

## 見積参考資料

工事名 R2三土 国道439号 三・東祖谷菅生名頃 道路改良工事(2)

### ◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	三好4
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)
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

### 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。

土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価については、令和2年3月から適用する単価を採用している。

# 設計内訳書（本工事費）

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷菅生名頃 道路改良工事（2）	事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良				
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
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	40				単 1号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	40				単 2号
積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:小規模(標準)	m3	40				単 3号
法面工		式	1				
かご工		式	1				
ふとんかご	幅:120cm, 高さ:50cm, 種別:階段式, 規格:高さ50cm ×幅120cm, 詰石種類:割栗石, 詰石規格:150-200	m	44				単 4号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工		式	1				
コンクリート	24-12-25(20)BBorN	m3	100				単 5号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	240				単 6号

# 設計内訳書 (本工事費)

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷菅生名頃 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
足場 手摺先行型枠組足場	安全柵:無し	掛m2	300				単 7号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20,目地板厚さ:厚20mm	m2	17				単 8号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	m	10				単 9号
吸出し防止材	材質:ヤシ繊維系,種類:吸出し防止材,厚さ:10mm	m2	1				単 10号
練石積み	t=20cm	m2	4				単 11号
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	Gr-C-2B 景観塗装色	m	46				単 12号
ガードレール補強鉄筋		t	0.07				単 13号
道路付属施設工		式	1				
道路付属物工		式	1				
車線分離標		本	7				単 14号
仮設工		式	1				

# 設計内訳書（本工事費）

工事名	R 2 三土 国道 4 3 9 号 三・東祖谷菅生名頃 道路改良工事（2 ）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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				
交通誘導警備員	B	人日	20				単 15号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
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				
工事費計		式	1				

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路床盛土	施工幅員:2.5m未満	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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	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	
土砂等運搬		小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:小規模(標準)	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	
	積込(ルース)	土砂,小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	ふとんかご	幅:120cm,高さ:50cm,種別:階段式,規格:高さ50cm×幅120cm,詰石種類:割栗石,詰石規格:150-200	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	
	ふとんかご	設置,階段式,高さ50cm×幅120cm	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	コンクリート	24-12-25(20)BBorN	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 24-12-25(20)(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	足場 手摺先行型枠組足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 16号	
合計								
単価							円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20, 目地板厚さ:厚20mm	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m2	1				
合計								
単価							円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	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	
材料費(m)			m	1			単 17号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	吸出し防止材	材質:ヤシ繊維系,種類:吸出し防止材,厚さ:10mm	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	
吸出し防止材設置		点在	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	練石積み	t=20cm	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	
拾石積(裏石積)		厚さ20cm, 18- 8-25 (20) 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	ガードレール	Gr-C-2B 景観塗装色	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	
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)		コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無	m	1			単 19号	
Gr-C-2B 景観塗装色			m	1				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	カーブレール補強鉄筋		単位	t	単位数量	1	単価	
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1				単 20号
	合計							
	単価						円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	車線分離標		単位	本	単位数量	1	単価	
	道路付属物設置工 (車線分離標[ラバール]設置)	固定式(貼付式), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80 <sup>mm</sup> ×径φ250高650, 10本未満, 無, 無	本	1				単 21号
	合計							
	単価						円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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		人日	1			単 22号
	合計						
	単価						円／人日

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	足場工	手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	フフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.4				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	材料費(m)	条件	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	材料費 VP-65		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-25(20) 高炉, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	割栗石 150-200mm		m3	11.4			
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m3	1.7			
	土木一般世話役		人				
	普通作業員		人				
	合計						
	単価						円/m2

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無	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	
	ガードレール設置工 CO建込用 Gr-C-2B 塗装		m	1				
	ガードレール 路側用(CO用) Gr-C-2B 塗装		m	1				
	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	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		
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		t	1.03					
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	道路付属物設置工 (車線分離標[ラバ-ポール]設置)	固定式(貼付式), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80 <sup>mm</sup> ×径φ250高650, 10本未満, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車線分離標(ラバ-ポール)設置 固定式 貼付式 φ80 高さ650mm		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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					
	合計							
	単価							円/人日

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷菅生名頃 道路改良工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001070002	振動ロー（舗装用）[ハンドガイト式]	運転質量0.8～1.1t	日	1.328	2,590	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	4.2	179,760	
M000202015	バックホ（クロー）[標準]	排ガス型（第2次）山積0.28m <sup>3</sup>	供用日	1.494	11,908	
M000202019	バックホ（クロー）[標準]	排ガス型（第2次）山積0.8m <sup>3</sup>	供用日	2.059	38,086	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	5.148	37,144	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m <sup>3</sup> /h	供用日	1.994	103,300	
	合計額				372,788	





作業土工 アンカー付擁壁 数量計算書

測点	距離	路床盛土(B<2.5m)									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 10 + 4.802		1.2									
No. 10 + 10.000	5.200	1.2	1.20	6.2							
No. 10 + 12.800	2.800	1.1	1.15	3.2							
Eブロック計	8.000			9.4							
Eブロック計	8.000			9.4							
小計	8.00			9.4							

作業土工 アンカー付擁壁 数量計算書

測点	距離	路床盛土(B<2.5m)									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 10 + 12.800	—	1.3									
No. 11	7.200	1.0	1.15	8.3							
No. 11 + 0.800	0.800	1.1	1.05	0.8							
Fブロック計	8.000			9.1							
No. 11 + 0.800		1.1									
No. 11 + 8.794	8.000	0.9	1.00	8.0							
Gブロック計	8.000			8.0							
<b>F~Gブロック計</b>	<b>16.000</b>			<b>17.1</b>							
No. 11 + 8.794		1.0									
No. 11 + 14.500	5.733	1.0	1.00	5.7							
No. 11 + 16.751	2.267	1.0	1.00	2.3							
Hブロック計	8.000			8.0							
No. 11 + 16.751		1.1									
No. 12	3.279	1.2	1.15	3.8							
No. 12 + 2.839	2.871	1.5	1.35	3.9							
No. 12 + 3.823	1.000	1.5	1.50	1.5							
Iブロック計	7.150			9.2							
<b>H~Iブロック計</b>	<b>15.150</b>			<b>17.2</b>							
小計	31.150			34.3							
合計	39.150			43.7							

種 別	規 格	単 位	Eブロック	Fブロック	Gブロック	Hブロック	Iブロック	合 計	適 用
<b>&lt;本體工&gt;</b>									
コンクリート	24-12-25(20)	m <sup>3</sup>	22.43	21.07	19.72	17.76	16.17	<b>97.15</b>	
型 枠	鉄筋・無筋	m <sup>2</sup>	48.46	45.73	43.04	40.05	55.62	<b>232.90</b>	
足 場 工	単管足場	掛m <sup>2</sup>	66.6	68.2	62.0	53.5	44.2	<b>294.5</b>	
水抜きパイプ	VPφ65	m	0.9	1.2	0.8	1.3	0.8	<b>5.0</b>	
吸出防止材	300×300	枚	2	3	2	3	2	<b>12</b>	
目 地 材	t=10mm	m <sup>2</sup>	4.7	4.5	3.9	3.4		<b>16.5</b>	
<b>&lt;翼壁工&gt;</b>									
コンクリート	24-12-25(20)	m <sup>3</sup>					2.81	<b>2.81</b>	
型 枠	鉄筋・無筋	m <sup>2</sup>					11.22	<b>11.22</b>	
足 場 工	単管足場	掛m <sup>2</sup>					6.3	<b>6.3</b>	
<b>&lt;土留壁工&gt;</b>									
場所打擁壁工									
重力式擁壁 1.0≦H<2.0m									
コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>					2.26	<b>2.26</b>	基礎砕石無し
	18-8-40	m <sup>3</sup>					1.14	<b>1.14</b>	基礎砕石有り
<b>&lt;石積み工&gt;</b>									
練石積み	t=20cm	m <sup>2</sup>					4.3	<b>4.3</b>	





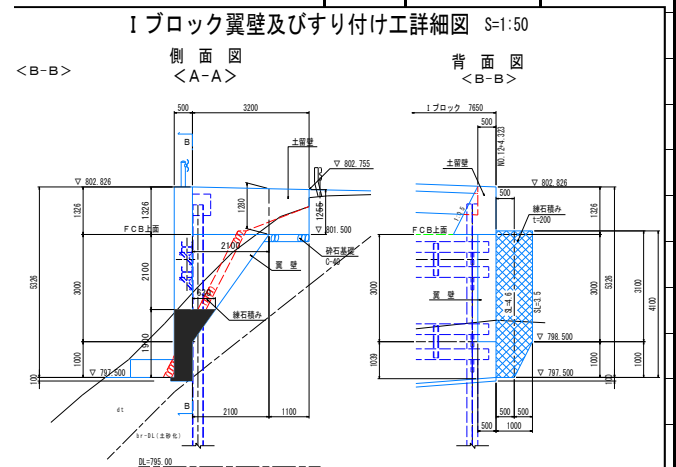








工種	擁壁工		数量内訳表				
	種別	細別	規格	計算式	単位	小計	合計
Iブロック				No. 12+4. 323付近			
(1.0式当り)							
	コンクリート	24-12-25(20)	1/2X(0.639+2.10)X2.10X0.50	$m^3$		1.44	
			1/2X(1.326+1.28)X2.10X0.50	$m^3$		1.37	
				$m^3$		2.81	
	型 枠	鉄筋・無筋	1/2X(0.639+2.10)X2.10X2	$m^2$		5.75	
			1/2X(1.326+1.28)X2.10X2	$m^2$		5.47	
				$m^2$		11.22	
	足場工	単管足場	3.150×2	掛 $m^2$		6.3	



工種		数量内訳表				
種別	細別	規格	計算式	単位	小計	合計
<b>土留壁工</b>						
<b>Iブロック</b>			No. 12+4. 323付近			
(1.0式当り)	場所打擁壁工		<1.0 ≤ H < 2.0m>			
	断面積	H=1.326	$1/2 \times (0.500+1.163) \times 1.326$	m <sup>2</sup>		1.103
		H=1.280	$1/2 \times (0.500+1.140) \times 1.280$	m <sup>2</sup>		1.050
		H=1.225	$1/2 \times (0.500+1.128) \times 1.255$	m <sup>2</sup>		1.022
	<b>基礎砕石無し</b>					
	コンクリート	18-8-40	$1/2 \times (1.103+1.050) \times 2.100$	m <sup>3</sup>		2.26
	型枠		$1/2 \times (1.326+1.280) \times (1.00+1.118※)$ $\times 2.100$	m <sup>2</sup>		5.80
			※斜比1:0.5=1.118			
	<b>基礎砕石有り</b>					
	コンクリート	18-8-40	$1/2 \times (1.050+1.022) \times 1.100$	m <sup>3</sup>		1.14
	型枠		$1/2 \times (1.280+1.255) \times (1.00+1.118※)$ $\times 1.100$	m <sup>2</sup>		2.95
			※斜比1:0.5=1.118			
<div data-bbox="534 1030 1125 1444" data-label="Diagram"> <p style="text-align: center;"><b>土留壁</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>砕石基礎無し</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>砕石基礎有り</p> </div> </div> </div>						
<b>石積み工</b>						
<b>Iブロック</b>						
(1.0式当り)	練石積み	t=20cm	$4.6 \times 0.5$	m <sup>2</sup>	2.3	
			$1/2 \times (4.6+3.5) \times 0.5$	m <sup>2</sup>	2.0	4.3
<div data-bbox="885 1803 1348 2128" data-label="Diagram"> <p style="text-align: center;">Iブロック翼壁及びびすり付け工詳細図 S=1:50</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>側面図 &lt;A-A&gt;</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>背面図 &lt;B-B&gt;</p> </div> </div> </div>						

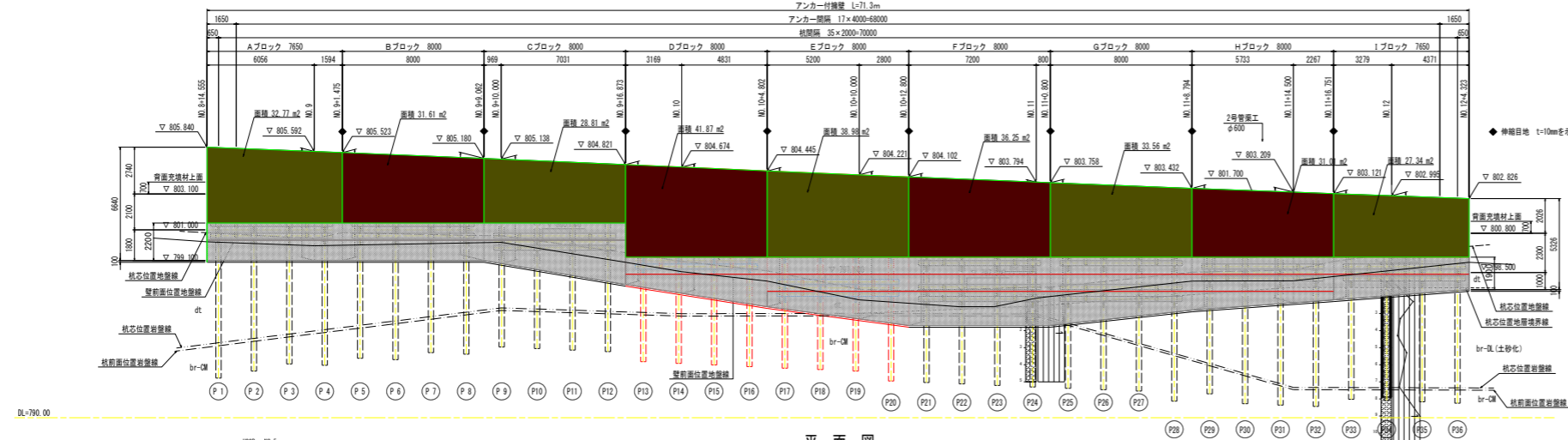




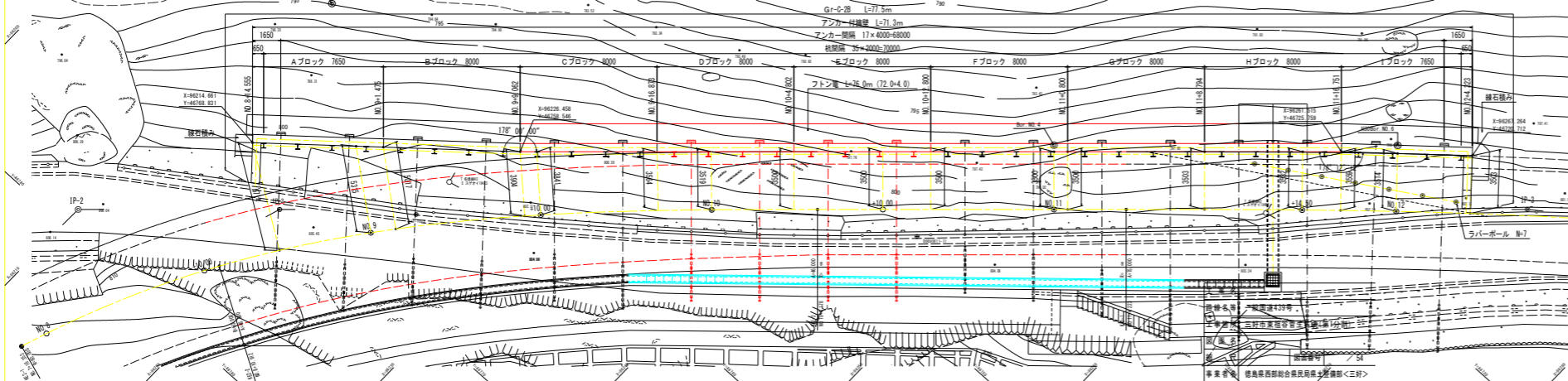
工種	擁壁工		数量内訳表																											
種別	細別	規格	計算式	単位	小計	合計																								
防護柵工	ガードレール	Gr-C-2B																												
			No.10+4.8付近～No.12+4.6付近	m	45.5																									
	補強鉄筋	補強鉄筋	45.50/2.0=23本																											
		SD345	D13																											
			23×3.0=	kg	69																									
<p style="text-align: center;"><b>ガードレール補強筋詳細図</b> S=1:20 (Gr-C-2B用)</p> <p><b>断面図</b></p> <p><b>平面図</b></p> <p><b>鉄筋質量表</b> (1.0箇所当たり)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>径</th> <th>長さ</th> <th>本数</th> <th>単重</th> <th>質量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>D13</td> <td>1500</td> <td>1</td> <td>0.995</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>D13</td> <td>1500</td> <td>1</td> <td>0.995</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>SD345 D13 3.0 kg</td> </tr> </tbody> </table>							記号	径	長さ	本数	単重	質量	①	D13	1500	1	0.995	1.5	②	D13	1500	1	0.995	1.5						SD345 D13 3.0 kg
記号	径	長さ	本数	単重	質量																									
①	D13	1500	1	0.995	1.5																									
②	D13	1500	1	0.995	1.5																									
					SD345 D13 3.0 kg																									

アンカー付擁壁一般図 S=1:100  
 < 終点側区間 >

背面図

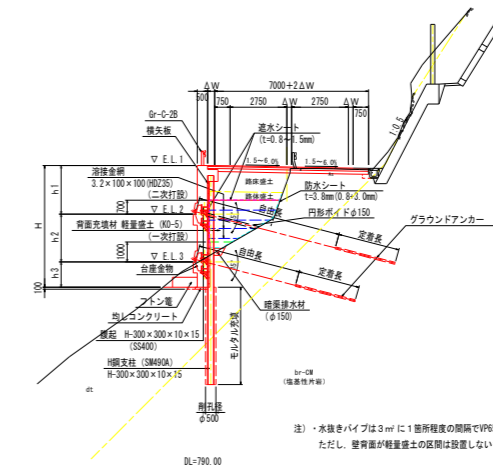


平面図



数量参考図

標準断面図  
 (NO. 9+10.0付近)



注) →水抜きパイプは3mに1箇所程度の間隔でP65を設置すること。ただし、壁面が軽量盛土の区間は設置しないものとする。

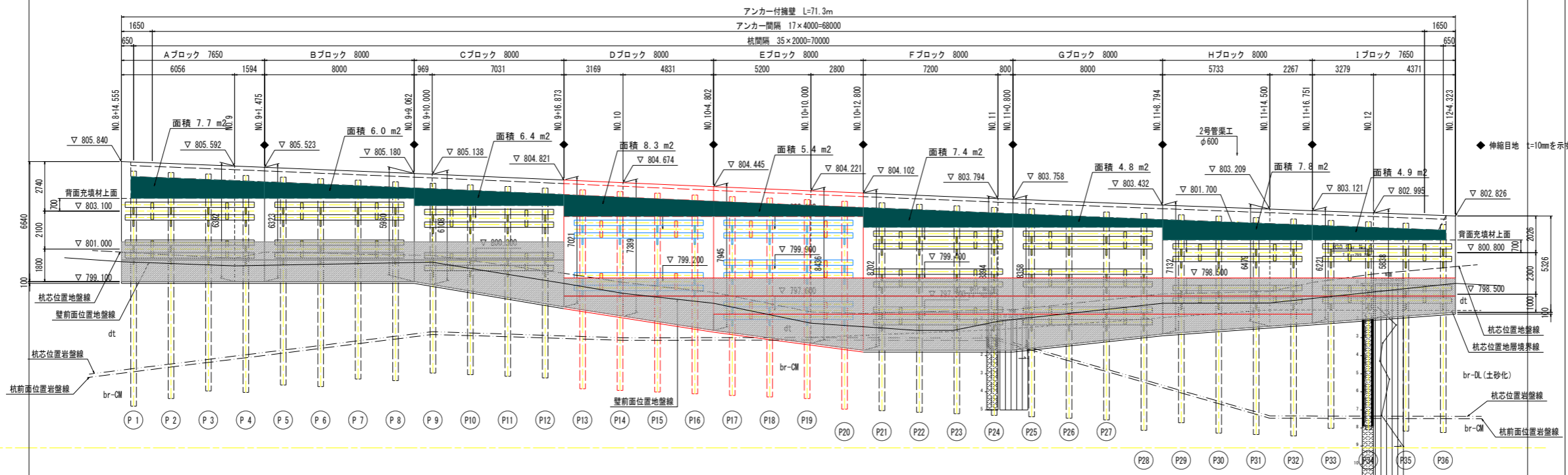
- 【施工手順】
- 1) 杭工用の足場を設置してH鋼杭をダウンホールハンマーで施工する。
  - 2) H鋼杭に横矢板を挿入しながら壁下地まで掘削を行う。
  - 3) 裏込め材一次打設面以上に横矢板を設置する。
  - 4) 状断面に埋戻し土を打設し、溶接金網及び防水シートを必要分設置する。
  - 5) 裏込め材一次打設面まで裏込め材（軽盛土）を打設する。
  - 6) 軽盛盛土が硬化後、杭に横起し鋼材を設置して下段アンカーを施工する。
  - 7) 裏込め材二次打設面以上に横矢板を設置する。
  - 8) 溶接金網及び防水シートを設置して、裏込め材二次打設面まで軽盛盛土を打設する。
  - 9) 軽盛盛土が硬化後、杭に横起し鋼材を設置して上段アンカーを施工する。
  - 10) アンカーの施工が完了後、残りの横矢板を設置して防水シートを設置後、盛土を行う。
  - 11) 前面コンクリート壁（RC）を仕上げて最終盛土及び構築を行う。

工 業 名	国土建設業(土木) 建設業(建設)
種 別 名	一般道路43号
工 事 所 名	三好市東福谷音生名橋(第1分橋)
図 面 名	アンカー付擁壁一般図<終点側区間>
縮 尺	S=1:100 図面番号 8 / 21
会 社 名	
事 業 者 名	徳島県西部総合振興局土木整備部<三好>

水抜き対象コンクリート参考図 S=1:100  
 < 終点側区間 >

数量参考図

背面図



工事名			
路線名等	一般国道439号		
工事箇所	三好市東祖谷管生名頃(第1分割)		
図面名			
縮尺	図面番号	/ 54	
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		