単 33号	
現場発生品及び支給品運搬		クレーン装置付2t級、吊能力2. 9t, 無し, 1 4. 0km以下	t	0. 9			嵩上部 (アルミ)	
スクラップ [°] アルミくず 機械鋳物			kg	-900				
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	剥落防止シート工	押抜き荷重1.5kN以上	単位	m2	単位数量	64	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役			人	6				
橋りょう特殊工			人	30				
普通作業員			人	12				
諸雑費(率)			式	1			労務費の15%	
剥落防止シート			m2	64			プライマー類含む	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 12号	コンクリートはつり 夜間		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートはつり		3cmを超え6cm以下, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 13号	運搬・処分 Co殻（無筋） 夜間		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート（無筋）構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 5.7km以下, 全ての費用	m3	1				
処分費 (m3)			m3	1			単 34号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 14号	無収縮モルタル工 夜間		単位	m3	単位数量	0.8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1				
特殊作業員			人	3				
普通作業員			人	2				
無収縮モルタル			kg	1,500				
諸雑費(率)			式	1			労務費の6%	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 15号	コンクリート削孔工 夜間	φ 24	単位	孔	単位数量	468	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満	孔	234				
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		200mm以上400mm以下	孔	234				
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 16号	橋梁用防護柵 夜間	材質:アルミ製, 形式:橋梁用防護柵	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用高欄		組立式	m	1			各種加工, 樹脂アッカー, ホール類含む	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 17号	道路照明灯撤去処分 夜間		単位	基	単位数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路照明灯撤去		GL8～12m 重量350kg以下, 割増あり, 1. 3	基	2			単 35号	
現場発生品及び支給品運搬		クレーン装置付2t級、吊能力2. 9t, 無し, 1 4. 0km以下	t	0. 4				
スクラップ ヘルメット-H1			t	-0. 4				
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 18号	道路照明灯設置 夜間		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路照明灯建柱		GL8～12m 重量350kg以下, 割増あり, 1.3	基	1			単 36号	
照明器具取付		照明器具取付, 新設, 持込	台	1			単 37号	
LED道路照明灯具(建電協型)		KCE100-2	台・本	1			単 38号	
ｼﾞｮｲﾝﾄｳﾆｯﾄ EFMN68-15A			個	1				
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	屋外配管	厚鋼電線管, 金属製可とう電線管	単位	m	単位数量	643	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼, 36mm以下, 新設, ナール留め, 2m未満, 補正あり	m	624			単 39号	
電線管敷設		厚鋼, 54mm以下, 新設, ナール留め, 2m未満, 補正なし	m	10			単 40号	
金属製可とう電線管敷設		38mm以下, 新設	m	6			単 41号	
金属製可とう電線管敷設		63mm以下, 新設	m	2. 5			単 42号	
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28, 0%	m	624			単 43号	
厚鋼電線管 (G)		呼び径 42, 0%	m	10			単 44号	
2種金属製可とう電線管 (ビニル被覆) 30mm			m	6				
2種金属製可とう電線管 (ビニル被覆) 50mm			m	2. 5				
ボックスコネクタ WBG30			個	12				
ボックスコネクタ WBG50			個	4				
コンビネーションカップ リンク WUG30			個	18				
コンビネーションカップ リンク WUG50			個	4				

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	屋外配管	厚鋼電線管, 金属製可とう電線管	単位	m	単位数量	643	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
タックターチャンネル(SUS) L=100			個	322				
タックターチャンネル(SUS) L=150			個	8				
タックタークリップ(SUS) G28用			個	322				
タックタークリップ(SUS) G42用			個	8				
アンカーボルト(SUS) M10*70L			本	676				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	屋外配線	CVケーブル	単位	m	単位数量	679	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線, 5mm以下, 新設	m	20. 4			単 45号	
ケーブル及び電線配線		管内配線, 10mm以下, 新設	m	655. 9			単 46号	
ケーブル及び電線配線		管内配線, 40mm以下, 新設	m	2. 9			単 47号	
CV2sq-3C			m	20. 4				
CV5. 5sq-3C			m	655. 9				
CV38sq-2C			m	2. 9				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	分電盤設置 600*780*200	自動点滅器内蔵	単位	面	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
分電盤取付		露出型分電盤前面0.8m2以下, 新設	面	1			単 48号	
分電盤(600*780*200) 自動点滅器内蔵			面	1				
合計								
単価							円/面	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置		単位	個	単位数量	7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置		各種, 新設, 20cm, 20cm, 20cm	個	6			単 49号	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置		300×300×200mm, 新設	個	1			単 50号	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(SUS) 200×200×200, 防水型			個	6				
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ(SUS) 300×300×200, 防水型			個	1				
合計								
単価							円／個	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 500-00001 0. 0 0

単 23号	足場工 タイプ E 夜間	シート+板張	単位	m2	単位数量	1	単価	
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. 156				
足場損料 シート+板張			月	8. 3				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 24号	仮設防護柵 夜間		単位	m	単位数量	226	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設防護柵設置工 時間の制約：無			m	226				
仮設防護柵撤去工 時間の制約：無			m	226				
仮設防護柵賃料			m	115				
仮設防護柵賃料（整備費）			m	115				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 25号	交通誘導警備員	夜間A	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1			単 51号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	交通誘導警備員	昼間A	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1			単 52号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 27号	交通誘導警備員	夜間B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1			単 53号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	交通誘導警備員	昼間B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1			単 54号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	仮設材運搬費	仮設防護柵	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 55号	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 55号	
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(往復分)	t	1			単 56号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋構造物 昼間 機械施工 制約無			m3	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	処分費 (m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 コンクリート殻 (鉄筋)			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	既設高欄運搬		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級			時間	8				
運転手(一般)			人	2				
軽油			L	78				
有料道路料金			式	1				
合計								
単価							円／回	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 高欄（鉛塗膜含有）			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 34号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 コンクリート殻（無筋）			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 35号	道路照明灯撤去	GL8～12m 重量350kg以下, 割増あり, 1.3	単位	基	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.5				
普通作業員			人	2				
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型] 4.9t吊			日	0.85				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 500-00001 0. 0 0

単 36号	道路照明灯建柱	GL8～12m 重量350kg以下, 割増あり, 1. 3	単位	基	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5				
普通作業員			人	4				
照明ポール			本	10				
アンカーボルト			組	10				
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4. 9t吊			日	1. 7				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 37号	照明器具取付	照明器具取付, 新設, 持込	単位	台	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4.1				
普通作業員			人	2.1				
高所作業車[トラック架装・伸縮アーム] バスケット型11.0～12.0m 200kg2名		0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間	9			単 57号	
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／台	

2 次単価表

						単価使用年月	2025. 06	
						歩掛適用年月	2025. 06	
						労務調整係数	1.500-00001 0.0 0	
単 38号	LED道路照明灯具(建電協型)	KCE100-2	単位	台・本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
LED道路照明器具(建電協型) KCE100-2			台	1				
合計								
単価							円／台・本	

2 次単価表

						単価使用年月	2025. 06	
						歩掛適用年月	2025. 06	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 39号	電線管敷設	厚鋼, 36mm以下, 新設, ナドル留め, 2m未満, 補正あり	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	11.9				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	電線管敷設	厚鋼, 54mm以下, 新設, 針ル留め, 2m未満, 補正なし	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	25				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	金属製可とう電線管敷設	38mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	6.5				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	金属製可とう電線管敷設	63mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	11.9				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	厚鋼電線管(G)	呼び径 28, 0%	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管 G28			m	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	厚鋼電線管 (G)	呼び径 42, 0%	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管 G42			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1. 2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 10mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.3				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 40mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	10				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	分電盤取付	露出型分電盤前面0.8m2以下, 新設	単位	面	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.8				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／面	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	各種, 新設, 20cm, 20cm, 20cm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.3				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／個	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	ﾌﾞﾙｯｸｽ設置	300×300×200mm, 新設	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.4				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／個	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 51号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
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	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
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	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 53号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B 製品長12m以内 10kmまで			t	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 56号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	2				
合計								
単価							円/t	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 57号	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム] バスケット型11.0～12.0m 200kg2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しなない, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	0.2				
軽油			L	3.6				
高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム] バスケット型11.0～12.0m 200kg2名			時間	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／時間	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 吉土 石井引田線（六条大橋） 上板・下六條 橋梁補修工事 （1）（担い手確保型）（着手日指定型）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001090004	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動]	スクリュ型 吐出量5.0m3/min	日	5.994	12,102	
L001110001	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]	2kVA	日	8.513	5,021	
L001120001	トラッククレーン[油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	0.51	20,818	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	1.792	83,300	
L001150001	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日	6.78	65,494	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	2.793	48,580	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.029	21,449	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	時間	7.999	34,799	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	0.16	1,229	
M000302013	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.86	18,965	
M000433002	高所作業車[トラック架装・伸縮アーム]	バスケット型11.0～12.0m 200kg2名	時間	1.8	4,986	
M000604005	大型ブレイカ(ベースマシン含まず)[油圧式]	質量600～800kg級	供用日	2.9	18,995	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38～40mm	供用日	10.129	2,700	
	合計額				338,438	

見積単価一覧表

工事名	R7吉土 石井引田線(六条大橋) 上板・下六條 橋梁補修工事(1)(担い手確保型)(着手日指定型)			
名称	規格	単位	単価	備考
剥落防止シート	ハイブリッドシート同等品	m2	9,112	プライマー類含む
歩車道境界用車両用防護柵	アルミ製高欄、H=0.75m、B種 アルマイト仕上げ	m	73,300	・伸縮ジョイント加工費、端末処理費、 樹脂カプセルアンカー、全ネジアンカーボルト 含む ・ボルト類は溶融亜鉛メッキ加工
仮設ガードレール賃料	H300 L=5m/基	m	6,080	
仮設ガードレール整備費	H300 L=5m/基	m	700	
アンカーボルト	4-M24×400-200L	組	22,400	照明灯基礎部
分電盤	屋外壁掛型(自動点滅器内蔵,600*780*200)	面	746,000	
処分費	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2,000	
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	1,100	
処分費	高欄(鉛塗膜含有)	t	250,000	
有料道路料金	高欄運搬	式	22,400	
※以下は、週休2日補正として計上している金額 の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	664,485	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	0	

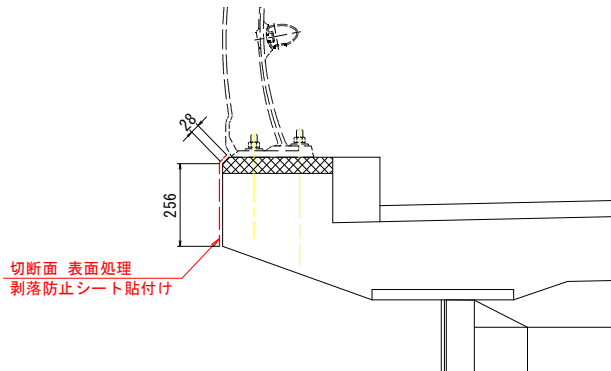
§ 1. 数量集計表①

種 別	細 別	規 格	単位	A1-P4	合計数量	備考
地覆撤去工	既設高欄撤去		m	226.4	226.4	
		本体部	t	8.6	8.6	
		嵩上部	t	0.9	0.9	
	ワイヤーソー 一次切断	橋軸直角方向 (t=250mm)	m2	11.4	11.4	
	コンクリートカッター 二次切断	橋軸方向 (t=250mm)	m	226.4	226.4	
	通し穴削孔	φ50	孔	91	91	
		L=250mm	m	22.8	22.8	
	吊り穴削孔	φ100	孔	182	182	
		L=250mm	m	45.5	45.5	
	二次破碎処理		m3	28.3	28.3	
			t	70.8	70.8	
	撤去面表面処理、剥落防止シート	ハイブリッドシート	m2	64.3	64.3	
親柱撤去工	A1橋台		m3	0.7	0.7	
			t	1.8	1.8	

2.1 第1～第4径間(A1橋台-P4橋脚)

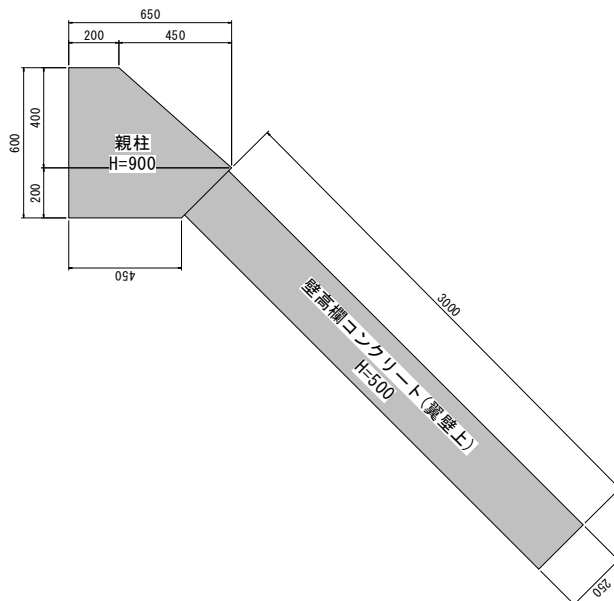
下流側のみ

(1) 既設高欄撤去	(単位重量：本体鋼材 38kg/m、嵩上部 4kg/m)	
L=	226.4	= 226.4 m
W1=	226.400×0.038	= 8.6 t
W2=	226.400×0.004	= 0.9 t
(2) 一次切断 ワイヤソー	橋軸直角方向 t=250mm	
A=	0.5×0.25×91	= 11.4 m2
(3) 二次切断 コンクリートカッター	橋軸方向 t=250mm	
L=	226.4	= 226.4 m
(4) 通し穴削孔 φ50	削孔長 L= 0.250 m	
N=	91	= 91 孔
L=	0.25×91	= 22.8 m
(5) 吊り穴削孔 φ100	削孔長 L= 0.250 m	
N=	91×2	= 182 孔
L=	0.25×182	= 45.5 m
(6) 二次破碎処理		
V=	226.4×0.250×0.500	= 28.3 m3
W=	28.300×2.50	= 70.8 t
(7) 撤去面表面処理、剥落防止シート		
A=	226.4×(0.028+0.256)	= 64.3 m2



(8) 親柱撤去工		
V1=	(0.200+0.650)/2×0.400×0.900	(親柱 H=900) = 0.20 m3
V2=	(0.650+0.450)/2×0.200×0.900	(親柱 H=900) = 0.10 m3
V3=	0.250×3.000×0.500	(翼壁上 H=500) = 0.40 m3
		計 0.70 m3
W=	0.700×2.50	= 1.80 t

※現地計測結果



§ 1. 数量集計表②

種 別	細 別	規 格	単位	A1-P4	合計	備考
防護柵取替工 (下流側のみ)	歩車道境界用車両用防護柵	B種 H=0.75m	m	226.4	226.4	
	全ネジアンカーボルト	M20x295mm	本	234	234	
		M20x395mm	本	234	234	
	エポキシ樹脂		m3	0.02	0.02	
			kg	19.7	19.7	
	コンクリート削孔 φ23	L=170mm	孔	234	234	
			m	39.8	39.8	
		L=260mm	孔	234	234	
			m	60.8	60.8	
	はつり工	t=50mm	m2	79.2	79.2	
		CO殻処理	m3	4.0	4.0	
			t	9.3	9.3	
	無収縮モルタル	t=50mm	m2	79.2	79.2	
			m3	4.0	4.0	
	仮設防護柵		m	226.4	226.4	L=115m(転用1回)
仮設足場工	シート+板張防護	タイプE	m2	724.5	724.5	

2.1 第1～第4径間 (A1橋台-P4橋脚)

下流側のみ

(1) 歩車道境界用車両用防護柵 (H=0.75m)

$$L = 226.4 \quad = 226.4 \text{ m}$$

(2) ネジアンカーボルト M20x295mm

$$N = (31 + 28 + 30 + 28) \times 2 = 234 \text{ 本}$$

(3) ネジアンカーボルト M20x395mm

$$N = (31 + 28 + 30 + 28) \times 2 = 234 \text{ 本}$$

(4) エポキシ樹脂 L=295mm, 395mm,

$$V = 0.295 \times 234 \times \pi \times (0.023^2 - 0.020^2) / 4 = 0.0070 \text{ m}^3$$

$$V = 0.395 \times 234 \times \pi \times (0.023^2 - 0.020^2) / 4 = 0.0094 \text{ m}^3$$

$$\text{計} = 0.0164 \text{ m}^3$$

$$W = 0.0164 \times 1200 = 19.7 \text{ kg}$$

(5) コンクリート削孔 (φ24)

$$L=170\text{mm} \quad N = 234 \text{ 孔}$$

$$L = 0.170 \times 234 = 39.8 \text{ m}$$

$$L=260\text{mm} \quad N = 234 \text{ 孔}$$

$$L = 0.260 \times 234 = 60.8 \text{ m}$$

(6) はつり工 (t=50mm)

$$A = 0.350 \times 226.40 = 79.24 \text{ m}^2$$

$$\text{Co殻処理} \quad V = 79.24 \times 0.05 = 3.96 \text{ m}^3$$

$$V = 3.96 \times 2.35 = 9.31 \text{ t}$$

(7) 無収縮モルタル (t=50mm)

$$A = 0.350 \times 226.40 = 79.24 \text{ m}^2$$

$$V = 79.24 \times 0.05 = 3.96 \text{ m}^3$$

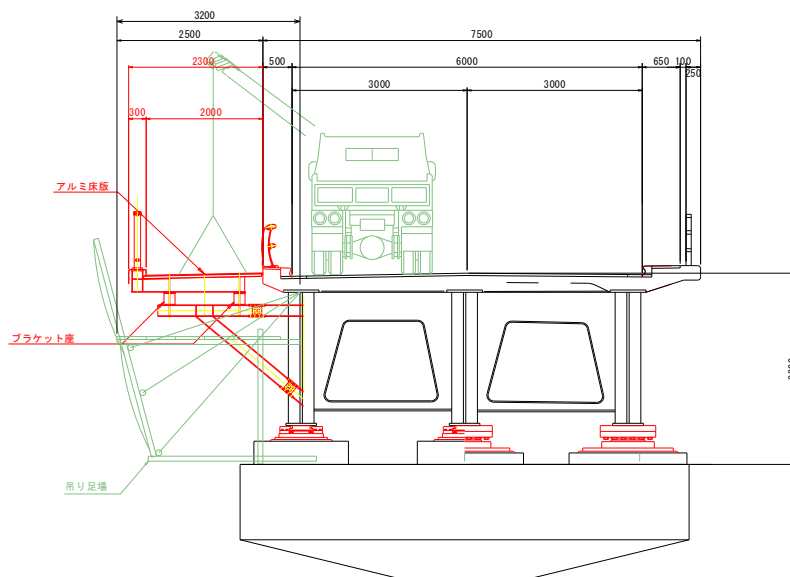
(8) 仮設防護柵

$$L = 226.4 = 226.4 \text{ m}$$

$$\text{※仮設材重量: } 115\text{m} \div 5\text{m} \times 609\text{kg/本} = 14.0 \text{ t}$$

(9) 足場工

$$A = \frac{226.4}{L} \times \frac{3.20}{B} = 724.48 \text{ m}^2$$



数量総括表（道路照明灯）

[illegible]

設備据付工

[illegible]

【数量集計表】

工 種：配管工

設備名：道路照明設備

施工場所：六条大橋

作業：設置

[illegible]

【数量拾い出し表】

工 種：配管工1

設備名：道路照明設備

施工場所：六条大橋

作業：設置

[illegible]

【数量拾い出し表】

工 種：配管工2

設備名：道路照明設備

施工場所：六条大橋

作業：設置

[illegible]

【数量拾い出し表】

工 種：配管工3

設備名：道路照明設備

施工場所：六条大橋

作業：設置

[illegible]

【数量集計表】

工 種：配線工

設備名：道路照明設備

施工場所：六条大橋

作業：設置

[illegible]

【数量拾い出し表】

工 種：配線工

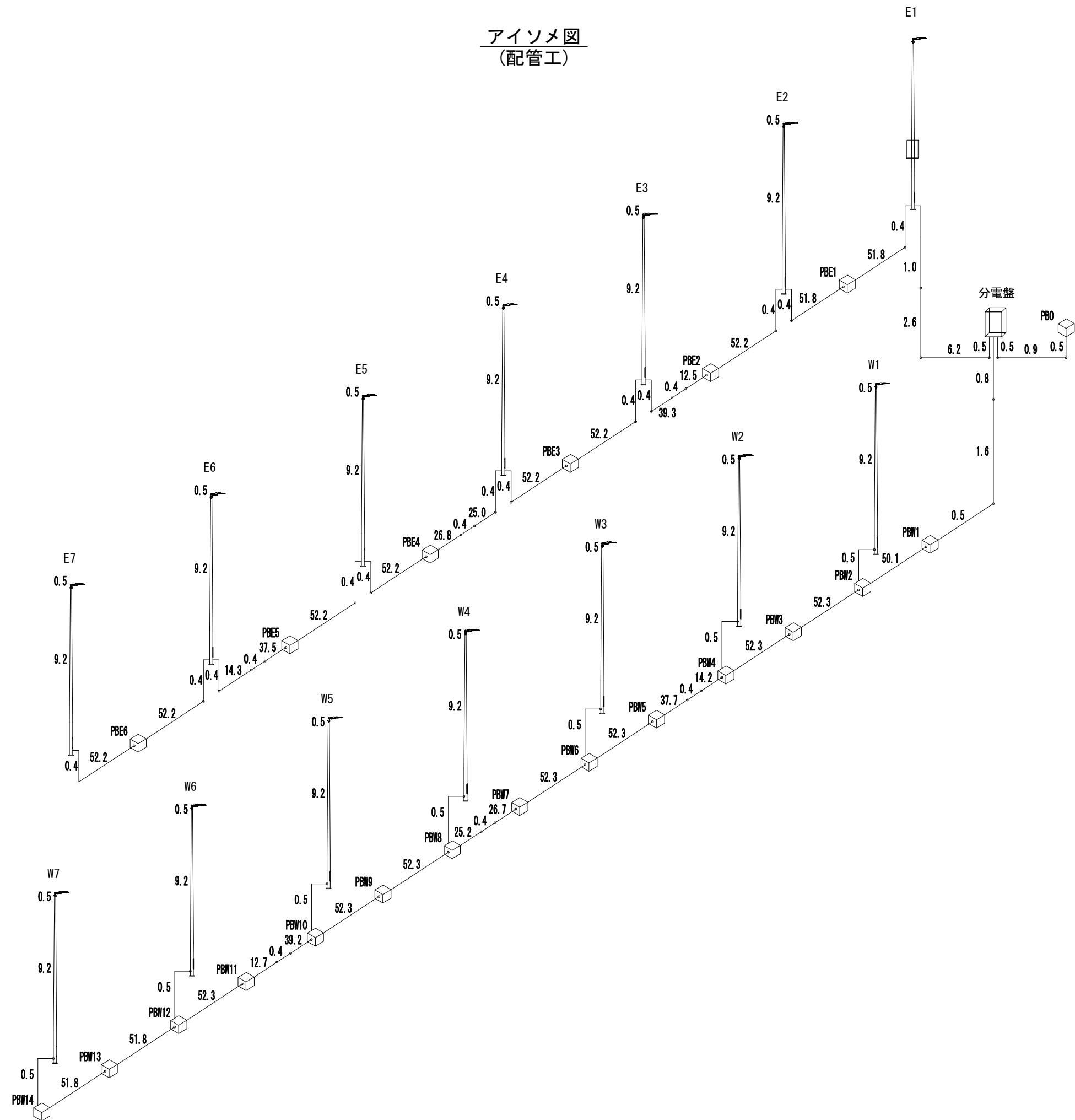
設備名：道路照明設備

施工場所：六条大橋

作業：設置

[illegible]

アイソメ図
(配管工)



アイソメ図
(配線工)

