

## 工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R7三土 国道439号 三・東祖谷菅生 道路情報表示設備工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
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
道路維持		式	1		7,530,178		
機器単体費		式	1		5,860,000		
機器単体費		式	1		5,860,000		
対向車検知表示板	LED文字式2可変点滅表示 路側式・縦型, 固定金具含む	基	2	1,980,000	3,960,000		単 1号
車両センサー	センサー制御盤, 車輛検知センサー, 中継盤, 固定金具含む	組	1	1,900,000	1,900,000		単 2号
道路付属物設置工		式	1		1,608,978		
道路交通支援装置設置		式	1		653,590		
対向車検知装置撤去		組	1	113,100	113,100		単 3号
対向車検知表示板設置		基	2	51,590	103,180		単 4号
車両センサー設置		組	1	370,800	370,800		単 5号
接地設置		極	2	16,620	33,240		単 6号
高所作業車	作業床高さ9.7m プール型 標準タイプ	日	1	33,270	33,270		単 7号
配線設置工		式	1		521,427		

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 三土 国道 4 3 9 号 三・東祖谷菅生 道路情報表示設備工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
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
配線工 既設電源線撤去	CV250-3C	m	260	706.9	183,794		単 8号
配線工 アース線	IV5.5mm2	m	80	421.5	33,720		単 9号
配線工 信号線	KV 8P 0.2mm2	m	80	591.2	47,296		単 10号
配線工	600V CV 5.5mm2-2C	m	20	1,692	33,840		単 11号
配線工	FCPEV 0.9mm-5P	m	283	787.2	222,777		単 12号
配管設置工		式	1		292,041		
波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設	FEP30 コネクタ含む	m	268	409.4	109,719		単 13号
金属製可とう電線管	ビニル被覆 30mm	m	6	2,743	16,458		単 14号
ボックスコネクタ	30mm	個	8	113	904		単 15号
プルボックス	200×200×100 ステンレス 防水 端子付き ボール取付金具・ボールハンスト・取付穴パッキン含む	個	8	20,620	164,960		単 16号 暫定単価
引込盤設置工		式	1		141,920		
屋外引込盤設置	307×165×330 ボールハンスト・漏電遮断機含む	面	2	70,960	141,920		単 17号 暫定単価
仮設工		式	1		61,200		

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7三土 国道439号 三・東祖谷菅生 道路情報表示設備工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
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
交通管理工		式	1		61,200		
交通誘導警備員 B		人日	4	15,300	61,200		単 18号
直接工事費		式	1		7,530,178		
共通仮設		式	1		1,632,692		
共通仮設費		式	1		1,067,692		
機器間接費		式	1		1,067,692		
機器管理費		式	1		1,067,692		内 1号
共通仮設費 (率計上)		式	1		565,000		
純工事費		式	1		9,162,870		
現場管理費		式	1		1,621,000		
工事原価		式	1		10,783,870		
一般管理費等		式	1		1,162,130		
工事価格		式	1		11,946,000		



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	機器管理費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
機器管理費		式	1		1,067,692		機器単体費5,860,000 ×18.22%	
合計					1,067,692			

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	対向車検知表示板	LED文字式2可変点滅表示 路側式・縦型, 固定金具含む	単位	基	1	1,980,000	1,980,000	1,980,000
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	表示板 LED文字式2可変点滅表示 路側式・縦型 固定金具含む		基	1	1,980,000	1,980,000		
	合計					1,980,000		
	単価					1,980,000	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	組	単位数量	金額	単価	摘要
	車両センサー	センサー制御盤, 車両検知センサー, 中継盤, 固定金具含む	単位	組	1	1,900,000	1,900,000	1,900,000
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	車両進入方向検知制御装置		組	1	1,900,000	1,900,000		
	合計					1,900,000		
	単価					1,900,000	円/組	

# 1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	対向車検知装置撤去		単位	組	単位数量	1	単価	113,100
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	予告板・標識等据付 (表示機・制御標識)	表示機, 撤去(不使用), 補正なし, 割増なし, 使用しない	面	1	30,350	30,350		
	予告板・標識等据付 (表示機・制御標識)	表示機, 撤去(不使用), 補正あり, 割増なし, 使用しない	面	1	21,270	21,270		
	車両感知装置据付	車両感知器, 撤去(不使用), 補正なし	台	1	19,830	19,830		
	車両感知装置据付	車両感知器, 撤去(不使用), 補正あり	台	3	13,880	41,640		
	合計					113,090		
	単価					113,100	円/組	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	対向車検知表示板設置		単位	基	単位数量	2	単価	51,590
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	予告板・標識等据付 (表示機・制御標識)	表示機, 新設, 補正なし, 割増なし, 使 用しない	面	1	60,690	60,690		
	予告板・標識等据付 (表示機・制御標識)	表示機, 新設, 補正あり, 割増なし, 使 用しない	面	1	42,490	42,490		
	合計					103,180		
	単価					51,590	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	車両センサー設置		単位	組	単位数量	1	単価	370,800
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車両感知装置据付	車両感知器, 新設, 補正なし	台	1	39,660	39,660		
	車両感知装置据付	車両感知器, 新設, 補正あり	台	3	27,760	83,280		
	車両感知装置調整	車両感知器, 補正なし	台	1	79,930	79,930		
	車両感知装置調整	車両感知器, 補正あり	台	3	55,950	167,850		
	合計					370,720		
	単価					370,800	円/組	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	接地設置		単位	極	単位数量	1	単価	16,620
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	接地設置	D種接地, 補正なし	極	1	14,780	14,780		
	接地棒 φ10×1500mm		本	1	1,460	1,460		
	接地棒用リット端子 φ10用 8mm2×500mm		本	1	375	375		
	合計					16,615		
	単価					16,620	円/極	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	高所作業車	作業床高さ9.7m フォーム型 標準デッキタイプ	単位	日	単位数量	1	単価	33,270
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車運転			日	1	33,270	33,270		
合計						33,270		
単価						33,270	円/日	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	配線工 既設電源線撤去	CV250-3C	単位	m	単位数量	1	単価	706.9
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, 20mm以下, 撤去(不使用)	m	1	706.9	706.9		
合計						706.9		
単価						706.9	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	配線工 アース線	IV5.5mm2	単位	m	単位数量	1	単価	421.5
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	1	308.5	308.5		
600Vビニル絶縁電線 IV 5.5mm2			m	1	113	113	建539四国	
合計						421.5		
単価						421.5	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	配線工 信号線	KV 8P 0.2mm2	単位	m	単位数量	1	単価	591.2
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, 10mm以下, 新設	m	1	591.2	591.2		
合計						591.2		
単価						591.2	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	配線工	600V CV 5.5mm2-2C	単位	m	単位数量	1	単価	1,692
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, 20mm以下, 新設	m	1	1,414	1,414		
架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル 600V (CV) 5.5mm22心			m	1	278	278		
合計						1,692		
単価						1,692	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	配線工	FCPEV 0.9mm-5P	単位	m	単位数量	1	単価	787.2
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, 10mm以下, 新設	m	1	591.2	591.2		
着色識別ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル FCPEV 0.9mm-5P			m	1	196	196		
合計						787.2		
単価						787.2	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設	FEP30 コネクタ含む	単位	m	単位数量	100	単価	409.4
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設		道路沿い(地中), 新設, FEP 30mm, 1条, 0%	m	100	382.6	38,260		
FEPコネクタ 30mm			個	2	1,340	2,680		
合計						40,940		
単価						409.4	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	金属製可とう電線管	ビニル被覆 30mm	単位	m	単位数量	1	単価	2,743
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		38mm以下, 新設	m	1	1,671	1,671		
金属製可とう電線管 ビニル被覆 二種 30mm			m	1	1,072	1,072		
合計						2,743		
単価						2,743	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	ホックスコネクタ	30mm	単位	個	単位数量	1	単価	113
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホックスコネクタ 薄鋼用 30mm			個	1	113	113		
合計						113		
単価						113	円/個	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	フルボックス	200×200×100 ステンレス 防水 端子付き ポール取付金具・ポールハント・取付穴 ハッキン含む	単位	個	単位数量	1	単価	20,620
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
フルボックス設置		200×200×100mm, 新設	個	1	6,426	6,426		
フルボックス 200×200×100 ステンレス 防水 端子付き			個	1	9,500	9,500		
自在ハント φ250以内 スチール			個	1	536	536		
ポール取付金具 300-400			個	1	4,150	4,150	暫定単価	
合計						20,612		
単価						20,620	円/個	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	屋外引込盤設置	307×165×330 ボールハント・漏電遮断機含む	単位	面	単位数量	1	単価	70,960
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	分電盤取付(ボール取付)	分電盤(ボール取付), 新設	面	1	21,720	21,720		
	盤用キャビネット屋外型 SUS 屋根付き		個	1	42,600	42,600		暫定単価
	自在ハント φ250以内 スチール		個	2	536	1,072		
	漏電遮断機 2P 0C付 20A		個	1	5,560	5,560		暫定単価
	合計					70,952		
	単価					70,960		円/面

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	交通誘導警備員 B		単位	人日	単位数量	1	単価	15,300
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	15,300	15,300		
合計						15,300		
単価						15,300	円/人日	