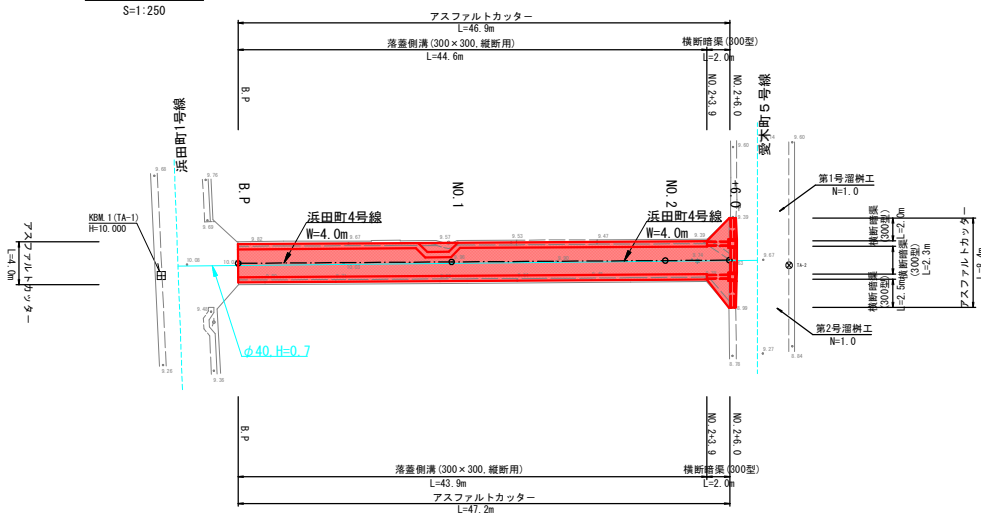
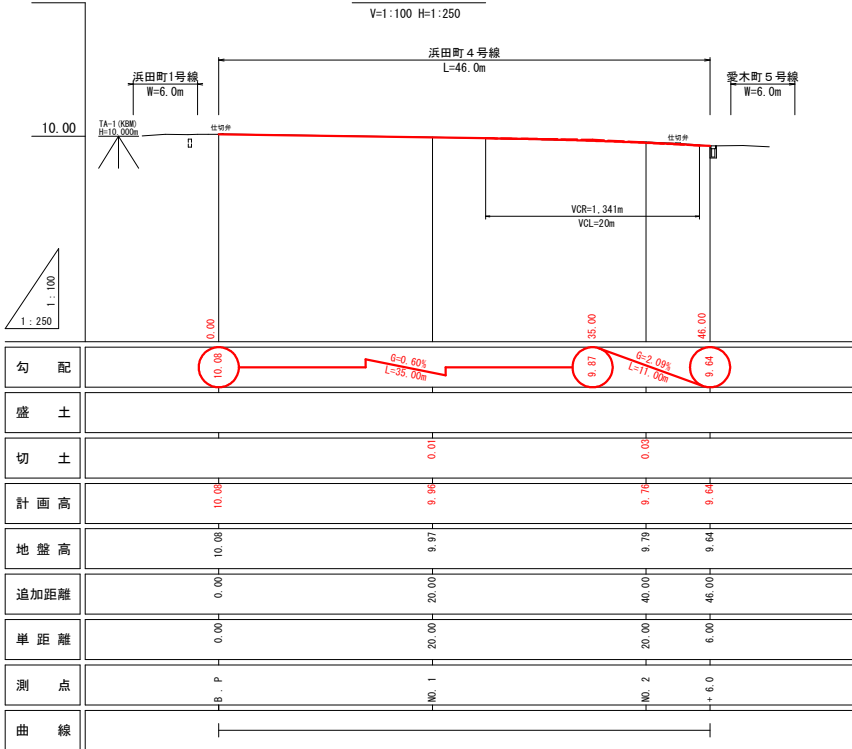


# 市道 浜田町4号線

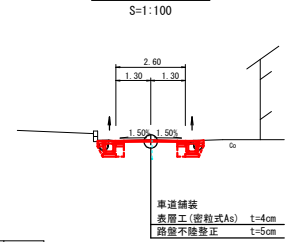
平面図



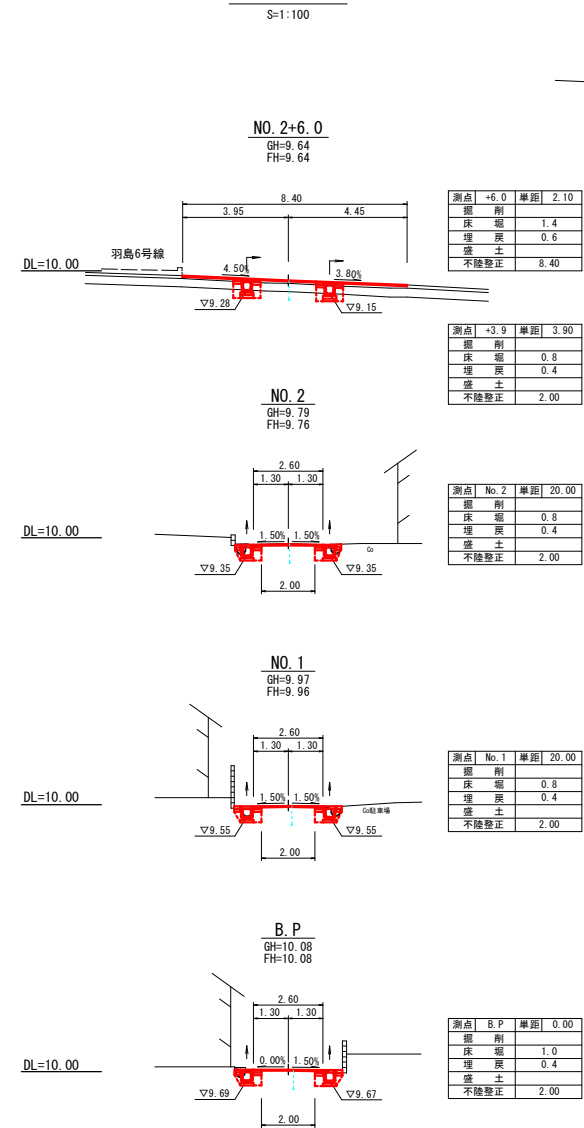
縦断図



標準断面図



横断図



座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
BP	1003.975	1006.066	H=10.000
TA-1	1000.000	1000.000	H=10.000
TA-2	1024.791	1053.304	
点名	X座標	Y座標	備考
No. 1	1012.225	1024.317	
No. 2	1020.474	1042.537	
No. 2+6.0	1022.949	1048.002	

支障物一覧表

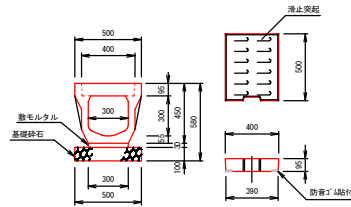
種類	位置	番号等
電話柱	BP+19.74 左	西幹 L1 L5 1
住宅兼入口	BP+8.0 左	L=0.95m B=0.65m H=0.08m
	BP+10.0 右	L=1.17m B=0.40m H1=0.06m H2=0.20m
	No. 1+6.0 左	L=7.00m B=0.60m H=0.15m
	No. 1+8.0 右	L=3.00m B=0.40m H=0.11m
	仕切マンホール	BP+0.17 左

実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和8年度 電源道線第5号 浜田町4号線道路改良工事
河井名	市道 浜田町4号線
工事箇所	いちき串木野市 羽島 地内
図面種類	平面図・縦断面図・横断面図
縮尺	各図参照
図面番号	全 4 葉 第 1 号

# 市道 浜田町4号線

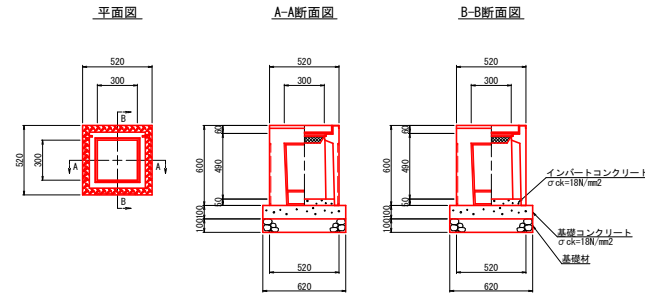
梁付側溝 300×300型  
S = 1/20



《梁付側溝(300×300, 縦断用)》材料表 (10m当り)

種別	材料規格	計算式	数量	単位
側溝	T-25 縦断用 300×300	L=2,000 W=478g/個 10.00±2.00	=5.00	5.00 個
敷モルタル	1:3	0.03×0.30×10.00	=0.09	0.09 m <sup>3</sup>
基礎砕石	t=10cm 再生砕石	0.50×10.00	=5.00	5.00 m <sup>2</sup>
基礎整正		0.50×10.00	=5.00	5.00 m <sup>2</sup>
蓋版	300用 W=43kg/枚			10.00 枚
上層路盤工	t=7cm 粒型砕石	0.30×10.00	=3.00	3.00 m <sup>2</sup>
下層路盤工	t=10cm 再生砕石	0.30×10.00	=3.00	3.00 m <sup>2</sup>

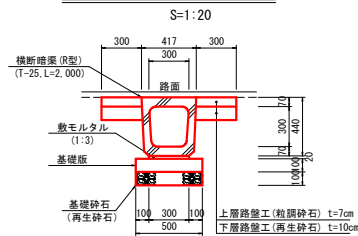
第1・2号樹標準断面図 S=1/20  
300×300A



数量表(300×300A)

名称	換要	計算式	数量	単位
躯体			1.00	基
基礎整正		0.620×0.620	0.38	m <sup>2</sup>
基礎材	t=100mm	0.620×0.620	0.38	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	0.100×0.620×0.620	0.04	m <sup>3</sup>
基礎型枠		0.100×0.620×4	0.25	m <sup>2</sup>
インバートコンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>		0.01	m <sup>3</sup>
グレーチング蓋	300×300用		1.00	枚

横断暗渠(300型)



《横断暗渠300型》材料表 (10m当り)

種別	材料規格	計算式	数量	単位
横断暗渠	T-25 300型	L=2,000 W=432g/個 10.00±2.00	=5.00	5.00 個
敷モルタル	1:3	0.02×0.30×10.00	=0.06	0.06 m <sup>3</sup>
基礎版	100×500×2000 t=10cm	10.00±2.00	=5.00	5.00 枚
基礎砕石	t=10cm 再生砕石	0.50×10.00	=5.00	5.00 m <sup>2</sup>
基礎整正		0.50×10.00	=5.00	5.00 m <sup>2</sup>
上層路盤工	t=7cm 粒型砕石	0.30×2×10.00	=6.00	6.00 m <sup>2</sup>
下層路盤工	t=10cm 再生砕石	0.30×2×10.00	=6.00	6.00 m <sup>2</sup>

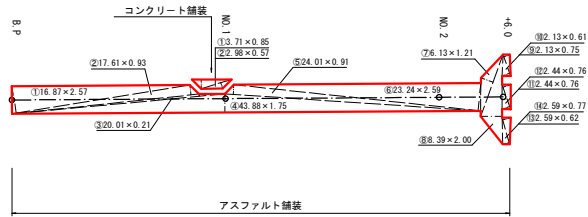
## 実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和8年度 電源道線第5号 浜田町4号線道路改良工事
河井 路線名	市道 浜田町4号線
工事箇所	いちき串木野市 羽島 地内
図面種類	構造図
縮尺	各図参照
図面番号	全 4 葉 第 2 号

# 市道 浜田町4号線

## 舗装求積図

S=1/250



### アスファルト舗装構成



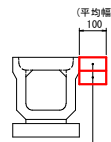
表層工 (密粒式As) t=4cm  
路盤不陸整正 (粗粒砕石) 平均厚=5cm

### コンクリート舗装構成



表層工 (コンクリート) 18N/mm<sup>2</sup> t=10cm  
路盤工 (切込砕石) t=10cm

### コンクリート舗装



表層工 (コンクリート) 18N/mm<sup>2</sup> t=10cm  
路盤工 (切込砕石) t=10cm

舗装面積計算表 (三斜法)

アスファルト舗装			
NO	底辺	高さ	積面積
①	16.87	2.57	43.356
②	17.61	0.93	16.377
③	20.01	0.21	4.202
④	43.88	1.75	76.790
⑤	24.01	0.91	21.849
⑥	23.24	2.59	60.192
⑦	6.13	1.21	7.417
⑧	8.39	2.00	16.780
⑨	2.13	0.75	1.598
⑩	2.13	0.61	1.299
⑪	2.44	0.76	1.854
⑫	2.44	0.76	1.854
⑬	2.59	0.62	1.606
⑭	2.59	0.77	1.994
合計			257.188
1/2			128.594
面積			128.59

舗装面積計算表 (三斜法)

コンクリート舗装			
NO	底辺	高さ	積面積
①	3.71	0.85	3.154
②	2.98	0.57	1.699
合計			4.853
1/2			2.427
面積			2.43

《舗装面積》集計表

(1.0式当り)

種別	材料規格	計算式	数量	単位
アスファルト	4+5cm		128.6	m <sup>2</sup>
コンクリート	10+10cm	2.43+0.10×(44.6+43.9)	=11.280	m <sup>2</sup>

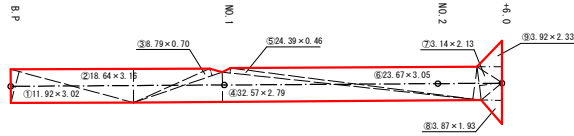
## 実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和8年度 電源道線第5号 浜田町4号線道路改良工事
河井路線名	市道 浜田町4号線
工事箇所	いちき串木野市 羽島 地内
図面種類	舗装求積図
縮尺	各図参照
図面番号	全 4 葉 第 3 号

# 市道 浜田町4号線

## 舗装剥取求積図

S=1:250



舗装剥取面積計算表 (三創法)

アスファルト舗装			
NO	底辺	高さ	積面積
①	11.92	3.02	35.998
②	18.64	3.16	58.902
③	8.79	0.70	6.153
④	32.57	2.79	90.870
⑤	24.39	0.46	11.219
⑥	23.67	3.05	72.194
⑦	3.14	2.13	6.688
⑧	3.87	1.93	7.469
⑨	3.92	2.33	9.134
合計			298.627
1/2			149.314
面積			149.31

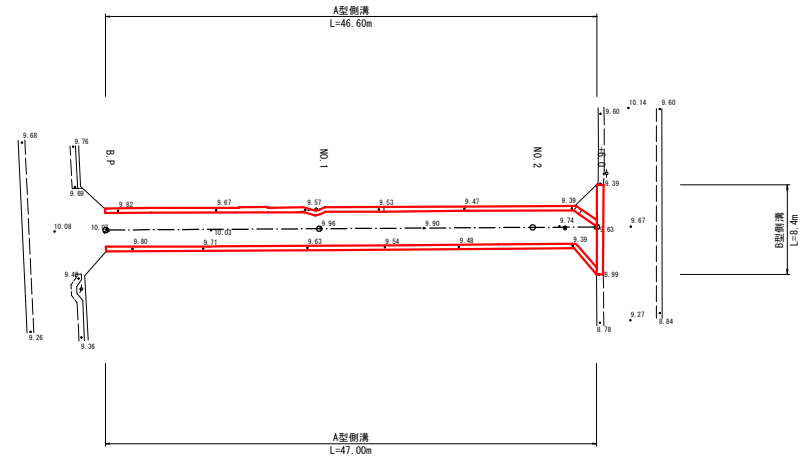
《舗装剥取面積》集計表

(1.0式当り)

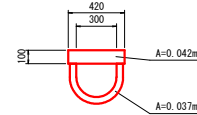
種別	材料規格	計算式	数量	単位
アスファルト	t=4cm		149.3	m <sup>2</sup>

## 取壊工詳細図

S=1:250



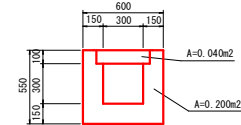
A型側溝取壊工



無筋コンクリート  
V=0.037 × (46.60+47.00)=3.463m<sup>3</sup>

鉄筋コンクリート  
V=0.042 × (46.60+47.00)=3.931m<sup>3</sup>

B型側溝取壊工



無筋コンクリート  
V=0.200 × 8.40=1.680m<sup>3</sup>

鉄筋コンクリート  
V=0.040 × 8.40=0.336m<sup>3</sup>

《建設副産物処理》材料表

(1.0式当り)

種別	材料規格	計算式	数量	単位
アスファルト剥取	t=4cm		149.3	m <sup>2</sup>
アスファルト殻		149.3 × 0.04 = 5.97	6.0	m <sup>3</sup>
コンクリート殻	鉄筋	3.931+0.336 = 4.267	4.3	m <sup>3</sup>
コンクリート殻	無筋	3.463+1.680 = 5.143	5.1	m <sup>3</sup>

## 実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和6年度 電源道第5号 浜田町4号線道路改良工事
路線名	市道 浜田町4号線
工事箇所	いちき串木野市 羽島 地内
図面種類	建設副産物処理図
縮尺	各図参照
図面番号	全 4 葉 第 4 号