



# 設計内訳書 (本01)

工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事				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				
土工							
		式	1				
掘削							単 1号
		m3	550				
床堀							単 2号
		m3	110				
埋戻し							単 3号
		m3	80				
残土処理							単 4号
		m3	560				
舗装工							
		式	1				
車道舗装							
		式	1				
表層工	再生密粒度AS20F t=5cm						単 5号
		m2	899				
路盤工	再生砕石RC-40 t=30cm						単 6号
		m2	899				
コンクリート舗装工	乗入れ						
		式	1				
表層工	18N/mm2 t=15cm						単 7号
		m2	6				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事				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
表層工	18N/mm <sup>2</sup> t=5cm 間詰						単 8号
		m <sup>2</sup>	0.9				
路盤工	再生砕石RC-40 t=10cm						単 9号
		m <sup>2</sup>	6				
排水構造物工							
		式	1				
側溝工							
		式	1				
道路用側溝	PU-3 250×250						単 10号
		m	80				
道路用側溝	PU-3 300×300						単 11号
		m	28				
道路用側溝	PU-3 300×400						単 12号
		m	16				
道路用側溝	PU-3 300×500						単 13号
		m	58				
道路用側溝	PU-3 300×600						単 14号
		m	46				
道路用側溝	PU-3 300×700						単 15号
		m	29				
道路用側溝	電柱切り回し PU-3 300×500						単 16号
		箇所	1				
自由勾配側溝	800×600						単 17号
		m	10				
調整コンクリート	インパ <sup>®</sup> ートコンクリート 18-8-40						単 18号
		m <sup>3</sup>	5				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事				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
縦断暗渠工							
		式	1				
暗渠工	PU-BOX300A 500×500×1000						内 1号
		式	1				
横断暗渠工							
		式	1				
第1号横断暗渠工	PU-BOX300A 50 0×500×700 500×500×600						内 2号
		式	1				
第2号横断暗渠工	PU-BOX300A 50 0×500×800 500×500×600						内 3号
		式	1				
第3号横断暗渠工	PU-BOX300A 700×700×900						内 4号
		式	1				
第4号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800						内 5号
		式	1				
第5号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800						内 6号
		式	1				
宅内排水管接続工	PU-BOX300A 500×500×700						内 7号
		式	1				
集水枳							
		式	1				
集水枳	1000×1000×900						単 19号
		箇所	1				
溜枳	特殊枳厚肉型 500×500						単 20号
		箇所	1				
雨水枳	300B						単 21号
		箇所	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事				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
道路附属施設工							
		式	1				
マンホール嵩上げ工							
		式	1				
嵩上げ(下水道)							内 8号
		式	1				
嵩上げ(上水道)							内 9号
		式	1				
境界工							
		式	1				
境界杭設置							内 10号
		式	1				
構造物撤去工							
		式	1				
構造物取壊し工							
		式	1				
舗装版切断	CO版						単 22号
		m	6				
舗装版切断	AS版						単 23号
		m	26				
舗装版取壊し	AS版						単 24号
		m2	899				
運搬処理	AS殻						単 25号
		m3	45				
取壊運搬処理	CO殻 有筋						単 26号
		m3	17				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事				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
取壊運搬処理	C0殻 無筋						単 27号
		m3	6				
仮設工							
		式	1				
水替工							
		式	1				
ポンプ排水							内 11号
		式	1				
交通管理工							
		式	1				
交通誘導警備員							単 28号
		人					
直接工事費							
		式	1				
共通仮設							
		式	1				
共通仮設費							
		式	1				
技術管理費							
		式	1				
土質試験費							内 12号
		式	1				
共通仮設費 (率計上)							
		式	1				
純工事費							
		式	1				

# 設計内訳書（本01）

工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事				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
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				

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	暗渠工	PU-BOX300A 500×500×1000					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュヤーン 40~0, 0.5m3/10m	m	1.3				単 47号
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.46m3超0.49m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 48号
合計							



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	第1号横断暗渠工	PU-BOX300A 700 500×500×600	500×500×				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m3/10m	m	4.7				単 47号
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.36m3超0.38m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.32m3超0.34m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	2				単 48号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	第2号横断暗渠工	PU-BOX300A 800 500×500×600	500×500×					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m <sup>3</sup> /10m	m	2				単 47号	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.40m <sup>3</sup> 超0.43m <sup>3</sup> 以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1					
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.32m <sup>3</sup> 超0.34m <sup>3</sup> 以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1					
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	2				単 48号	
合計								

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	第3号横断暗渠工	PU-BOX300A 700×700×900					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュヤーン 40~0, 0.5m3/10m	m	4.8				単 47号
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.58m3超0.61m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 49号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	第4号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュヤーン 40~0, 0.5m3/10m	m	3.8				単 47号
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.40m3超0.43m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 48号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	第5号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m3/10m	m	4.4				単 47号
現場打ち集水樹・街渠樹(本体)	18-8-40(普通), 0.40m3超0.43m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 48号
集水樹 集水樹グレチング緑塊 600用		組	1				
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	宅内排水管接続工	PU-BOX300A 500×500×700					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m3/10m	m	4.2				単 47号
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(普通), 0.34m3超0.36m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 48号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	嵩上げ(下水道)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
蓋(受枠とも) 調整コンクリートブロック据付工	調整コンクリートブロックを使用しない, 標準(1.0)	組	1				単 51号
蓋(受枠とも) 調整コンクリートブロック据付工	調整コンクリートブロックを使用する, 標準(1.0)	組	8				単 52号
蓋(受枠とも) 調整コンクリートブロック撤去工		組	9				
調整金具 25mmまで		組	1				
調整金具 45mmまで		組	8				
1号人孔 調整リング H=50		個	3				
1号人孔 調整リング H=100		個	1				
1号人孔 調整リング H=150		個	7				
無収縮モルタル 25kg		袋	7				
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	嵩上げ(上水道)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
空気弁管設置①		式	1				単 53号
空気弁管撤去① コンクリート柵		式	1				単 54号
消火栓弁管設置②		式	1				単 55号
消火栓弁管撤去② ビロン製		式	1				単 56号
仕切弁管設置③		式	1				単 57号
仕切弁管撤去③ ねじ式		式	1				単 58号
仕切弁管設置④		式	1				単 59号
仕切弁管撤去④ ねじ式		式	1				単 60号
仕切弁管設置⑤		式	1				単 61号
仕切弁管撤去⑤ ねじ式		式	1				単 62号
止水栓管設置⑥⑦⑧		式	1				単 63号
止水栓管撤去⑥⑦⑧		式	1				単 64号

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	嵩上げ(上水道)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
合計							



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	境界杭設置							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート杭 90×90×600 七ヶ浜タイプ		本	14					
プレート杭 30×30 アルミダイキャスト		枚	41					
合計								

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	ポンプ排水							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
ポンプ運転工	作業時排水 発動発電機, 1台	日					単 68号	
合計								

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	土質試験費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質試験費		式	1				単 69号
合計							

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削		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	
掘削		土砂, 上記以外(小規模), 小規模(標準)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	床掘		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	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	埋戻し		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	
埋戻し		上記以外(小規模),土砂	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	残土処理		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,2.5km以下	m3	1				
整地		敷均し(ルース),標準	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	表層工	再生密粒度AS20F t=5cm	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	
表層(車道・路肩部)		45mm以上55mm未満, 1.4m以上, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), フライコート PK-3	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	路盤工	再生碎石RC-40 t=30cm	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	
下層路盤(車道・路肩部)		275mmを超え325mm以下, 再生クラッシュラン RC-40	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	表層工	18N/mm2 t=15cm	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			m2	1			単 29号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	表層工	18N/mm2 t=5cm 間詰	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			m2	1			単 30号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	路盤工	再生碎石RC-40 t=10cm	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	
	下層路盤(歩道部)	75mmを超え125mm以下, 再生クラッシュアソ RC-40	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	道路用側溝	PU-3 250×250	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	
	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 250 250×250×2000, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クワッパ	m	10				単 31号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 250 36.2×9×50, 無, 無, 無	枚	19				単 32号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 33号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m



# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	道路用側溝	PU-3 300×300	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	
	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クワッチャ	m	10				単 34号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無, 無, 無	枚	19				単 35号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 36号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	道路用側溝	PU-3 300×400	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	
	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300B 300×400×2000, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クワッチャ	m	10				単 37号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無, 無, 無	枚	19				単 35号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 38号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	道路用側溝	PU-3 300×500	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	
	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300C 300×500×2000, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クワッシュ	m	10				単 39号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無, 無, 無	枚	19				単 35号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 38号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	道路用側溝	PU-3 300×600	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	
	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m3/10	m	10				単 40号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無, 無, 無	枚	19				単 35号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 38号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	道路用側溝	PU-3 300×700	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	
	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m3/10	m	10				単 41号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無, 無, 無	枚	19				単 35号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 38号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	道路用側溝	電柱切り回し PU-3 300×500	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝[市場単価]			m	2.8			単 42号	
蓋版 [市場単価]		据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	8			単 43号	
合計								
単価							円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	自由勾配側溝	800×600	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	
	自由勾配側溝 [市場単価]	1000を超え2000kg/個以下, 18-8-40(普通), 1.18m3/10m, 50m以上(標準), 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 1.18m	m	10				単 44号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	8				単 45号
	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1				単 46号 かさ上げ すべり止め ゴム付き
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	調整コンクリート	インパートコンクリート 18-8-40	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, 打設量10m3/日未満かつ高2m以下, 各種, 養生無し, 有り	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	集水桝	1000×1000×900	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(普通), 0.82m3超0.87m3以下, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
蓋版 [市場単価]		据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無, 無, 無	枚	1			単 50号	
合計								
単価							円/箇所	



# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	溜桧	特殊桧厚肉型 500×500	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	集水桧 特殊桧厚肉型 500×500×300		個	1				
	集水桧 特殊桧厚肉型 500×500×450		個	1				
	集水桧 集水桧がレチンク`縁塊 500用		組	1				
	フ`レキャスト集水桧	据付, 80kgを超え400kg以下, 有り	基	1				
	コンクリート	小型構造物, 打設地上高さ2m以下, 各種, 養生無し, 無し	m3	0.03				
	合計							
	単価							円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	雨水桷	300B	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
集水桷 鉄筋コンクリート雨水溜桷 300B			個	1				
集水桷 雨水溜桷用Uリット ステンレス 300×300×25 並目			組	1				
フ レキャスト集水桷		据付, 50kg以上80kg以下, 有り	基	1				
合計								
単価								円/箇所

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	舗装版切断	CO版	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	
舗装版切断		コンクリート舗装版, 15cm以下	m	1				
合計								
単価							円/m	

# 1 次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	舗装版切断	AS版	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	
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下	m	1				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	舗装版取壊し	AS版	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	
舗装版取壊し積込工		山積0.28m3(平積0.2m3),0cm超え10cm以下,排出がｽ対策型(第1次基準値)	m2	1			単 65号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	運搬処理	AS殻	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		舗装版破碎,機械(騒音対策不要、厚15cm以下),有り,6.0km以下	m3	1				
処分費 アスファルト殻			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	取壊運搬処理	CO殻 有筋	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	
	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 機械施工, 10m3以上, 無, 無, 不要	m3	1			単 66号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 6.0km以下	m3	1				
	処分費 コンクリート殻 有筋		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	取壊運搬処理	CO殻 無筋	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	
	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 10m3以上, 無, 無, 不要	m3	1			単 67号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 6.0km以下	m3	1				
	処分費 コンクリート殻 無筋		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	交通誘導警備員		単位	人	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	

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	コンクリート	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	小型構造物, 打設地上高さ2m以下, 各種, 養生無し, 無し	m3	0.15			
	合計						
	単価						円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	コンクリート	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	小型構造物, 打設地上高さ2m以下, 各種, 養生無し, 無し	m3	0.05			
	合計						
	単価						円/m2



## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	U型側溝[市場単価]	据付け,無,道路用鉄筋Co側溝3種 JI S A 5372,250 250×250×2000,50m以上(標準),無,無,無,有,再生クラッシュ	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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 250 250×250×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.54				
	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	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 250 36.2×9×50, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40kg以下		枚	100				
	道路用側溝蓋 3種 250 36.2×9×50		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40kg以下		枚	100				
	側溝蓋 鋼製グレーチング 250用 L=500 普通目 T-25		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

# 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 道路用鉄筋Co側溝3種 JI S A 5372, 300A 300×300×2000, 50m以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クラッシュ	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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	蓋版 [市場単価]	据付け, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40を超え170kg以下		枚	100				
	道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40kg以下		枚	100				
	側溝蓋 鋼製グレーチング 300用 L=500 普通目 T-20		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	U型側溝[市場単価]	据付け, 無, 道路用鉄筋Co側溝3種 JI S A 5372, 300B 300×400×2000, 50m 以上(標準), 無, 無, 無, 有, 再生クラッシャ	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	
排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下			m	10				
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300B 300×400×2000			個	5				
再生クラッシャー RC-40			m3	0.6				
合計								
単価								円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40kg以下		枚	100				
	側溝蓋 鋼製グレーチング 300用 L=500 普通目 T-20		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	U型側溝[市場単価]	据付け,無,道路用鉄筋Co側溝3種 JI S A 5372,300C 300×500×2000,50m以上(標準),無,無,無,有,再生クラッシュ	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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300C 300×500×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	U型側溝[市場単価]	据付け,無,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,50m以上(標準),無,無,無,有,再生クラッシュラン 40~0,0.5m3/10	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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	側溝 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300×600×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	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	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	U型側溝[市場単価]	据付け,無,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,50m以上(標準),無,無,無,有,再生クラッシュラン 40~0.5m3/10	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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	側溝 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300×700×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	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	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	U型側溝[市場単価]		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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	側溝 道路用鉄筋コンクリート側溝 電柱切り回し用 300C		個	14				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	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	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40kg以下		枚	100				
	側溝蓋 電柱切り回し用コンクリート蓋 300用		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	自由勾配側溝 [市場単価]	1000を超え2000kg/個以下, 18-8-40(普通), 1.18m <sup>3</sup> /10m, 50m以上(標準), 無, 無, 有, 再生クラッシャー 40~0, 1.18m	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	
	排水構造物工 自由勾配側溝 L2000 1000を超え2000kg以下		m	10				
	側溝 自由勾配側溝 800×600×2000		個	5				
	生コンクリート 18-8-40		m <sup>3</sup>	1.251				
	再生クラッシャー RC-40		m <sup>3</sup>	1.416				
	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	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/ 枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40を超え170kg以下		枚	100				
	自由勾配側溝蓋 800用 車道用		枚	100				
	合計							
	単価							円/枚

# 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/ 枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40を超え170kg以下		枚	100				
	側溝蓋 自由勾グレーチング 車道用 並目 幅800 L=1000		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

# 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	U型側溝[市場単価]	据付け, L=1000mm, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 50m未満, 無, 無, 有, 再生クラッシュラン 40~0, 0.5m3/10m	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	
	排水構造物工 U型側溝 L2000 1000kg以下		m	10				
	側溝 暗渠型側溝 PU-BOX 300A		個	10				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	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	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40kg以下		枚	100				
	集水桝 集水桝グレーチング 500×500用 T-25		組	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚



## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/ 枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40を超え170kg以下		枚	100				
	鋼製グレーチング 蓋 700×700 87.1kg/1枚組 T-25		組	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	蓋版 [市場単価]	据付け, 蓋版(各種), 40を超え170kg/ 枚以下, 無, 無, 無	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水構造物工 蓋版コンクリート・鋼製 40を超え170kg以下		枚	100				
	鋼製グレーチング 蓋 1000×1000 222.4kg/2枚組 T-25		組	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	蓋(受枠とも) 調整コンクリートブロック据付工	調整コンクリートブロックを使用しない,標準 (1.0)	単位	組	単位数量	1	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					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊			日					
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/組

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	蓋(受枠とも) 調整コンクリートブロック据付工	調整コンクリートブロックを使用する,標準(1.0)	単位	組	単位数量	1	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊		日					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/組

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	空気弁設置①	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄蓋設置工	設置, 円形4号	個	1			単 70号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 調整リング 高さ50mm	個	1			単 71号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 上部壁 高さ200mm	個	1			単 72号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 中部壁 高さ100mm	個	1			単 73号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 下部壁 高さ300mm	個	1			単 74号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 底板 高さ40mm	個	1			単 75号
	空気弁 蓋 φ600		個	1			
	空気弁・消火栓 レジンコンクリート リング H=50 φ600		個	1			
	空気弁 レジンコンクリート A上部 H=200 φ600		個	1			
	空気弁 レジンコンクリート B中部 H=100 φ600		個	1			
	空気弁 レジンコンクリート C下部 H=300 φ600		個	1			
	空気弁 レジンコンクリート D底板 H=40 φ600		個	1			

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	空気弁筐設置①		単位	式	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
空気弁 副資材 E			箇所	1					
合計									

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	空気弁筐撤去① コンクリート柵	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	プレキャスト集水柵	撤去, 400kgを超え800kg以下	基	1			
	合計						

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	消火栓弁筐設置②	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄蓋設置工	設置, 角形2号	個	1			単 76号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(角形)	設置, 2号, 調整リング 高さ50mm	個	1			単 77号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(角形)	設置, 2号, 上部壁 高さ200mm	個	1			単 78号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(角形)	設置, 2号, 中部壁 高さ100mm	個	1			単 79号
	消火栓 レジンコンクリート B中部 H=100		個	1			
	空気弁・消火栓 レジンコンクリート リング H=50 φ600		個	1			
	消火栓 副資材 E		箇所	1			
	合計						



# 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	消火栓弁筐撤去② レジン製	単位	式	単位数量	1	単価		
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	レジンコンクリート製ボックス設置工(角形)	撤去, 2号, 中部壁	高さ200mm	個	1			単 80号
	レジンコンクリート製ボックス設置工(角形)	撤去, 2号, 上部壁	高さ200mm	個	1			単 81号
	鉄蓋設置工	撤去, 角形2号		個	1			単 82号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	仕切弁筐設置③	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	1			単 83号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 調整リング 高さ50mm	個	1			単 84号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 上部壁 高さ150mm	個	1			単 85号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ300mm	個	1			単 86号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 下部壁 高さ300(RB(C), RB(CA))	個	1			単 87号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 底板 高さ40mm	個	1			単 88号
	仕切弁 鉄蓋 φ250		組	1			
	仕切弁 レジコンクリート リング H=50 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート A上部 H=150 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート B中部 H=300 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート C下部 H=300 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート D底板 H=40 φ250		個	1			

# 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	仕切弁筐設置③		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仕切弁	副資材 E		個	1				
合計								

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	仕切弁篋撤去③ ねじ式		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ねじ式弁篋設置工		撤去, A, B形1号, 無						単 89号
			箇所	1				
合計								

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	仕切弁筐設置④	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	1			単 83号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 調整リング 高さ50mm	個	1			単 84号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 上部壁 高さ150mm	個	1			単 85号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ300mm	個	2			単 86号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 下部壁 高さ300(RB(C), RB(CA))	個	1			単 87号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 底板 高さ40mm	個	1			単 88号
	仕切弁 鉄蓋 φ250		組	1			
	仕切弁 レジコンクリート リング H=50 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート A上部 H=150 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート B中部 H=300 φ250		個	2			
	仕切弁 レジコンクリート C下部 H=300 φ250		個	1			
	仕切弁 CR製 D底板 H=60 φ250		個	1			

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	仕切弁筐設置④		単 位	式	単 位 数 量	1	単 価	
名称・規格		条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	仕切弁 副資材 E		個	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	仕切弁篋撤去④ ねじ式		単 位	式	単 位 数 量		単 価
名称・規格		条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	ねじ式弁篋設置工	撤去, A, B形1号, 無					単 89号
			箇所	1			
	合計						

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	仕切弁筐設置⑤	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	1			単 83号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 上部壁 高さ150mm	個	1			単 85号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ300mm	個	1			単 86号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 下部壁 高さ300(RB(C), RB(CA))	個	1			単 87号
	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 底版 高さ 40mm	個	1			単 88号
	仕切弁 鉄蓋 φ250		組	1			
	仕切弁 レジコンクリート A上部 H=150 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート B中部 H=300 φ250		個	1			
	仕切弁 レジコンクリート C下部 H=300 φ250		個	1			
	仕切弁 CR製 D底板 H=60 φ250		個	1			
	仕切弁 副資材 E		個	1			
	合計						



## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	仕切弁篋撤去⑤ ねじ式	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ねじ式弁篋設置工	撤去, A, B形1号, 無	箇所	1			単 89号
	合計						

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	止水栓篋設置⑥⑦⑧	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	止水栓取付	50mm, VP用, 篋のみ	箇所	3			単 90号
	止水栓篋 φ100		ヶ	3			
	合計						

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	止水栓筐撤去⑥⑦⑧		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水栓撤去		箇所	3				単 91号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	舗装版取壊し積込工	山積0.28m3(平積0.2m3), 0cm超え10cm以下, 排出ガス対策型(第1次基準値)	単位	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					
	普通作業員		人					
	バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)	排出ガス対策型(第1次基準値)	時間					単 92号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 機械施工, 10m3以上, 無, 無, 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	
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 10m3以上, 無, 無, 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	
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	ホソフ 運転工	作業時排水 発動発電機, 1台	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	工事用水中モータホソフ [普通型] 潜水ホソフ 口径50mm 全揚程5m		日					
	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA		日					
	諸雑費 (率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

## 2次単価表

単価使用年月	2017.05
歩掛適用年月	2017.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	土質試験費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
設計CBR試験			試料	3				
合計								

# — 特記仕様書 —

## 施工条件明示書

工事番号	七建第17-80号	工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ浜道路改良工事	事務所名	宮城県七ヶ浜町									
項目	条件	内 容			施工方法	備考								
1	共通仕様書の適用	本工事は、宮城県土木部制定「共通仕様書」を適用するほか、本特記仕様書により施工するものとする。仕様書の記載内容の優先は、「特記仕様書」「共通特記仕様書」「共通仕様書」の順とする。												
2 主任技術者及び監理技術者(以下、配置技術者という。)の配置														
(1) 現場施工に着手する日の指定 (配置技術者の配置要件の特例) ※平成25年4月1日以降適用(現場施工の着手日を指定した工事における配置技術者の配置要件の特例について)	○ あり ○ あり ● ない ● ない	平成 年 月 日 (「3 工程関係」に条件がない場合は、期日以前の着手も可能) 請負者が着手日を選択出来る工事(フレックス工事) 契約日から○日以内 土木工事共通特記仕様書第1編1-1-4によること。 請負者は、現場施工に着手する日の指定がない限り、原則として、契約書に定める工期の初日から30日以内に現場施工に着手しなければならない。(共通仕様書第1編共通編第1章総則1-1-8) 上記現場施工に着手する日の前日までの期間において、工事準備等を含め工事現場が不稼働であることが明確な場合は、配置技術者の工事現場への専任は要しない。 出納局契約課ホームページ参照のこと。http://www.pref.miyagi.jp/keiyaku/kk50.htm												
3 工程関係														
(1) 関連工事による施工時期の調整	● あり ○ ない	仙台塩釜港湾事務所発注工事と調整をすること												
(2) 施工時期による制限	● あり ○ ない	近接に海苔加工所があるので、冬季施工を避けること。												
(3) 関係機関等との協議の未成立	○ あり ● ない													
(4) 関係機関等との協議結果、特定条件の付加	○ あり ● ない													
4 公害対策関係														
(1) 施工方法、機械施設、作業時間等の制限	○ あり ● ない													
5 安全対策関係														
(1) 交通安全施設等の指定	● あり ○ ない	交通整理員を必要に応じ配置すること												
(2) 占用埋設物との近接工事による 施工方法、作業時間の制限	○ あり ● ない													
6 排水工関係														
(1) 濁水、湧水処理のための特別な対策の必要性	○ あり ● ない													
7 建設副産物対策関係														
(1) 共通事項	下記の処理・処分は設計積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、下記によらない場合は、監督職員と協議すること。また、処理・処分に先立ち処分場等の受入れの可否を確認すること。なお、廃棄物の処理に当たっては「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」を遵守すること(環境省または循環型社会推進課のHPを参照)。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">処理・処分場所</th> <th style="width: 20%;">処理・処分方法</th> <th style="width: 10%;">距離</th> <th style="width: 10%;">制限時間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">工事現場内及び工事現場間で再利用する場合は、施工管理及び契約方法等について、施工計画打合せ時に監督職員と協議すること。</td> </tr> </tbody> </table>						処理・処分場所	処理・処分方法	距離	制限時間	工事現場内及び工事現場間で再利用する場合は、施工管理及び契約方法等について、施工計画打合せ時に監督職員と協議すること。			
処理・処分場所	処理・処分方法	距離	制限時間											
工事現場内及び工事現場間で再利用する場合は、施工管理及び契約方法等について、施工計画打合せ時に監督職員と協議すること。														
(2) 建設発生土(建設汚泥)	処理・処分	● あり ○ ない	自由処分		2.5km以下	時 分 ~ 時 分								
(3) 建設発生土以外の建設副産物	処理・処分	● あり ○ ない	㈱NIPPO 多賀城合材工場	中間処分・再資源化施設	6.0km以下	9時 0分 ~ 16時 30分								
	処理・処分	● あり ○ ない	㈱NIPPO 多賀城合材工場	中間処分・再資源化施設	6.0km以下	9時 0分 ~ 16時 30分								
	処理・処分	○ あり ● ない			km	時 分 ~ 時 分								
	処理・処分	○ あり ● ない			km	時 分 ~ 時 分								
	処理・処分	○ あり ● ない			km	時 分 ~ 時 分								
(4) 再生材の利用	● あり ○ ない	種類・数量	再生密粒度アスコン、再生砕石											
8 工事現場のイメージアップ														
	○ あり ● ない	内容 イメージアップの具体的な実施内容、実施期間については、施工計画書に明記し、監督職員と協議すること。												
9 品質証明														
(1) 品質証明書および施工プロセス品質確認チェックリストの対象	○ あり ● ない	請負工事費が、1億5千万円以上の工事および発注者が必要と認める工事。土木工事共通特記仕様書第3編1-1-9および品質証明実施要領によること。												
(2) 施工プロセス品質確認チェックリストの対象	○ あり ● ない	上記に該当せず、請負工事費が1億円以上の工事。土木工事共通特記仕様書第3編1-1-9および品質証明実施要領によること。												
10 標準的な設計図書による発注方式														
	○ あり ● ない	土木工事共通特記仕様書第3編1-1-14によること。												
11 資材関係														
(1) 生コンクリート	生コンクリートの使用に当たっては、「宮城県生コンクリート品質管理協議会」が交付する「品質管理監査合格証」を有する工場の製品、又は同等以上の品質管理を行っていることが認められる工場の製品を使用すること。													
(2) 購入土	購入土を使用する場合は、材料承認時に「採石法第33条による採取計画書の写し」、又は「砂利採取法第16条の採取計画認可書の写し」を提出すること。													
(3) 宮城県グリーン製品の利用	必須	1. 植生基盤材等、視線誘導標、型枠用合板は、原則として宮城県グリーン製品を用いること。												
「宮城県グリーン製品」利用推進指針によること。 「宮城県グリーン製品」を使用した場合は、請負者は環境政策課HPより「チェックリスト」をダウンロードし、使用材料や数量等を入力後、工事完了後に監督職員に提出(電子メール)すること。	○ あり ● ない	2. 盛土材、埋め戻し材												
	○ あり ● ない	3. その他( )												
	○ あり ● ない	4. その他( )												
	○ あり ● ない													
(4) 現場吹付法砕工	吹付モルタルにおける圧縮強度の規格値は、18N/mm2以上とする。													
12 その他														
(1) 舗装の下請制限について	○ あり ● ない	土木工事共通特記仕様書第1編1-1-3によること。												
(2) 「ダンプ土砂運搬等下請を行う工事における工事費内訳調査」の対象の有無	○ あり ● ない	本工事は「ダンプ土砂運搬等下請を行う工事における工事費内訳調査」の対象工事であり、請負者は、調査票等に必要事項を正確に記入し発注者に提出する他、ダンプ土砂運搬等下請負契約に関する関係書類を提出すること。 請負者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には、請負者は、当該工事の受注者(当該下請工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む)も同様の義務を負う旨を周知すること。												
(3) 三者会議の対象の有無	○ あり ● ない	本工事は、工事着手前等に当該工事の発注者、施工者、詳細設計等を担当した設計者が参加して、設計図書と現場の整合性の確認及び設計意図の伝達等を行う「三者会議」を設置する対象工事である。土木工事共通特記仕様書第3編1-1-5によること。												
(4) 貸与資料の有無	● あり ○ ない	本仕様書によるもののほか工事施工に必要とする資料として工事契約後下記の資料を貸与する。 貸与資料(設計業務資料、境界資料)												
(5) 発注者支援(工事監督支援業務)対象の有無	○ あり ● ない	工事監督支援業務の受注者が現場監督支援する場合、工事請負者に対し「工事打合せ簿」により担当技術者(所属会社等名・氏名)の通知を行うこと。												
(6) 工事写真の電子化の対象の有無	● あり ○ ない	本工事の工事写真の作成は、原則として、デジタル写真管理情報基準案)に基づき電子とすること。ただし、予定価格が8,000万円未満の場合は、監督員との協議により、従来の紙による作成も認めることとする。												
(7) 工事実績情報システム(コリンズ)登録	請負者は、工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事実績情報サービス(CORINS)に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「工事カルテ」を作成し登録申請を行うこと。													
(8) 工事書類の簡素化の試行について	○ あり ● ない	1. 本工事は、工事書類の簡素化を目的とした試行対象工事である。 2. 「宮城県土木部における工事書類簡素化一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿、材料確認書、段階確認書、立会願、夜間・休日作業届の書類を提出については、電子メール活用を基本とする。 3. これらに定められていない場合は、監督職員と協議するものとする。												

# 東日本大震災に伴う特例制度

項 目	条 件	内 容	施 行 方 法	備 考
<b>13 積算基準及び設計単価の適用期日</b>				
(1) 積算基準及び設計単価の適用について	<input checked="" type="radio"/> ある <input type="radio"/> ない	積算基準及び設計単価は公告日の前月の基準及び単価としている。		
(2) 工事請負契約締結後における設計単価の変更	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	本工事は、当初工事請負契約締結後において、契約日を基準日として設計単価の設計変更を行うこととする。なお、設計変更の対象は、資材単価・労務単価及び機械単価等の設計単価とする。		
<b>14 被災地以外からの労働者確保に要する間接費の設計変更の運用</b>				
(1) 労働者確保に関する積算方法の試行工事	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	<p>1 本工事は、「共通仮設費(率分)のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用(以下「実績変更対象間接費」という。)について、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて最終積算変更時点で設計変更する「労働者確保に関する積算方法の工事」である。</p> <p>営繕費:労働者送迎費、宿泊費、借上費          労務管理費:募集及び解散に要する費用、貸金以外の食事、通勤等に要する費用</p> <p>2 本工事は、予定価格の算出の基礎とした設計額(宮城県土木部においては、土木工事標準積算基準に基づき算出した額)における実績変更対象間接費の割合は次のとおりである。</p> <p>1) 共通仮設費(率分)に占める実績変更対象間接費(労働者送迎費、宿泊費、借上費)の割合: <b>0.00%</b>          2) 現場管理費に占める実績変更対象間接費(募集及び解散に要する費用、貸金以外の食事、<b>0.00%</b>通勤等に要する費用)の割合:</p> <p>3 受注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更を希望する場合は、実績変更対象間接費に係る費用の内訳を記載した「労働者確保に係る実績報告書(様式1)」及び実績変更対象間接費について実際に支払った全ての証明書類(領収書、領収書の出ないものは金額の適切性を証明する金額計算書など。)を監督員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。</p> <p>4 受注者の責めによる工事工程の遅れ等受注者の責めに帰すべき事由による増加費用については、設計変更の対象としない。</p> <p>5 発注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、受注者が実績変更対象間接費について実際に支払った額のうち証明書類において確認された費用から、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づき算出した額における実績変更対象間接費を差し引いた費用を加算して算出する。なお、全ての証明書類の提出がない場合であっても、提出された証明書類をもって設計変更を行うものとする。</p> <p>6 受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合については、法的措置及び入札参加資格制限等の措置を行う場合がある。</p> <p>7 受注者は、実績変更対象間接費にかかる設計変更について疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。</p>		
(2) 労働者宿舍設置に関する積算方法の試行工事	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	本工事は、「労働者宿舍設置に関する試行要領」(以下試行要領)の対象工事である。労働者宿舍の設置を希望する場合については、「試行要領」に基づき監督職員と事前に協議すること。		
<b>15 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更</b>				
(1) 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	<p>下記の建設資材は、通常地域内から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域以外から調達せざるを得ない場合には、事前に監督職員と協議するものとする。また、購入費及び輸送費に要した費用については、証明書類(契約書及び納品書等)を添付するものとする。なお、添付する証明書類(契約書及び納品書等)は原本を提示(写しの提出)とし、受注者名、納品者名、使用資材名、規格・形状、使用(納品)日、使用(納品)数量等が記載されている物を監督員に提出し、その費用について設計変更することとする。</p> <p>購入費の対象は、生コンクリート・アスファルト合材・石材等(山砂、砕石、捨石、被覆石等)とする。          輸送費の対象は、仮設材(鋼矢板等)とする。</p> <p>受注者は、購入費及び輸送費を変更したい場合は、「工事打合せ簿」に次の事項を記載し発注者に提出し協議するものとする。</p> <p>1 地域内及び基地に、建設資材がないことを証明する資料(打合せメモ等)          2 遠隔地から購入及び輸送する建設資材の名称・規格及び製造・生産工場の名称(使用材料の建設資材名及び規格・形状等の証明資料「品質証明」)          3 遠隔地から建設資材を購入及び輸送する理由          4 製造・生産工場を選定した理由          5 見積り書          6 その他、必要と思われる事項</p>		
<b>16 施工箇所が点在する工事の間接費の積算</b>				
(1) 施工箇所が点在する工事積算方法の試行の対象工事	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	<p>本工事は、施工箇所が点在する工事であり、共通仮設費及び現場管理費について標準積算と施工実態に乖離が考えられるため、「○○地区(施工箇所○○、○○)、△△地区(施工箇所○○)、□□地区(施工箇所○○)(以下、対象地区という)」ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事積算方法の試行」の対象工事である。</p> <p>本工事における共通仮設費の金額は、対象地区毎に算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様に、対象地区毎に算出した現場管理費を合計した金額とする。なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正(大都市、施工地域等)については、対象地区毎に設定する。</p>		
<b>17 その他</b>				
(1) 機械損料の補正について	<input checked="" type="radio"/> ある <input type="radio"/> ない	本工事で使用するブルドーザ(リッパ装置付きブルドーザを除く)、バックホウ、ダンプトラック(建設専用ダンプトラックを除く)については運転1時間(日)当たりの損料に105/100を乗じている。		
(2) 土砂等建設資材を供給元で引取する場合の積算の取扱い	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	<p>・本工事の施工において、調達(購入)する予定の○○の設計単価は、現場持込価格(単価)としている。ただし、契約後、施工計画に基づき、○○の調達条件について異なる場合は、監督職員と協議すること。</p> <p>・資材搬入において、標準作業以外の作業(現場外の仮置き等)が生じる場合は、監督職員と協議すること。</p>		
(3) 東日本大震災の復旧・復興事業等における積算方法等に関する試行について	<input checked="" type="radio"/> ある <input type="radio"/> ない	<p>間接工事費(共通仮設費及び現場管理費)について、工事量の増大による資材やダンプトラック等の不足による作業効率の低下等により現場の実支出が増大し、積算基準による積算と乖離が生じていることが確認されたため、積算基準書等により各工程区分に従って対象額ごとに求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ以下の補正係数を乗じている。</p> <p>補正係数 共通仮設費:1.5 現場管理費:1.2</p>		



# 特記事項

1 追加事項1			
(1) 追加	現場代理人の兼務について	条件を満たす場合は、現場代理人の兼務を認める。	
(2) 追加	残土処理について	自由処分とするが、路盤材として利用可能な場合は現場利用に変更する場合があります。	
(3) 追加	道路側溝施工位置について	民地工作物の関係で、境界沿いに施工できない場合は監督員と協議すること。	
(4) 追加	ポリエチレン管について	施工の際はポリエチレン管に注意し、支障となった場合は監督員と協議し、復旧すること。	
(5) 追加	民地排水について	既設側溝に流入のある民地排水は、つなぎ替えること。	
2 追加事項2			
(1) 追加	マンホール嵩上について	嵩上部材について、水道弁筐等を材料支給品に変更する場合があります。	
(2) 追加	自由勾配側溝について	仙台塩釜港湾事務所との協議により、施工を取り止める場合があります。	
(3) 追加	境界杭復旧について	工事完了後、境界資料により境界杭を復旧設置すること。境界杭の種類については監督員と協議すること。	
(4) 追加	縦断暗渠工について	県港湾工事との高さの確認をし、調整すること。調整結果によって高さの変更をする。	
(5) 追加			
3 追加事項3			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
4 追加事項4			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
5 追加事項5			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
6 追加事項6			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
7 追加事項7			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
8 追加事項8			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
9 追加事項9			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			

# 東宮浜鶴ヶ湊道路 数量総括表

1/3

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	改 め	数 量
<b>1. 土工</b>						
1-1切土工		機械掘削		m <sup>3</sup>	550	551.1
		機械床掘		m <sup>3</sup>	110	106.4
1-2盛土工		埋戻し	発生土	m <sup>3</sup>	80	83.8
1-3残土処理工		残土処理		m <sup>3</sup>	560	564.4
<b>2. 舗装工</b>						
2-1車道舗装工	表層工	再生密粒度As20F	t=5cm	m <sup>2</sup>	899	899.0
	下層路盤工	RC-40	t=30cm	m <sup>2</sup>	899	899.0
2-2コンクリート舗装工	表層工	18N/mm2	t=15cm	m <sup>2</sup>	6	5.9
		〃	t=5cm	m <sup>2</sup>	0.9	0.9
	下層路盤工	RC-40	t=10cm	m <sup>2</sup>	6	5.9
<b>3. 排水構造物工</b>						
3-1側溝工	道路用側溝 PU	B250×H250	3種	m	80	79.9
		B300×H300	3種	m	28	27.5
		B300×H400	3種	m	16	16.4
		B300×H500	3種	m	58	57.6
		B300×H600	3種	m	46	46.0
		B300×H700	3種	m	29	29.3
		電柱切り回し300C	3種	箇所	1	1.0
	自由勾配側溝	B800×H600	標準	m	10	10.4
	インパ-トコンクリート		18N/mm2	m <sup>3</sup>	5	4.6
3-2縦断暗渠工	暗渠工	PU-BOX300A、500×500×1000		箇所	1	1.0
3-3横断暗渠工	第1号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×600、500×500×700		箇所	1	1.0
	第2号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800、500×500×600		箇所	1	1.0
	第3号横断暗渠工	PU-BOX300A、700×700×900		箇所	1	1.0
	第4号横断暗渠工	PU-BOX300A、500×500×800		箇所	1	1.0
	第5号横断暗渠工	PU-BOX300A、500×500×800		箇所	1	1.0
	宅内排水管接続工	PU-BOX300A、500×500×700		箇所	1	1.0
3-4集水樹工	集水樹	B1000×L1000×H900		箇所	1	1.0
	溜樹	特殊樹厚肉型	500×500	箇所	1	1.0
	雨水樹	300型		箇所	1	1.0

## 東宮浜鶴ヶ湊道路 数量総括表

2/3

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	改 め	数 量
3. 内訳	道路側溝用横断暗渠	PU-BOX300A	T-245KN	m	25	25.2
	集水柵	B500×L500×H600	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	2	2.0
		B500×L500×H700	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	2	2.0
		B500×L500×H800	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	3	3.0
		B500×L500×H1000	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1	1.0
		B700×L700×H900	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1	1.0
		B1000×L1000×H900	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1	1.0
	溜柵	B500×L500×H300	フ レキャスト	個	1	1.0
		B500×L500×H450	〃	個	1	1.0
	グレーチング縁塊	500型	〃	個	1	1.0
		600型	〃	個	1	1.0
	雨水柵	300型	〃	箇所	1	1.0
4. 道路付属施設工						
4-1マンホール嵩上工	マンホール(下水)嵩上工			式	1	1.0
	内訳	組立式1号マンホール		箇所	9	9.0
		調整リング	50mm	個	3	3.0
			100mm	個	1	1.0
			150mm	個	7	7.0
		調整金具	25mm以下	個	1	1.0
			45mm以下	個	8	8.0
		無収縮モルタル		kg	175	174.6
	マンホール(水道)嵩上工			式	1	1.0
	内訳	空気弁筐	φ600型	箇所	1	1.0
		Aタイプ	0.20m	個	1	1.0
		Bタイプ	0.10m	個	1	1.0
		Cタイプ	0.30m	個	1	1.0
		Dタイプ	0.04m	個	1	1.0
		リング	0.05m	個	1	1.0
		消火栓弁筐	□-600×450	箇所	1	1.0
		Aタイプ(既設)	0.25m	個	-	-
		Bタイプ(新設)	0.10m	個	1	1.0
		Cタイプ(既設)	0.35m	個	-	-





土 工 数量計算書

項目	箇所	計 算 式	数 量
1. 土 工			
1-1 切 土 工	機械掘削：C1	次頁（本線）土量計算書による	= 338.0 m <sup>3</sup>
	舗装工構造図より	本線① 32.19 × 0.30	= 9.7 m <sup>3</sup>
	機械掘削：C1	次頁（A路線）土量計算書による	= 43.0 m <sup>3</sup>
	機械掘削：C1	次頁（B路線）土量計算書による	= 104.1 m <sup>3</sup>
	機械掘削：C1	次頁（C路線）土量計算書による	= 53.4 m <sup>3</sup>
	舗装工構造図より	C路線① 9.67 × 0.30	= 2.9 m <sup>3</sup>
		計	= 551.1 m <sup>3</sup>
	機械床堀：C2	次頁（本線）土量計算書による	= 56.8 m <sup>3</sup>
	機械床堀：C2	次頁（A路線）土量計算書による	= 3.0 m <sup>3</sup>
	機械床堀：C2	次頁（B路線）土量計算書による	= 21.4 m <sup>3</sup>
	機械床堀：C2	次頁（C路線）土量計算書による	= 15.6 m <sup>3</sup>
	縦断暗渠工より	数量総括表より計上	= 0.8 m <sup>3</sup>
	横断暗渠工より	数量総括表より計上	= 7.1 m <sup>3</sup>
	宅内排水管接続工より	数量総括表より計上	= 1.7 m <sup>3</sup>
		計	= 106.4 m <sup>3</sup>
		切土量 計	= 657.5 m <sup>3</sup>
1-2 盛 土 工	埋戻：B1	次頁（本線）土量計算書による	= 42.5 m <sup>3</sup>
	埋戻：B1	次頁（A路線）土量計算書による	= 5.3 m <sup>3</sup>
	埋戻：B1	次頁（B路線）土量計算書による	= 17.2 m <sup>3</sup>
	埋戻：B1	次頁（C路線）土量計算書による	= 13.9 m <sup>3</sup>
	縦断暗渠工より	数量総括表より計上	= 0.5 m <sup>3</sup>
	横断暗渠工より	数量総括表より計上	= 3.5 m <sup>3</sup>
	宅内排水管接続工より	数量総括表より計上	= 0.9 m <sup>3</sup>
		発生土 計	= 83.8 m <sup>3</sup>
		切土量      転用土量      変化率	
1-3 残土処理工	残土処理	657.5 - 83.8 ÷ 0.90	= 564.4 m <sup>3</sup>
		計	= 564.4 m <sup>3</sup>

(本線) 土工数量計算書 1

測 点		単距離	追加距離	機械掘削 : C1			機械床堀 : C2			埋戻 : B1		
				面積	平均	立積	面積	平均	立積	面積	平均	立積
NO. 0		0.000										
NO. 0 + 4.477	IP.1	4.477	4.477	1.7			0.1			0.2		
NO. 0 + 8.000		3.523	8.000	2.2	1.95	6.9	0.5	0.30	1.1	0.5	0.35	1.2
NO. 0 + 16.500		8.500	16.500	2.8	2.50	21.3	0.4	0.45	3.8	0.3	0.40	3.4
NO. 1		3.500	20.000	3.0	2.90	10.2	0.4	0.40	1.4	0.3	0.30	1.1
NO. 1 + 9.007	IP.2	9.007	29.007	4.7	3.85	34.7	0.2	0.30	2.7	0.1	0.20	1.8
NO. 1 + 15.000		5.993	35.000	3.1	3.90	23.4	0.2	0.20	1.2	0.1	0.10	0.6
NO. 2		5.000	40.000	-	1.55	7.8	0.2	0.20	1.0	0.1	0.10	0.5
NO. 2 + 0.864	IP.3	0.864	40.864	3.4	1.70	1.5	0.2	0.20	0.2	0.2	0.15	0.1
NO. 2 + 10.000		9.136	50.000	1.8	2.60	23.8	0.4	0.30	2.7	0.3	0.25	2.3
NO. 2 + 18.103	IP.4	8.103	58.103	1.4	1.60	13.0	0.4	0.40	3.2	0.3	0.30	2.4
NO. 3		1.897	60.000	1.4	1.40	2.7	0.4	0.40	0.8	0.3	0.30	0.6
NO. 3 + 8.200		8.200	68.200	1.5	1.45	11.9	0.4	0.40	3.3	0.3	0.30	2.5
NO. 3 + 10.794		2.594	70.794	1.5	1.50	3.9	0.5	0.45	1.2	0.4	0.35	0.9
NO. 3 + 14.521	IP.5	3.727	74.521	1.5	1.50	5.6	0.5	0.50	1.9	0.4	0.40	1.5
NO. 4		5.479	80.000	2.1	1.80	9.9	0.5	0.50	2.7	0.4	0.40	2.2
NO. 4 + 3.549	IP.6	3.549	83.549	2.8	2.45	8.7	0.5	0.50	1.8	0.4	0.40	1.4
NO. 4 + 8.000		4.451	88.000	3.2	3.00	13.4	0.5	0.50	2.2	0.4	0.40	1.8
NO. 4 + 12.700		4.700	92.700	4.4	3.80	17.9	0.6	0.55	2.6	0.5	0.45	2.1
NO. 4 + 15.555	IP.7	2.855	95.555	5.9	5.15	14.7	0.6	0.60	1.7	0.5	0.50	1.4
NO. 5		4.445	100.000	4.2	5.05	22.4	0.6	0.60	2.7	0.5	0.50	2.2
NO. 5 + 11.610	IP.8	11.610	111.610	3.9	4.05	47.0	0.6	0.60	7.0	0.5	0.50	5.8
NO. 6		8.390	120.000	2.7	3.30	27.7	1.0	0.80	6.7	0.5	0.50	4.2
NO. 6 + 1.745		1.745	121.745	2.5	2.60	4.5	1.4	1.20	2.1	0.7	0.60	1.0
NO. 6 + 3.721		1.976	123.721	2.7	2.60	5.1	1.4	1.40	2.8	0.8	0.75	1.5
合 計		123.721				338.0			56.8			42.5

(A路線)土工数量計算書 1

測 点		単距離	追加距離	機械掘削：C1			機械床堀：C2			埋戻：B1		
				面積	平 均	立 積	面積	平 均	立 積	面積	平 均	立 積
No. 0		0.000		2.2			0.1			0.1		
No. 0 + 4.250		4.250	4.250	1.5	1.85	7.9	0.1	0.10	0.4	0.2	0.15	0.6
No. 0 + 13.994	IP.1	9.744	13.994	1.5	1.50	14.6	0.1	0.10	1.0	0.2	0.20	1.9
No. 0 + 17.720		3.726	17.720	1.6	1.55	5.8	0.1	0.10	0.4	0.2	0.20	0.7
No. 1		2.280	20.000	1.7	1.65	3.8	0.1	0.10	0.2	0.2	0.20	0.5
No. 1 + 3.174	IP.2	3.174	23.174	1.4	1.55	4.9	0.1	0.10	0.3	0.2	0.20	0.6
No. 1 + 5.680		2.506	25.680	1.2	1.30	3.3	0.1	0.10	0.3	0.2	0.20	0.5
No. 1 + 7.450		1.770	27.450	1.0	1.10	1.9	0.1	0.10	0.2	0.1	0.15	0.3
No. 1 + 7.450	同点		27.450	0.4	0.70	-	0.1	0.10	-	0.1	0.10	-
No. 1 + 9.350		1.900	29.350	0.4	0.40	0.8	0.1	0.10	0.2	0.1	0.10	0.2
合 計		29.350				43.0			3.0			5.3



(B路線)土工数量計算書 1

測 点		単距離	追加距離	機械掘削 : C1			機械床掘 : C2			埋戻 : B1		
				面積	平 均	立 積	面積	平 均	立 積	面積	平 均	立 積
No. 0		0.000		1.6			0.5			0.4		
No. 0 + 8.500		8.500	8.500	1.2	1.40	11.9	0.5	0.50	4.3	0.4	0.40	3.4
No. 0 + 11.150		2.650	11.150	1.2	1.20	3.2	0.5	0.50	1.3	0.4	0.40	1.1
No. 0 + 13.080		1.930	13.080	1.3	1.25	2.4	0.4	0.45	0.9	0.3	0.35	0.7
No. 0 + 17.720	IP.1	4.640	17.720	1.5	1.40	6.5	0.5	0.45	2.1	0.3	0.30	1.4
No. 1		2.280	20.000	1.5	1.50	3.4	0.4	0.45	1.0	0.2	0.25	0.6
No. 1 + 10.000		10.000	30.000	1.8	1.65	16.5	0.4	0.40	4.0	0.4	0.30	3.0
No. 1 + 14.268	IP.2	4.268	34.268	1.9	1.85	7.9	0.4	0.40	1.7	0.4	0.40	1.7
No. 1 + 16.059	IP.3	1.791	36.059	2.0	1.95	3.5	0.3	0.35	0.6	0.3	0.35	0.6
No. 2		3.941	40.000	2.3	2.15	8.5	0.3	0.30	1.2	0.3	0.30	1.2
No. 2 + 9.751	IP.4	9.751	49.751	2.1	2.20	21.5	0.2	0.25	2.4	0.1	0.20	2.0
No. 2 + 15.000		5.249	55.000	2.0	2.05	10.8	0.2	0.20	1.0	0.2	0.15	0.8
No. 2 + 19.590		4.590	59.590	1.5	1.75	8.0	0.2	0.20	0.9	0.1	0.15	0.7
合 計		59.590				104.1			21.4			17.2

(C路線) 土工数量計算書 1

測 点		単距離	追加距離	機械掘削 : C1			機械床堀 : C2			埋戻 : B1		
				面積	平均	立積	面積	平均	立積	面積	平均	立積
No. 0		0.000										
No. 0 + 2.270		2.270	2.270	2.4			0.5			0.6		
No. 0 + 6.000		3.730	6.000	2.4	2.40	9.0	0.5	0.50	1.9	0.7	0.65	2.4
No. 0 + 13.900		7.900	13.900	2.2	2.30	18.2	0.7	0.60	4.7	0.5	0.60	4.7
No. 1		6.100	20.000	2.3	2.25	13.7	0.9	0.80	4.9	0.7	0.60	3.7
No. 1 + 4.420		4.420	24.420	2.5	2.40	10.6	0.8	0.85	3.8	0.6	0.65	2.9
No. 1 + 5.190		0.770	25.190	2.5	2.50	1.9	-	0.40	0.3	-	0.30	0.2
合計		25.190				53.4			15.6			13.9







# 排水構造物工 数量集計表

1/2

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
排水構造物工						
	道路用側溝 PU	B250×H250	3種	m	79.9	
		B300×H300	3種	m	27.5	
		B300×H400	3種	m	16.4	
		B300×H500	3種	m	57.6	
		B300×H600	3種	m	46.0	
		B300×H700	3種	m	29.3	
		電柱切り回し300C	3種	m	2.8	
	自由勾配側溝	B800×H600	標準	m	10.4	
調整コンクリート工						
	インパットコンクリート		18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.6	
縦断暗渠工						
	暗渠工	PU-BOX300A、500×500×1000		箇所	1.0	
横断暗渠工						
	第1号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×600、500×500×700		箇所	1.0	
	第2号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800、500×500×600		箇所	1.0	
	第3号横断暗渠工	PU-BOX300A 700×700×900		箇所	1.0	
	第4号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800		箇所	1.0	
	第5号横断暗渠工	PU-BOX300A 500×500×800		箇所	1.0	
	宅内排水管接続工	PU-BOX300A 500×500×700		箇所	1.0	
集水柵工						
	集水柵	B1000×L1000×H900	18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1.0	本線L側
	溜柵	500×500		箇所	1.0	C路線R側
	雨水柵	300型	プレキャスト	箇所	1.0	B路線R側



排水構造物工延長調書 1/2

項目	規格	位置	数量
延長調書	道路用側溝 (3種)		
	B250×H250	L CNO. 0+2.8 ~ CNO. 1+4.0 L=	22.0 m
		R NO. 0+3.5 ~ NO. 0+16.2 L=	13.5 m
		R NO. 0+16.9 ~ NO. 1+9.0 L=	13.5 m
		R ANO. 0-0.7 ~ ANO. 1+9.4 L=	30.9 m
		合計 L=	<b>79.9 m</b>
	B300×H300	L IP. 2 ~ NO. 2+0.9 L=	12.2 m
		R BNO. 2+4.0 ~ BNO. 2+19.2 L=	15.3 m
		合計 L=	<b>27.5 m</b>
	B300×H400	L NO. 0+16.9 ~ IP. 2 L=	8.4 m
		R BNO. 1+15.9 ~ BNO. 2+4.0 L=	8.0 m
		合計 L=	<b>16.4 m</b>
	B300×H500	L NO. 0+8.0 ~ NO. 0+11.2 L=	3.2 m
		L NO. 0+13.6 ~ NO. 0+16.1 L=	2.5 m
		L NO. 2+0.9 ~ NO. 3+7.8 L=	29.0 m
		R NO. 6+0.9 ~ NO. 6+3.7 L=	2.9 m
		R BNO. 0+17.7 ~ BNO. 1+15.9 L=	18.0 m
		R CNO. 0+1.4 ~ CNO. 0+3.4 L=	2.0 m
		合計 L=	<b>57.6 m</b>
	B300×H600	L NO. 3+8.6 ~ NO. 4+11.1 L=	22.0 m
		R BNO. 0-0.2 ~ BNO. 0+17.7 L=	18.0 m
		R CNO. 0+3.4 ~ CNO. 0+9.4 L=	6.0 m
		合計 L=	<b>46.0 m</b>
	B300×H700	L NO. 4+11.9 ~ NO. 5+12.1 L=	14.7 m
		R CNO. 0+9.4 ~ CNO. 1+4.0 L=	14.6 m
		合計 L=	<b>29.3 m</b>
	電柱切り回し300C	L NO. 0+11.2 ~ NO. 0+13.6 L=	2.8 m
		合計 L=	<b>2.8 m</b>
	自由勾配側溝		
	B800×H600	L NO. 5+13.4 ~ NO. 6+3.7 L=	10.4 m
		合計 L=	<b>10.4 m</b>



調整コンクリート 数量計算書

項 目	箇 所	計 算 式	数 量
インバートコンクリート			
18N/mm <sup>2</sup>	本線(L)	NO. 0+8.0 ~ NO. 0+16.1	
		( 0.030 + 0.097 ) × 1/2 × 8.10 × 0.30 =	0.15
		NO. 0+16.9 ~ IP. 2	
		( 0.030 + 0.100 ) × 1/2 × 8.40 × 0.30 =	0.16
		NO. 2+0.9 ~ NO. 3+7.8	
		( 0.127 + 0.033 ) × 1/2 × 29.00 × 0.30 =	0.70
		NO. 3+8.6 ~ NO. 4+11.1	
		( 0.131 + 0.030 ) × 1/2 × 22.00 × 0.30 =	0.53
		NO. 4+11.9 ~ NO. 5+12.1	
		( 0.129 + 0.078 ) × 1/2 × 14.70 × 0.30 =	0.46
		NO. 5+13.4 ~ NO. 6+3.7	
		( 0.086 + 0.055 ) × 1/2 × 10.40 × 0.80 =	0.59
	本線(R)	NO. 6+0.9 ~ NO. 6+3.7	
		( 0.126 + 0.113 ) × 1/2 × 2.90 × 0.30 =	0.10
		《本線》 計 =	2.69 m <sup>3</sup>
	B路線(R)	BNO. 0-0.2 ~ BNO. 0+17.7	
		( 0.076 + 0.131 ) × 1/2 × 18.00 × 0.30 =	0.56
		BNO. 0+17.7 ~ BNO. 1+15.9	
		( 0.031 + 0.146 ) × 1/2 × 18.00 × 0.30 =	0.48
		BNO. 1+15.9 ~ BNO. 2+4.0	
		( 0.046 + 0.100 ) × 1/2 × 8.00 × 0.30 =	0.18
		《B路線》 計 =	1.22 m <sup>3</sup>
	C路線(R)	CNO. 0+3.4 ~ CNO. 0+9.4	
		( 0.100 + 0.049 ) × 1/2 × 6.00 × 0.30 =	0.13
		CNO. 0+9.4 ~ CNO. 1+4.0	
		( 0.149 + 0.111 ) × 1/2 × 4.00 × 0.30 =	0.16
		( 0.111 + 0.151 ) × 1/2 × 10.60 × 0.30 =	0.42
		《C路線》 計 =	0.71 m <sup>3</sup>
		本線          B路線          C路線	
		2.69 + 1.22 + 0.71	合計 = 4.62 m <sup>3</sup>





















## 道路付属施設工数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
1. マンホール嵩上工						
	下水道			式	1	
		組立式1号マンホール		箇所	9	
	(1) 調整リング		50mm	個	3	
			100mm	個	1	
			150mm	個	7	
	(2) 調整金具		25mm以下	個	1	
			45mm以下	個	8	
	(3) 無収縮モルタル			kg	174.6	
	上水道			式	1	
	(1) 弁筐（円型）	空気弁筐	φ600型	箇所	1	
		Aタイプ	0.20m	個	1	
		Bタイプ	0.10m	個	1	
		Cタイプ	0.30m	個	1	
		Dタイプ	0.04m	個	1	
		リング	0.05m	個	1	
	(2) 弁筐（角型）	消火栓弁筐	□-600×450	箇所	1	
		Aタイプ	0.25m	個	-	既設利用
		Bタイプ	0.10m	個	1	0.25m撤去・新設
		Cタイプ	0.35m	個	-	既設利用
		Dタイプ	0.04m	個	-	既設利用
		リング	0.05m	個	1	
	(3) 弁筐（襷形）	仕切弁筐	φ250型	箇所	3	
		Aタイプ	0.15m	個	3	
		Bタイプ	0.30m	個	4	
		Cタイプ	0.30m	個	3	
		Dタイプ	0.04m	個	1	
		〃	0.06m	個	2	
		リング	0.05m	個	2	
	(4) 止水栓筐		φ116型	箇所	3	
		止水栓筐	680～1050	個	1	
			830～1350	個	1	
			850～1400	個	1	
2. 境界工						
	(1) 境界杭	コンクリート杭		本	14	
		境界プレート		枚	41	

## マンホール（下水） 嵩上工 数量計算表

マンホール番号		マンホール			調整金具		調整高 (mm)	無収縮 モルタル (Kg)	調整リング		
		計画高 (m)	現況高 (m)	標高差 (m)	25mm以下	45mm以下			50mm (個)	100mm (個)	150mm (個)
①	NO. 0+8.4	1.615	1.270	0.345	-	1	45	24.03	-	-	2
②	NO. 1+5.0	1.611	1.410	0.201	1	-	1	0.53	1	-	1
③	NO. 2+0.9	1.655	1.470	0.185	-	1	35	18.69	-	-	1
④	NO. 3+12.4	1.669	1.470	0.199	-	1	49	26.17	-	-	1
⑤	NO. 4+15.6	1.670	1.570	0.100	-	1	50	26.70	1	-	-
⑥	NO. 6+2.0	1.674	1.530	0.144	-	1	44	23.50	-	1	-
⑦	ANO. 1+2.1	1.897	1.800	0.097	-	1	47	25.10	1	-	-
⑧	BNO. 1+11.2	1.767	1.440	0.327	-	1	27	14.42	-	-	2
⑨	BNO. 2+18.3	1.799	1.770	0.029	-	1	29	15.49	-	-	-
合計					1	8	327	174.63	3	1	7

マンホール（水道）嵩上工 数量計算表

空気弁

マンホール番号	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	弁筐 (m)					
					A	B	C	D	リング*	E
① NO. 4+13. 8	1. 00	1. 59	1. 68	0. 80	0. 20	0. 10	0. 30	0. 04	0. 05	0. 01

消火栓

マンホール番号	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	弁筐 (m)					
					A	B	C	D	リング*	E
② NO. 5+17. 21	1. 30	1. 85	1. 68	0. 90	0. 25	0. 10	0. 35	0. 04	0. 05	0. 01
					既設利用		既設利用	既設利用		

仕切弁

マンホール番号	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	弁筐 (m)					
					A	B	C	D	リング*	E
③ NO. 6+4. 1	1. 00	1. 55	1. 69	1. 00	0. 15	0. 30	0. 30	0. 04	0. 05	0. 01
④ BNO. 0+0. 9	1. 00	1. 30	1. 70	1. 33	0. 15	0. 3×2	0. 30	0. 06	0. 05	0. 02
⑤ BNO. 2+15. 6	1. 00	1. 74	1. 80	0. 99	0. 15	0. 30	0. 30	0. 06		0. 03

止水栓

マンホール番号	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	止水栓筐 (mm)		
					680~1050	830~1350	850~1400
⑥ NO. 0+3. 9	1. 00	1. 48	1. 76	1. 36	-	-	1
⑦ NO. 0+4. 5	1. 00	1. 48	1. 74	1. 34	-	1	-
⑧ NO. 1+6. 0	1. 00	1. 72	1. 66	1. 02	1	-	-





構 造 物 撤 去 工 数 量 計 算 書

項 目	箇 所	計 算 式	数 量
1. 構造物撤去工			
(1) 道路施設撤去			
側溝	《本線》	ヒューム管φ200 103 Kg/2.0m	
		L NO. 0+5.6 ~ NO. 0+7.1 L =	1.5 m
		落蓋側溝250型(3種) 333 Kg/2.0m	
		L NO. 0+8.0 ~ IP.3 L =	29.5 m
		L NO. 2+17.6 ~ NO. 3+7.4 L =	9.9 m
		R NO. 0+16.9 ~ IP.2 L =	13.6 m
		R NO. 6 ~ NO. 6+3.7 L =	3.4 m
		《本線》 計 =	56.4 m
	《A路線》	L ANO. 0-3.8 ~ ANO. 1+9.4 L =	34.0 m
		《A路線》 計 =	34.0 m
		合計 =	90.4 m
	《本線》	落蓋側溝B800×H600型 1070 Kg/2.0m	
		L NO. 5+12.1 ~ NO. 6+3.7 L =	11.7 m
	《本線》	Gr側溝300型 213 Kg/1.0m	
		L NO. 4+12.7 ~ L =	5.0 m
	《B路線》	U型側溝180型 55 Kg/1.0m	
		L BNO. 0 ~ BNO. 2+19.6 L =	59.8 m
	《本線》	自由勾配側溝B300×H400型 399 Kg/2.0m	
		L NO. 3+8.2 ~ NO. 4+11.0 内 L =	15.4 m
	《本線》	自由勾配側溝B300×H500型 450 Kg/2.0m	
		L NO. 3+8.2 ~ NO. 4+11.0 内 L =	7.1 m
		L NO. 4+11.9 ~ NO. 5+12.1 L =	14.4 m
		計 =	21.5 m
	《C路線》	落蓋側溝300A型 419 Kg/2.0m	
		R CNO. 0+1.5 ~ CNO. 0+13.2 L =	11.7 m
	《C路線》	現場打ち側溝B300×H550	
		R CNO. 0+13.2 ~ CNO. 1+4.4 L =	12.4 m
集水柵	《本線》	B500×L500×H500	
		L NO. 0+7.1 ~ NO. 0+8.0 N =	1.0 個
		L NO. 3+7.4 ~ NO. 3+8.2 N =	1.0 個
		R ~ NO. 0+16.9 N =	1.0 個
		計 =	3.0 個
		B700×L700×H700	
		L NO. 4+11.0 ~ NO. 4+11.9 N =	1.0 個

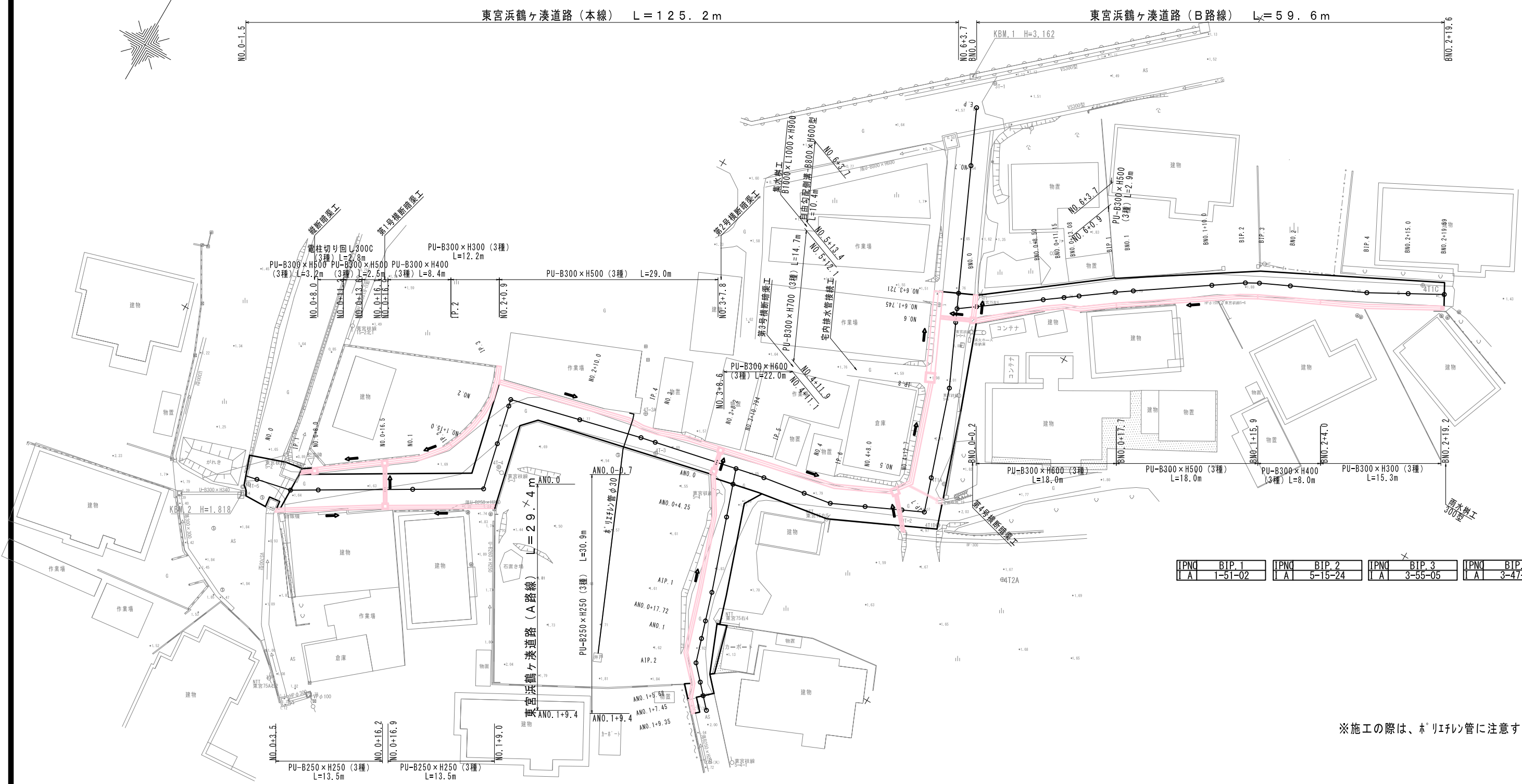
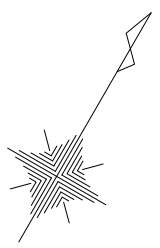


構 造 物 撤 去 工 数 量 計 算 書

項 目	箇 所	計 算 式	数 量
(2)取壊運搬処理		鉄筋コンクリート 2.50 (t/m3)	
側溝	鉄筋コン	ヒューム管φ200 0.0515 × 1.5 ÷ 2.50 =	0.03
		落蓋側溝250型(3種) 0.1665 × 90.4 ÷ 2.50 =	6.02
		落蓋側溝B800×H600型 0.5350 × 11.7 ÷ 2.50 =	2.50
		Gr側溝300型 0.2130 × 5.0 ÷ 2.50 =	0.43
		U型側溝180型 0.0550 × 59.8 ÷ 2.50 =	1.32
		自由勾配側溝B300×H400型 0.1995 × 15.4 ÷ 2.50 =	1.23
		自由勾配側溝B300×H500型 0.2250 × 21.5 ÷ 2.50 =	1.94
		落蓋側溝300A型 0.2095 × 11.7 ÷ 2.50 =	0.98
		現場打ち側溝B300×H550 ( 0.50 × 0.75 - 0.30 × 0.55 ) × 12.4 =	2.60
集水桝	鉄筋コン	溜桝工(B500型) : 単位数量より計上 =	0.01
		鉄筋コンクリート取壊 計 =	17.06 m <sup>3</sup>
集水桝	無筋コン	集水桝(B500×L500×H500) t=150 ( 0.80 × 0.80 × 0.65 - 0.50 × 0.50 × 0.50 ) × 3.0 個 =	0.87
		集水桝(B700×L700×H700) t=150 ( 1.00 × 1.00 × 0.85 - 0.70 × 0.70 × 0.70 ) × 1.0 個 =	0.51
		第5号横断暗渠工 : 取壊工より計上 =	0.23
側溝基礎	無筋コン	0.30 × 0.05 × 227.90 =	3.42
		無筋コンクリート取壊 計 =	5.03 m <sup>3</sup>
コンクリート舗装	切断	《A路線》 L =	6.29
		コンクリート版切断 計 =	6.29 m
	破砕	A舗装工より t 5.89 × 0.10 V =	0.59 m <sup>3</sup>
		無筋コンクリート破砕 計 =	0.59 m <sup>3</sup>
アスファルト舗装	切断	《本線》 2.83 + 3.94 + + =	6.77
		《A路線》 2.23 + 1.93 + 0.60 + =	4.76
		《B路線》 3.06 + + + =	3.06
		《C路線》 1.28 + 2.24 + 2.00 + 0.67 + 5.40 =	11.59
		アスファルト版切断 計 =	26.18 m
	破砕	A舗装工より t 899.01 × 0.05 V =	44.95 m <sup>3</sup>
		アスファルト破砕 計 =	44.95 m <sup>3</sup>



工事番号	七建第17-80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	位置図
縮尺	1 : 15000
図面番号	1/30
宮城県七ヶ浜町	



IPNO	BIP. 1	IPNO	BIP. 2	IPNO	BIP. 3	IPNO	BIP. 4
I A	1-51-02	I A	5-15-24	I A	3-55-05	I A	3-47-57

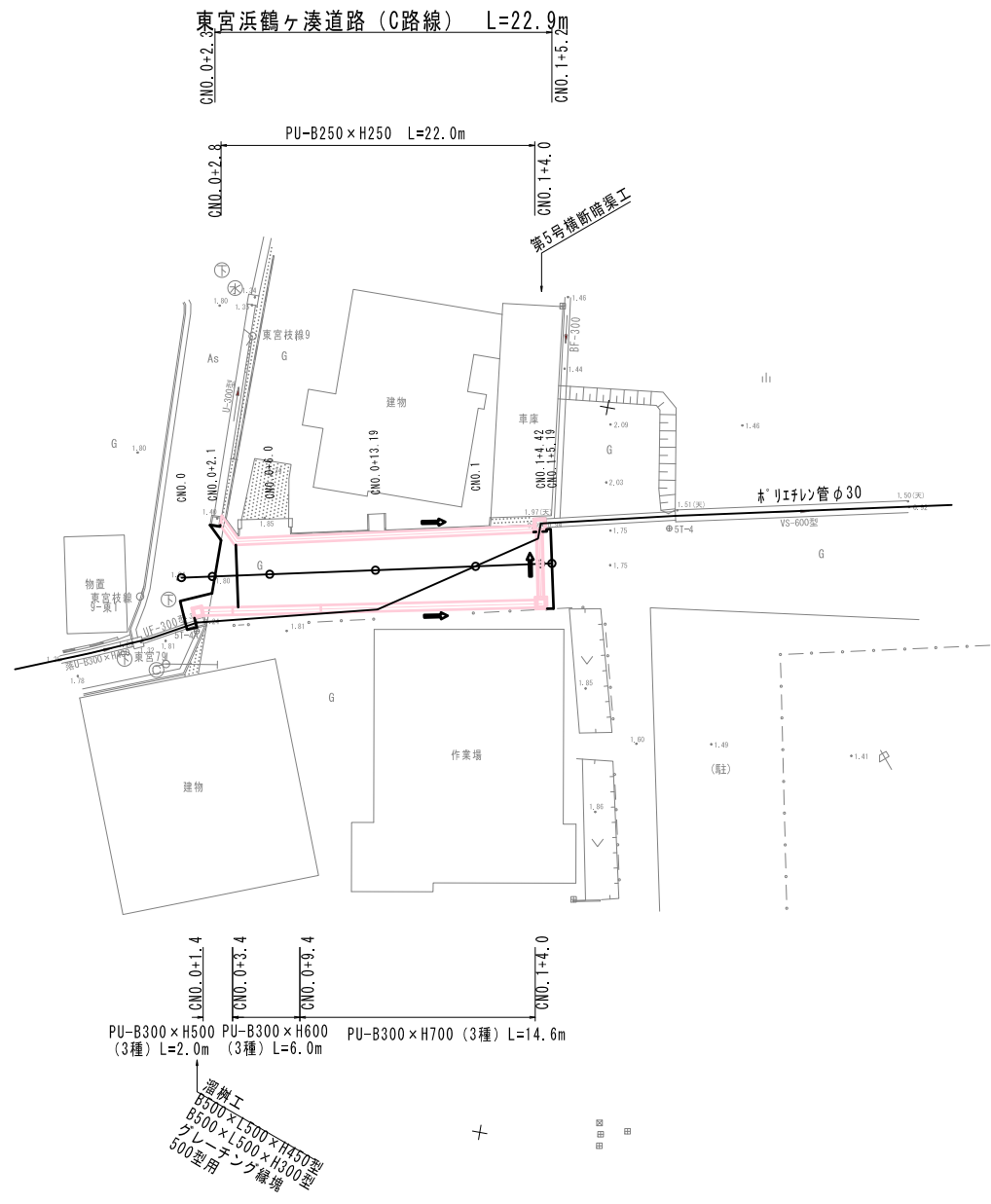
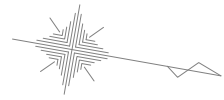
※施工の際は、ホリドリ管に注意すること。

IPNO	IP. 1	IPNO	IP. 2	IPNO	IP. 3	IPNO	IP. 4	IPNO	IP. 5	IPNO	IP. 6	IPNO	IP. 7	IPNO	IP. 8
I A	18-11-39	I A	72-41-17	I A	89-23-24	I A	1-43-31	I A	3-03-21	I A	15-46-34	I A	83-54-59	I A	5-51-09

IPNO	AIP. 1	IPNO	AIP. 2
I A	1-38-55	I A	25-00-45

座標は、測地成果2011による。  
標高は、DL標高による。 本線、A、B路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	平面図
縮尺	1:500
図面番号	2/30
宮城県七ヶ浜町	

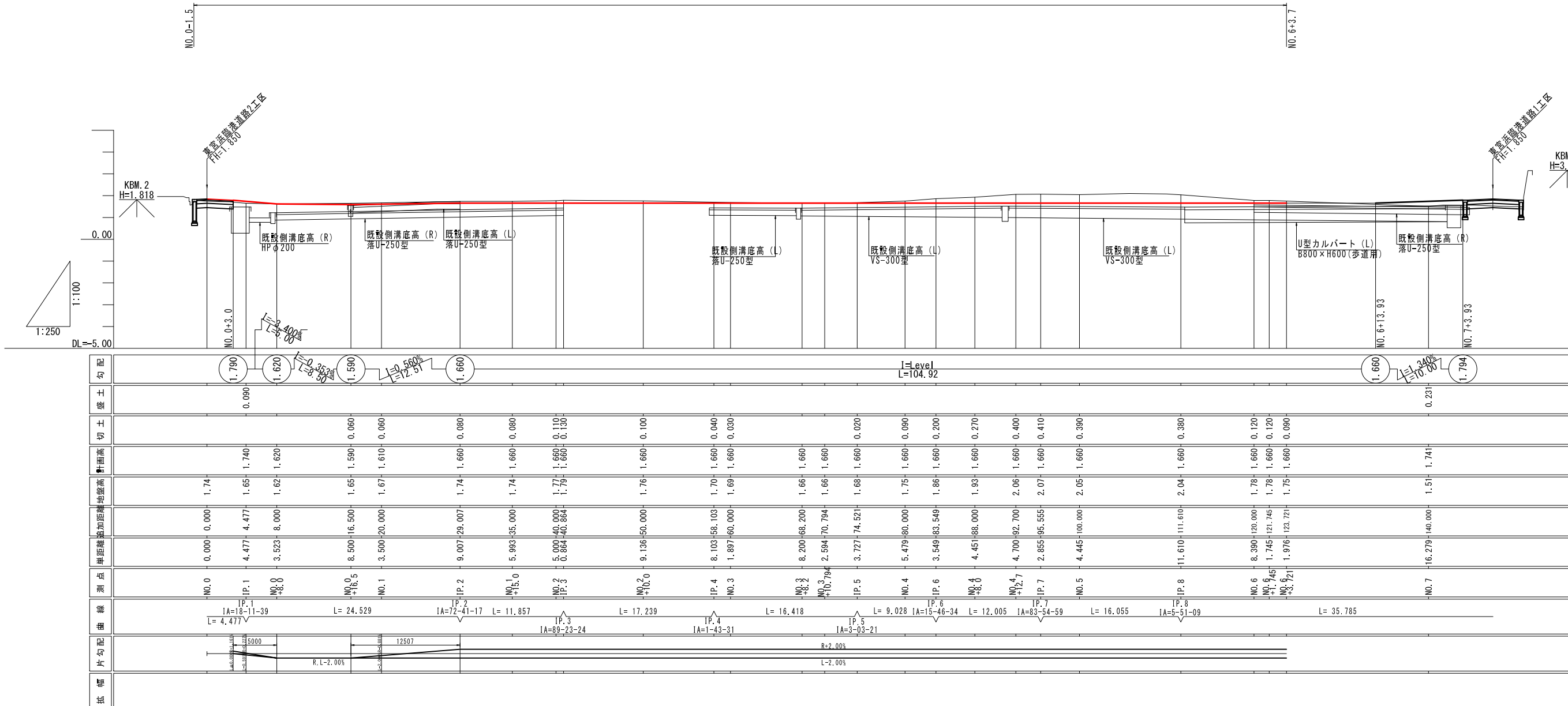


※施工の際は、既設排水施設内にあるホリフレ管に注意すること。

座標は、測地成果2011による。  
標高は、DL標高による。 C路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	平面図
縮尺	1:500
図面番号	3/30
宮城県七ヶ浜町	

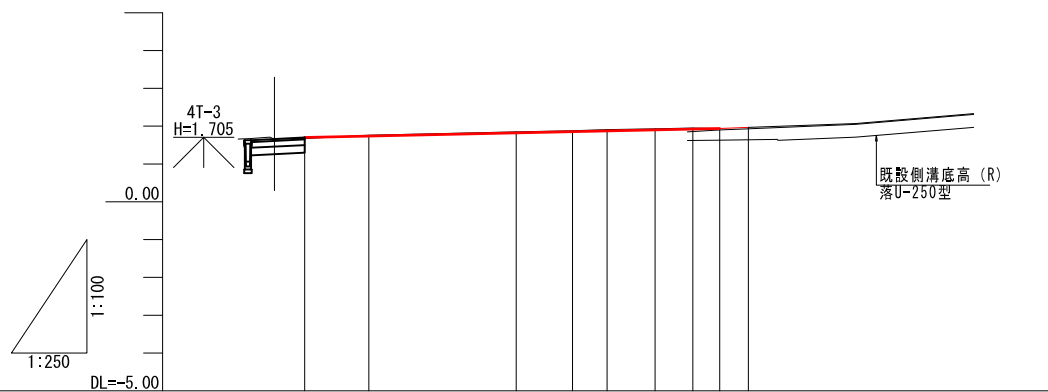
東宮浜鶴ヶ湊道路（本線） L = 125.2 m



標高は、DL標高による。 本線

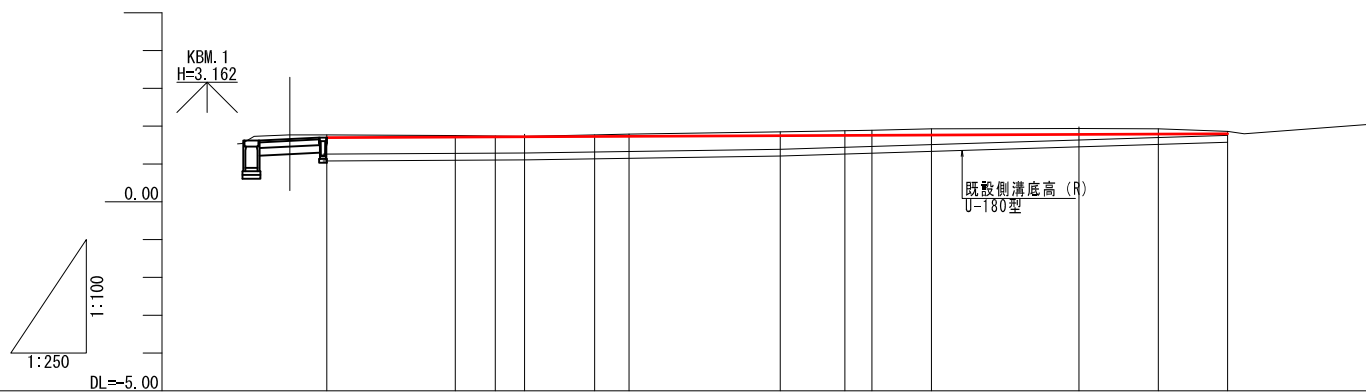
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	縦断面(1/3)
縮尺	1:500
図面番号	4/30

東宮浜鶴ヶ湊道路 (A路線) L = 29.4 m



勾配	1.700		1.940	
盛土	0.030		0.025	
切土	0.023		0.027	
側面高	1.700	1.737	1.822	1.903
地盤高	1.671	1.761	1.851	1.931
単距離加距離	0.000	4.250	13.994	23.174
測点	ANO.0	ANO.1	ANO.2	ANO.3
曲線	L=13.994, L=9.181, L=6.175			
片勾配	L+2.00%, R-2.00%			
孤幅	4250			

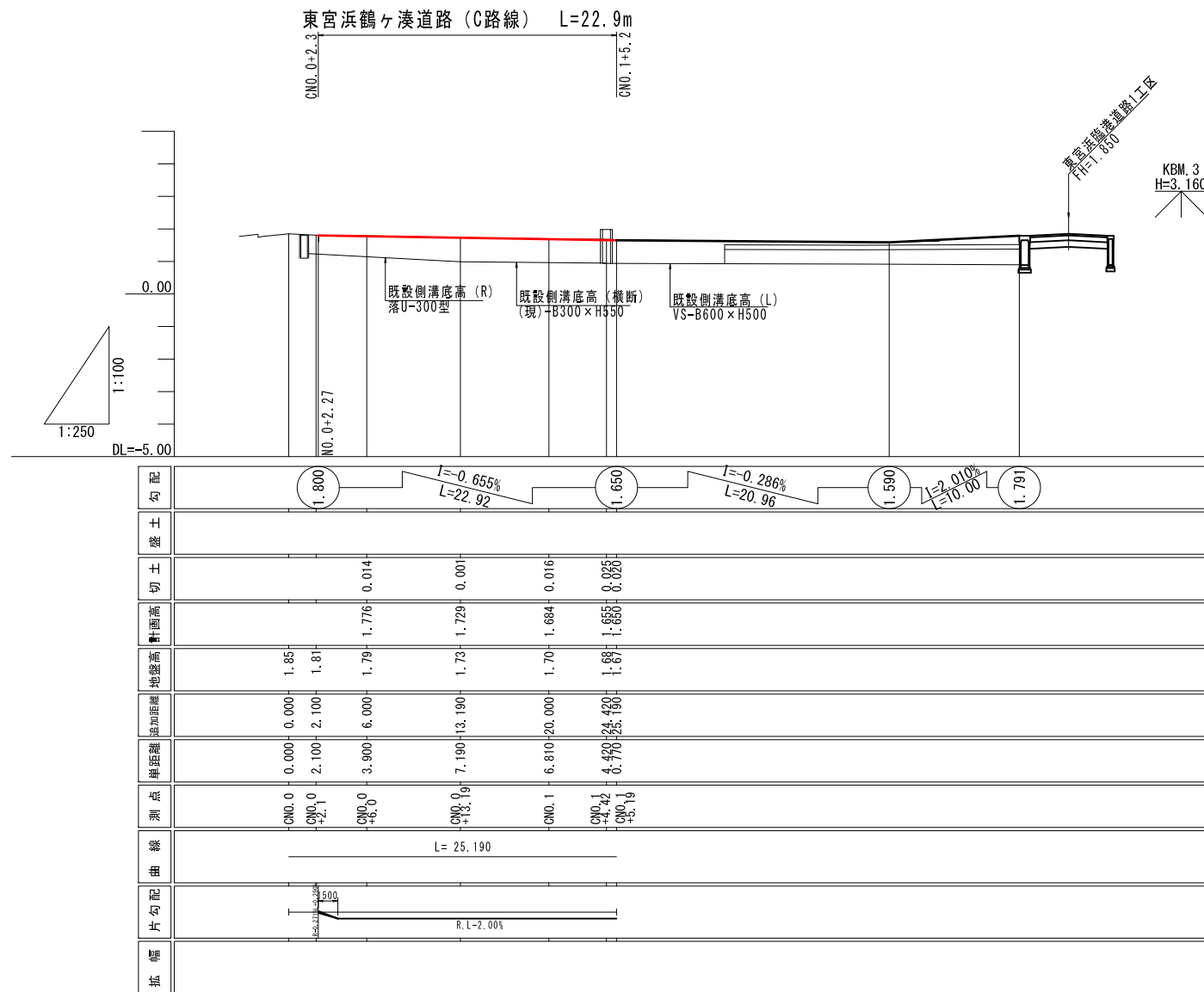
東宮浜鶴ヶ湊道路 (B路線) L = 59.6 m



勾配	1.699		1.800	
盛土	0.071		0.060	
切土	0.037		0.138	
側面高	1.699	1.713	1.757	1.783
地盤高	1.771	1.744	1.881	1.931
単距離加距離	0.000	8.500	30.000	49.751
測点	BNO.0	BNO.1	BNO.2	BNO.3
曲線	L=17.720, L=16.548, L=1.791, L=13.692, L=9.843			
片勾配	L+2.00%, R-2.00%			
孤幅	8500			

標高は、DL標高による。 A、B路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	縦断面図(2/3)
縮尺	1:500
図面番号	5/30
宮城県七ヶ浜町	



勾配	1.800		I=-0.655% L=22.92		1.650		I=-0.286% L=20.96		1.590		I=2.010% L=10.00		1.791	
盛土														
切土														
断面高														
地盤高	1.85	1.81	1.79	1.776	0.014	1.73	1.729	0.001	1.70	1.684	0.016	1.65	1.655	0.005
追加距離	0.000	2.100	6.000	13.190	20.000	24.430	25.150							
単距離	0.000	2.100	3.900	7.190	6.810	4.470	0.720							
測点	CNO.0	CNO.0	CNO.0	CNO.0	CNO.1	CNO.2	CNO.2							
曲線	L=25.190													
片勾配	R.L=2.00%													
幅														

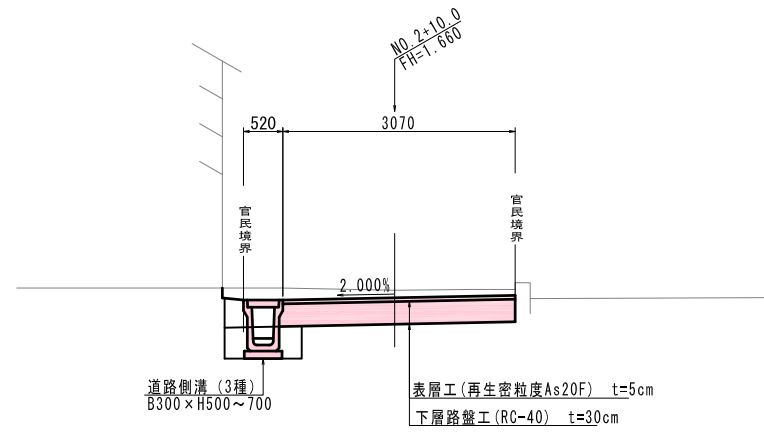
標高は、DL標高による。 C路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	縦断面(3/3)
縮尺	1:500
図面番号	6/30
宮城県七ヶ浜町	

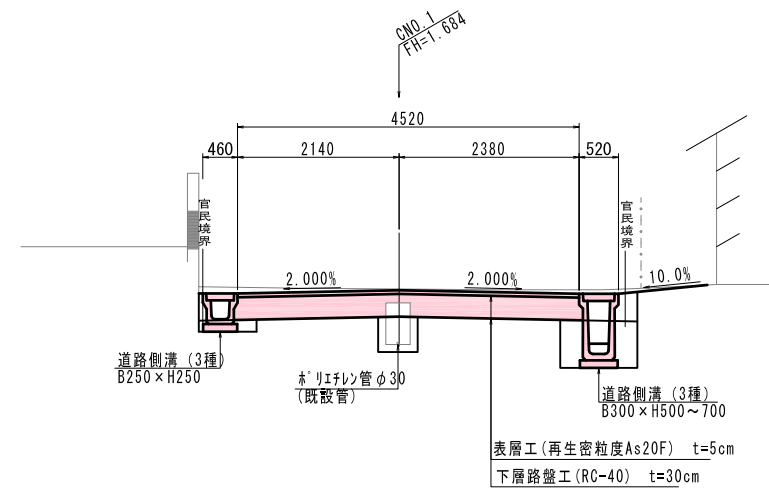
# 標準断面図

S=1/50

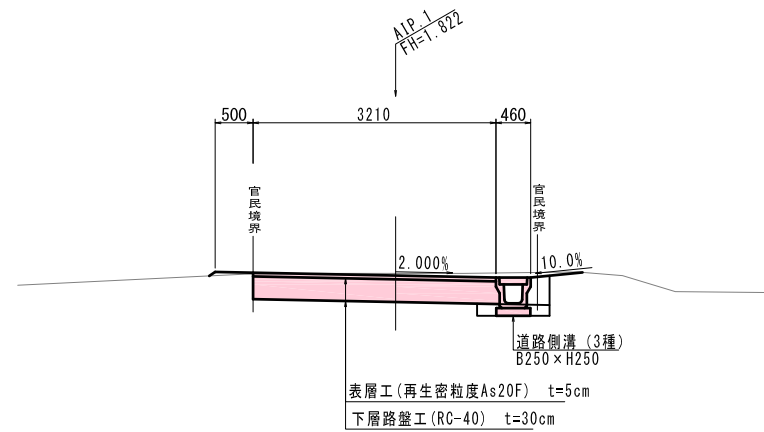
《本線》



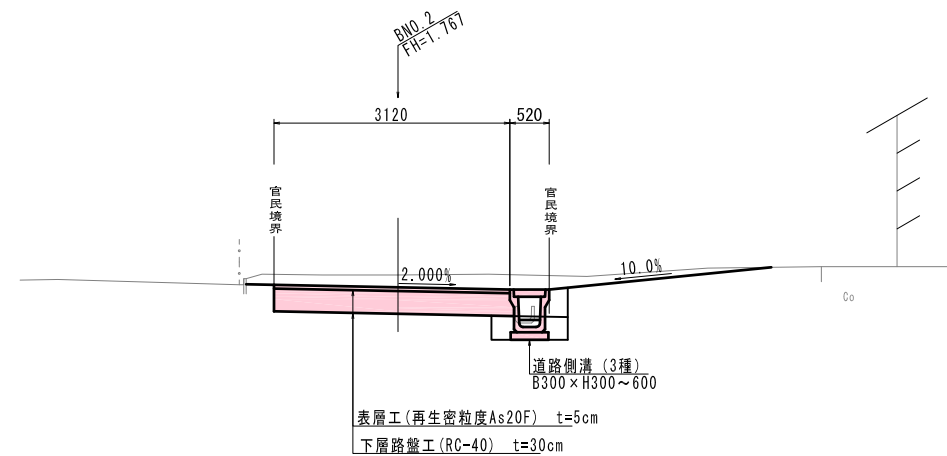
《C路線》



《A路線》



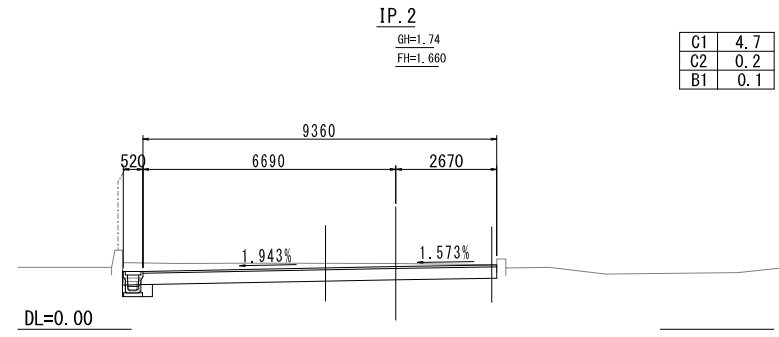
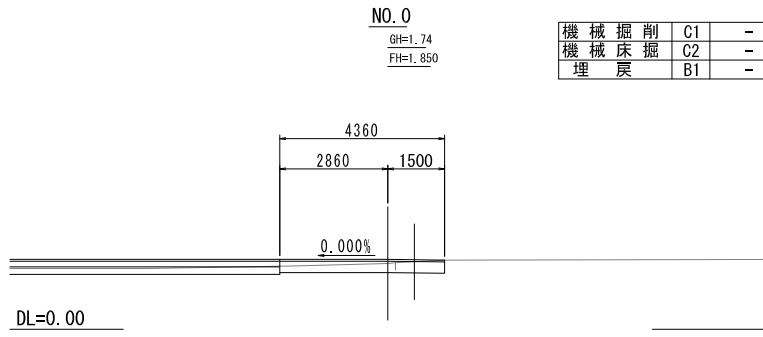
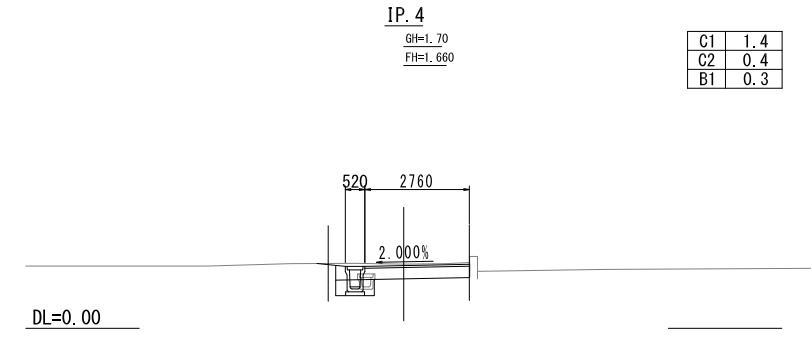
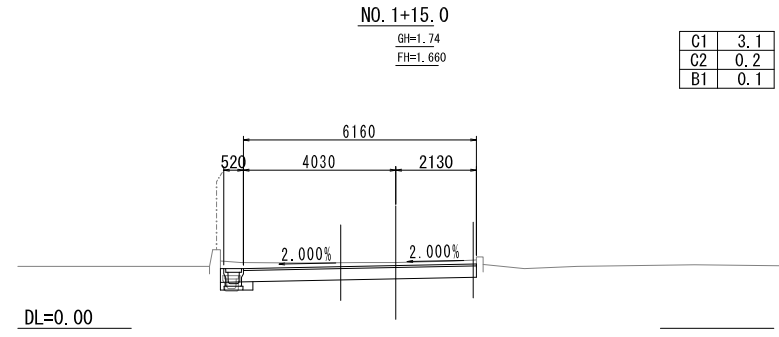
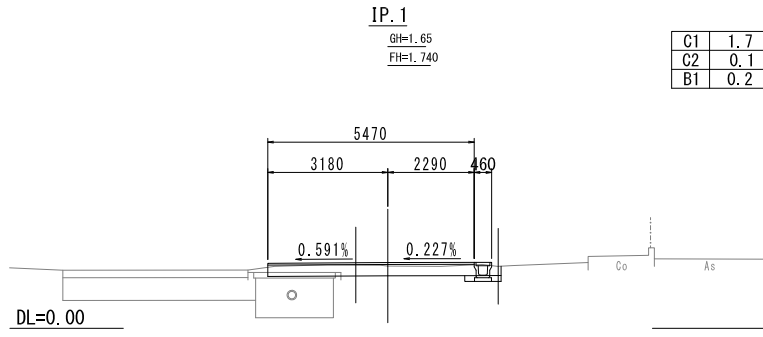
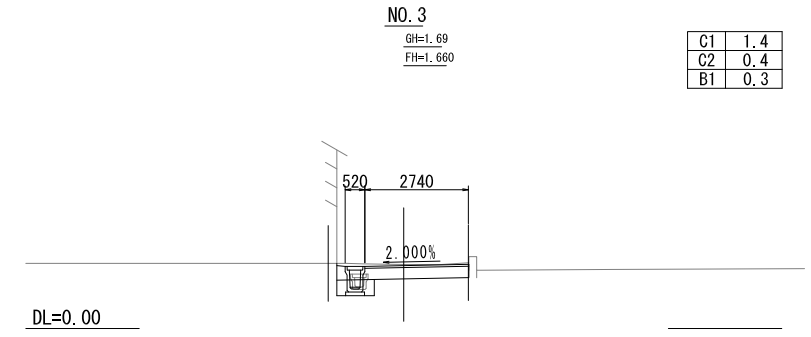
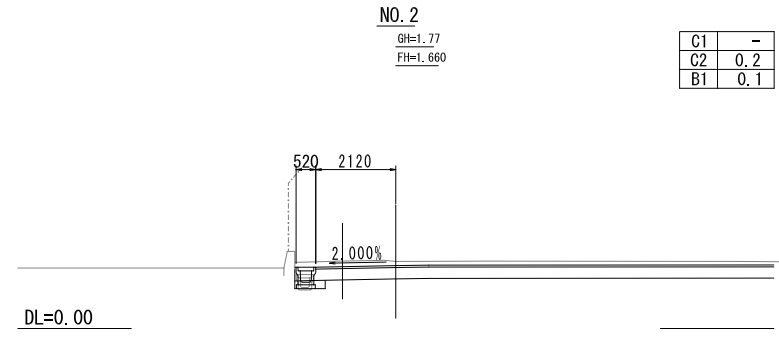
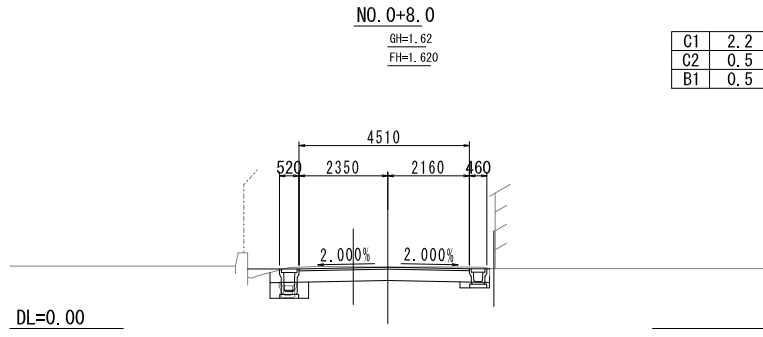
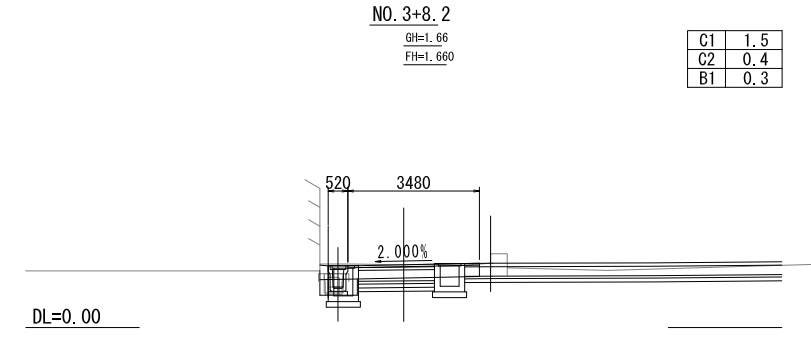
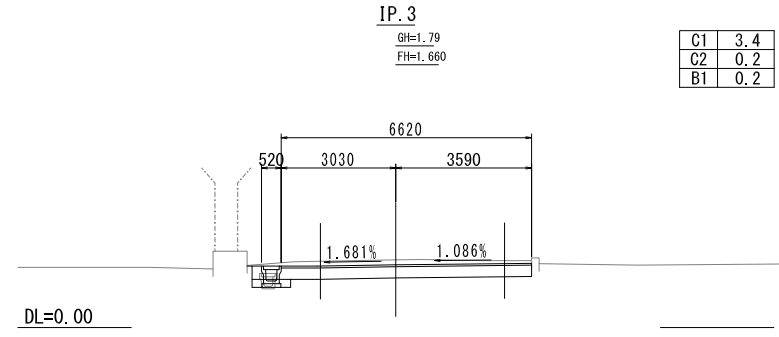
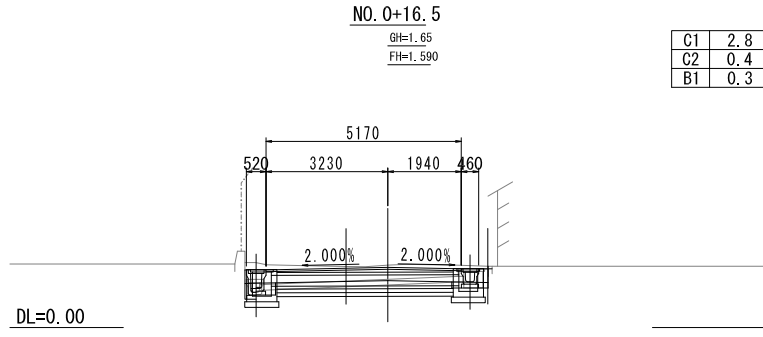
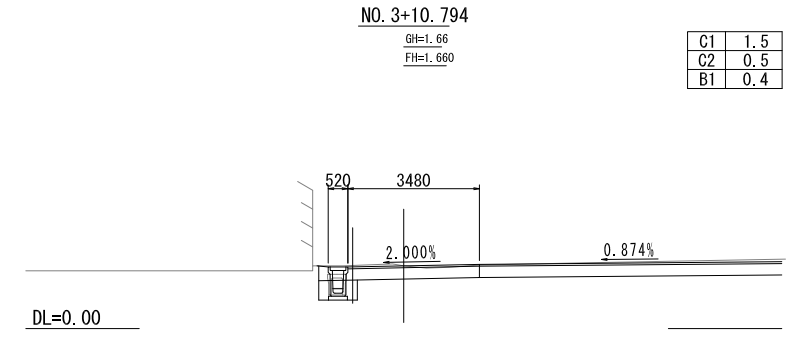
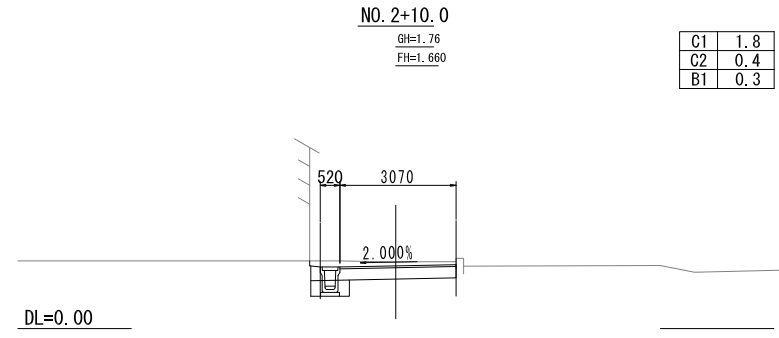
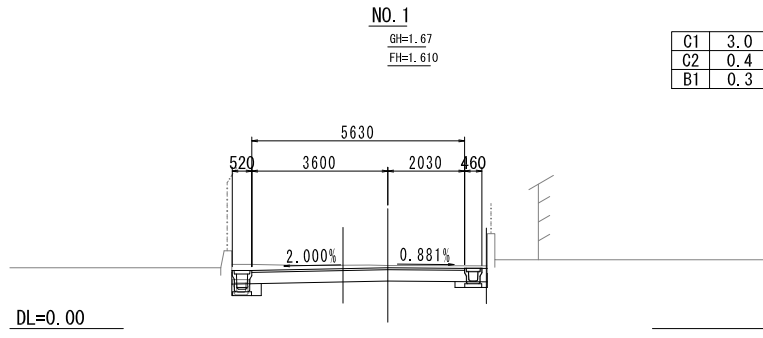
《B路線》



標高は、DL標高による。

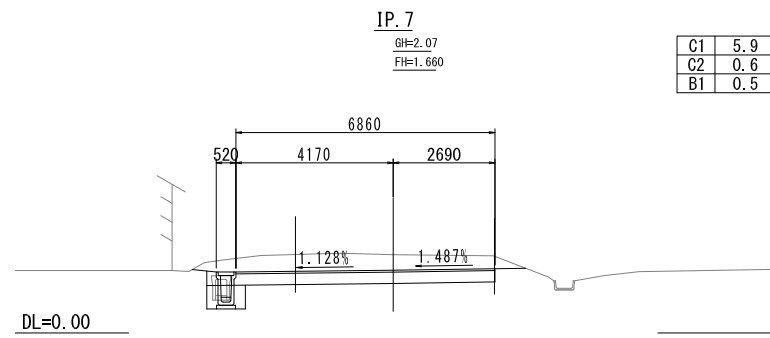
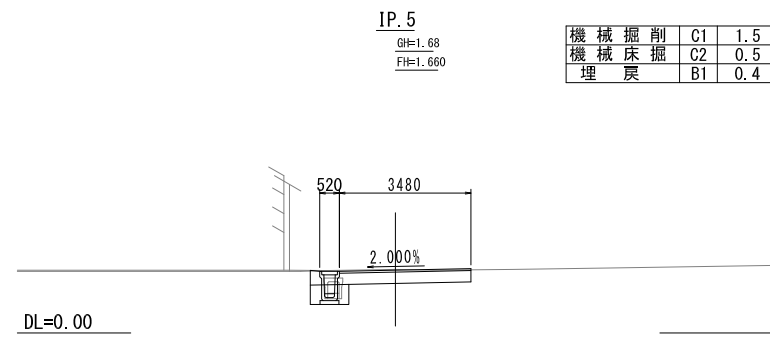
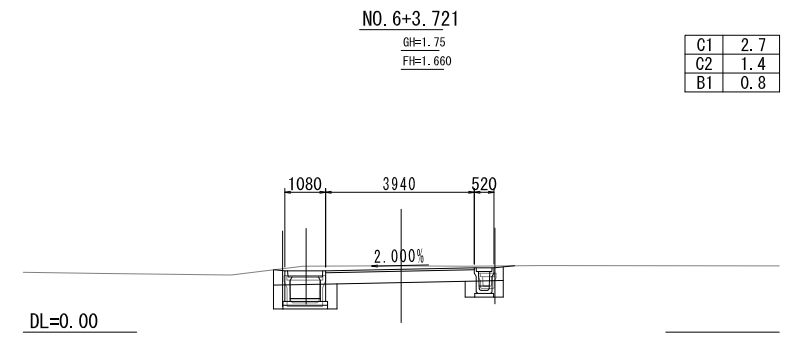
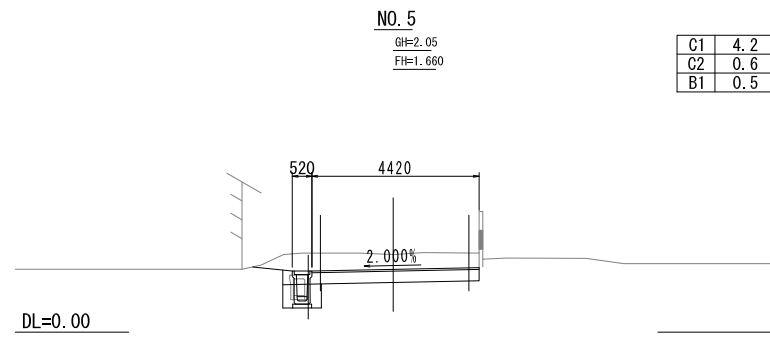
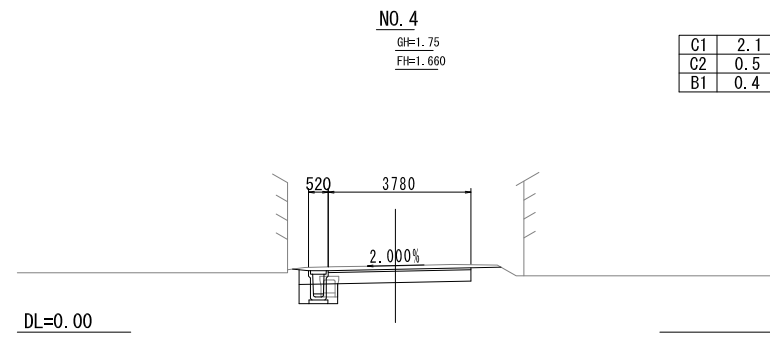
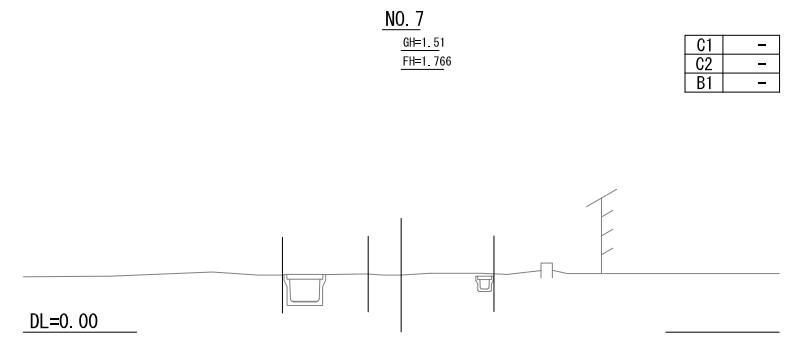
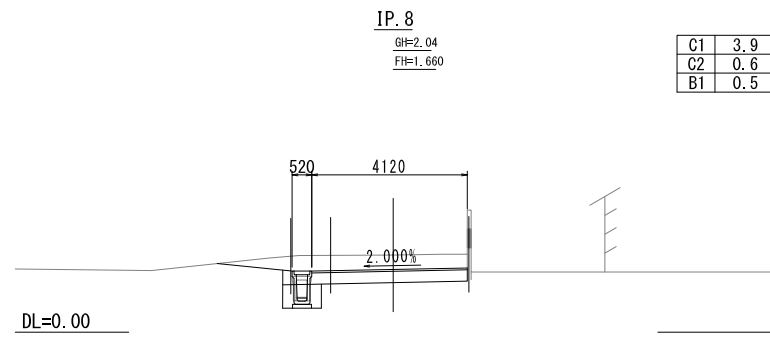
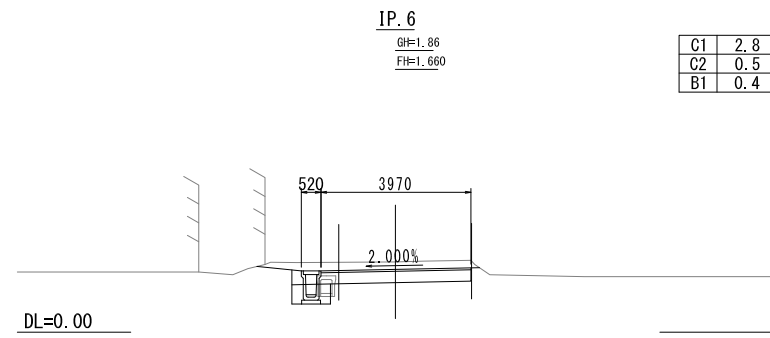
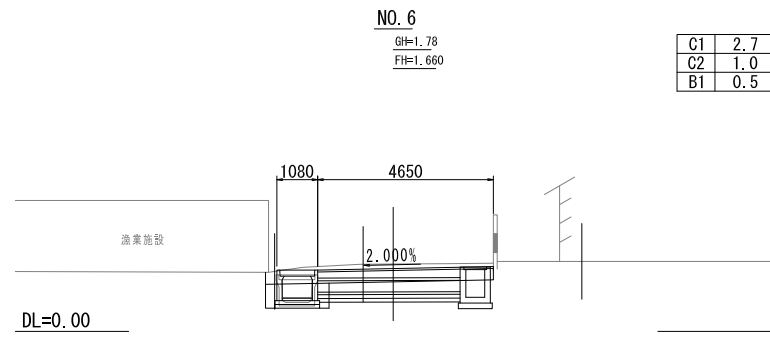
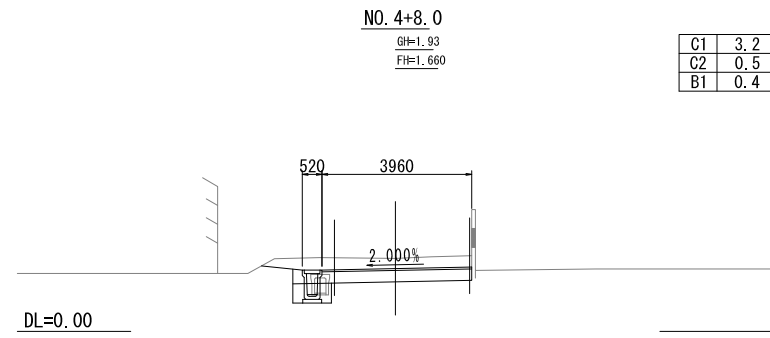
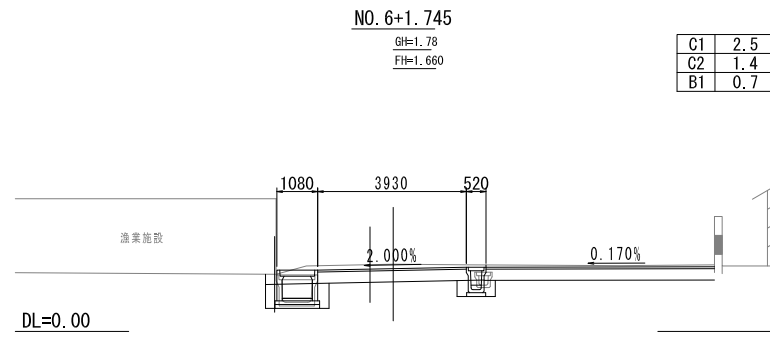
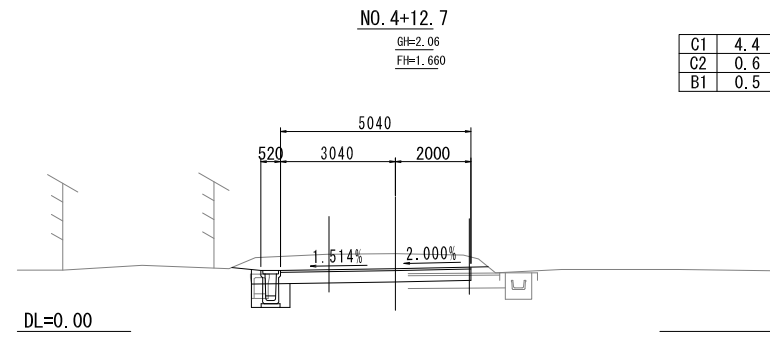
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	標準断面図
縮尺	1:500
図面番号	7/30
宮城県七ヶ浜町	





標高は、DL標高による。 本線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	横断面(1/2)
縮尺	1:500
図面番号	8/30



標高は、DL標高による。 本線

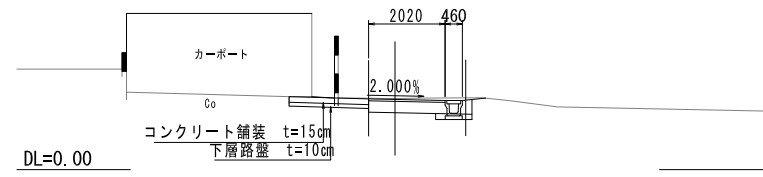
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	横断面(2/2)
縮尺	1:500
図面番号	9/30

宮城県七ヶ浜町

ANO. 0+17.72

GH=1.88  
FH=1.855

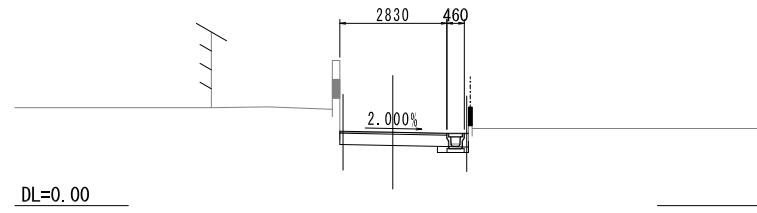
C1	1.6
C2	0.1
B1	0.2



ANO. 1+7.45

GH=1.94  
FH=1.940

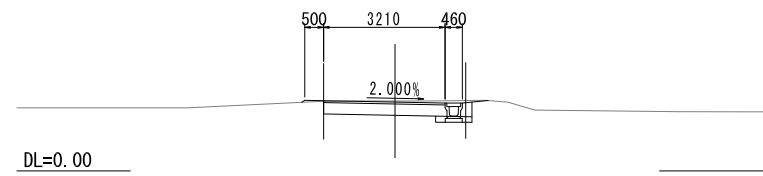
C1	1.0
C2	0.1
B1	0.1



AIP. 1

GH=1.85  
FH=1.822

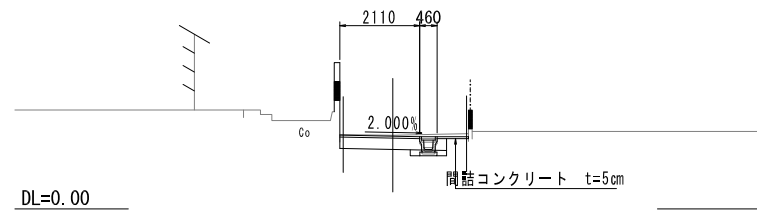
C1	1.5
C2	0.1
B1	0.2



ANO. 1+5.68

GH=1.95  
FH=1.925

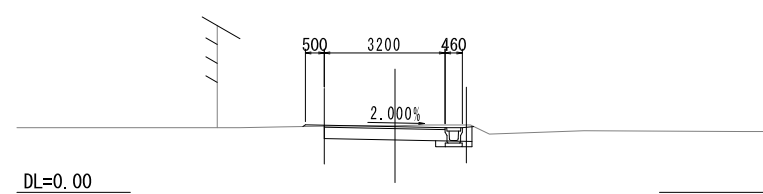
C1	1.2
C2	0.1
B1	0.2



ANO. 0+4.25

GH=1.76  
FH=1.737

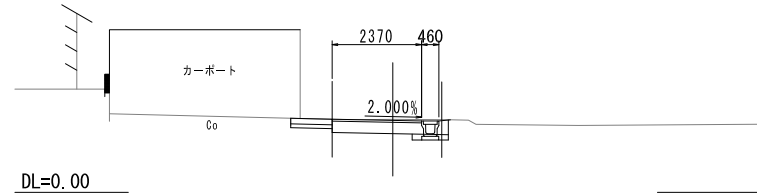
C1	1.5
C2	0.1
B1	0.2



AIP. 2

GH=1.93  
FH=1.903

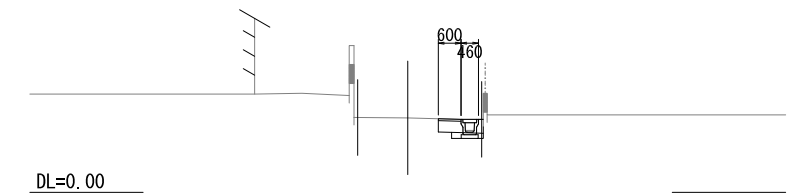
C1	1.4
C2	0.1
B1	0.2



ANO. 1+9.35

GH=1.97  
FH=1.970

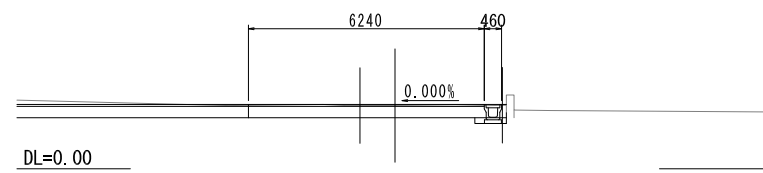
C1	0.4
C2	0.1
B1	0.1



ANO. 0

GH=1.67  
FH=1.700

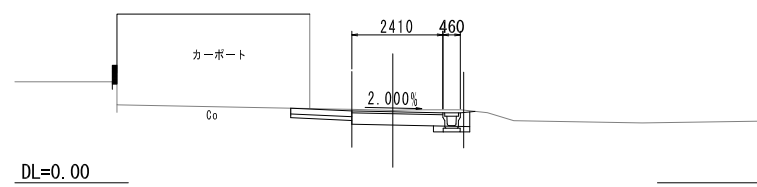
機械掘削	C1	2.2
機械床掘	C2	0.1
埋戻	B1	0.1



ANO. 1

GH=1.91  
FH=1.875

C1	1.7
C2	0.1
B1	0.2

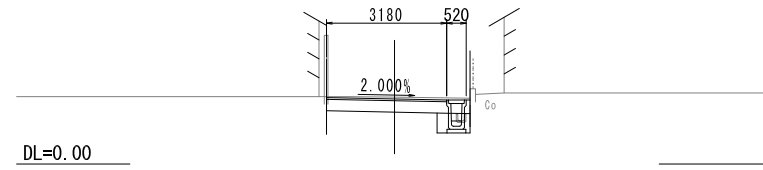


標高は、DL標高による。 A路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	横断面
縮尺	1:500
図面番号	10/30
宮城県七ヶ浜町	

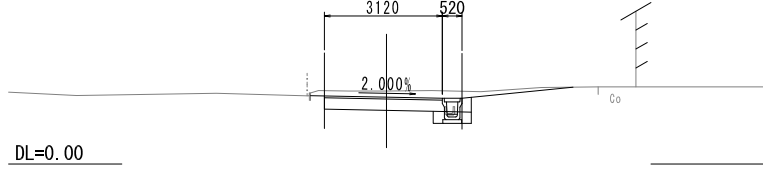
BIP.1  
GH=1.77  
FH=1.721

C1	1.5
C2	0.5
B1	0.3



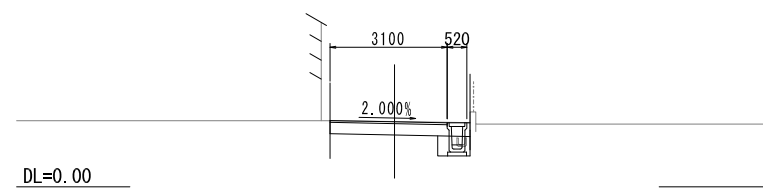
BNO.2  
GH=1.93  
FH=1.767

C1	2.3
C2	0.3
B1	0.3



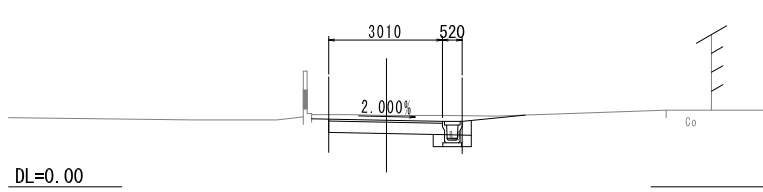
BNO.0+13.08  
GH=1.73  
FH=1.718

C1	1.3
C2	0.4
B1	0.3



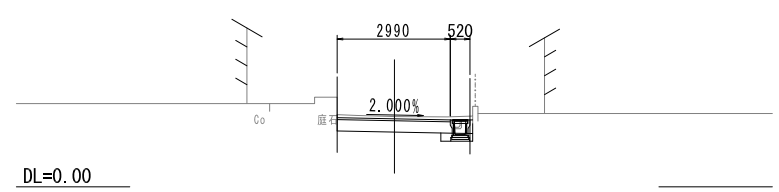
BIP.3  
GH=1.89  
FH=1.760

C1	2.0
C2	0.3
B1	0.3



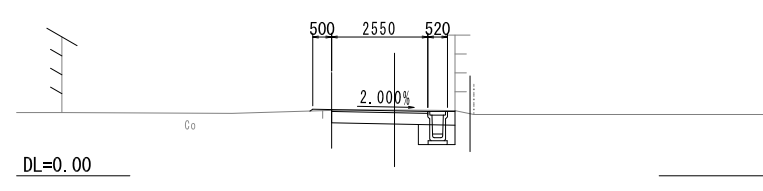
BNO.2+19.59  
GH=1.86  
FH=1.800

C1	1.5
C2	0.2
B1	0.1



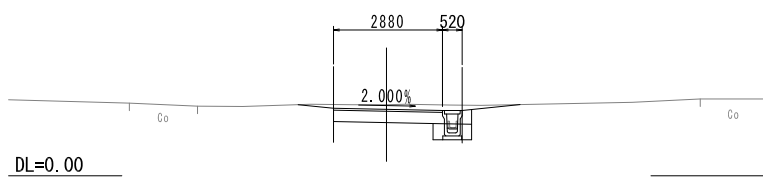
BNO.0+11.15  
GH=1.74  
FH=1.718

C1	1.2
C2	0.5
B1	0.4



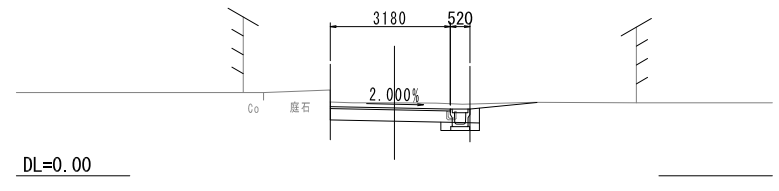
BIP.2  
GH=1.88  
FH=1.757

C1	1.9
C2	0.4
B1	0.4



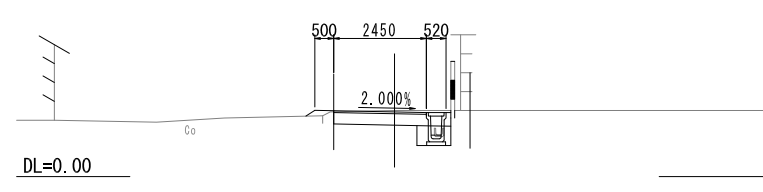
BNO.2+15.0  
GH=1.93  
FH=1.792

C1	2.0
C2	0.2
B1	0.2



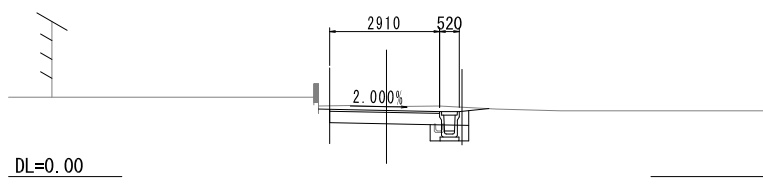
BNO.0+8.50  
GH=1.75  
FH=1.713

C1	1.2
C2	0.5
B1	0.4



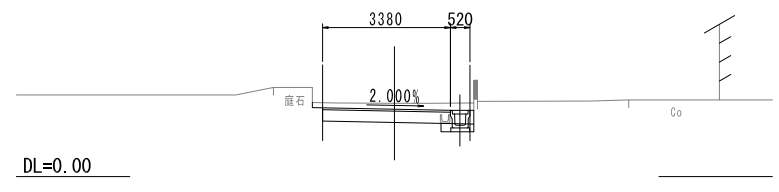
BNO.1+10.0  
GH=1.85  
FH=1.750

C1	1.8
C2	0.4
B1	0.4



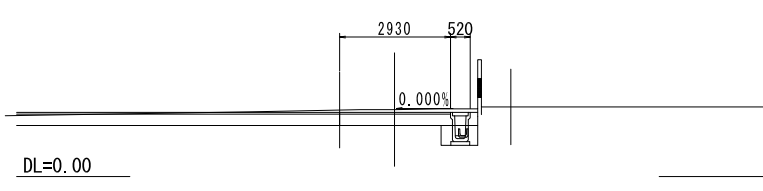
BIP.4  
GH=1.94  
FH=1.783

C1	2.1
C2	0.2
B1	0.1



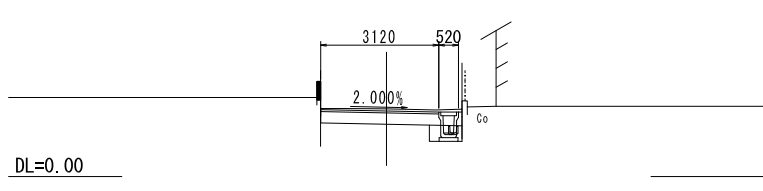
BNO.0  
GH=1.77  
FH=1.699

機械掘削	C1	1.6
機械床掘	C2	0.5
埋戻	B1	0.4



BNO.1  
GH=1.79  
FH=1.733

C1	1.5
C2	0.4
B1	0.2



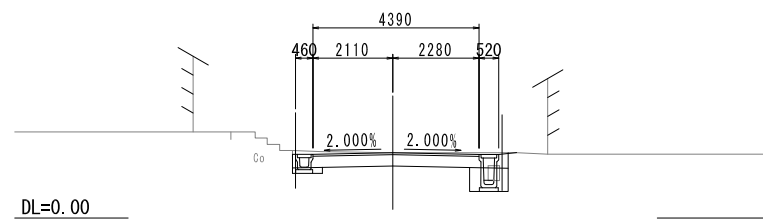
標高は、DL標高による。 B路線

工事番号	七建第17-80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	横断面
縮尺	1:500
図面番号	11/30
宮城県七ヶ浜町	

CNO. 0+13.19

GH=1.73  
FH=1.729

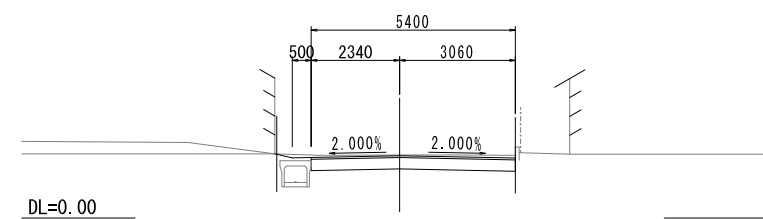
C1	2.2
C2	0.7
B1	0.5



CNO. 1+5.19

GH=1.67  
FH=1.650

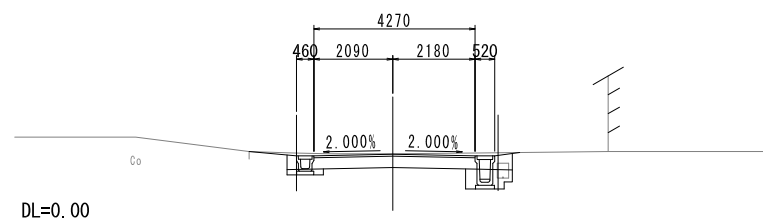
C1	2.5
C2	-
B1	-



CNO. 0+6.0

GH=1.79  
FH=1.776

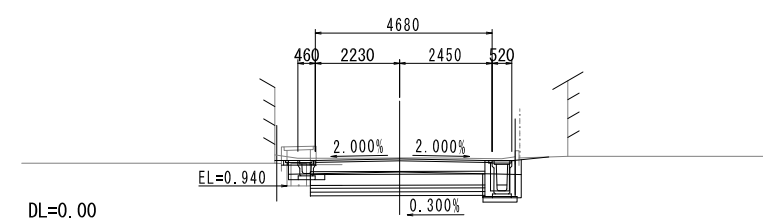
C1	2.4
C2	0.5
B1	0.7



CNO. 1+4.42

GH=1.68  
FH=1.655

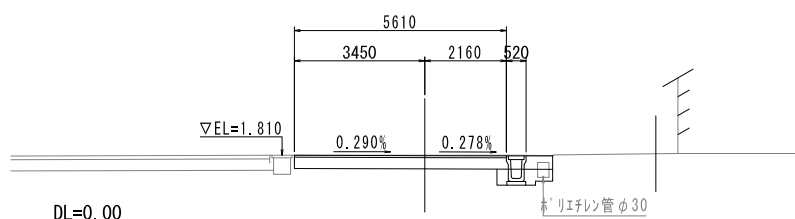
C1	2.5
C2	0.8
B1	0.6



CNO. 0+2.(CNO. 0+2.27)

GH=1.81  
FH=1.800

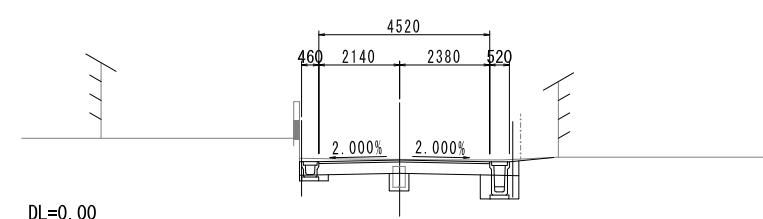
C1	2.4
C2	0.5
B1	0.6



CNO. 1

GH=1.70  
FH=1.684

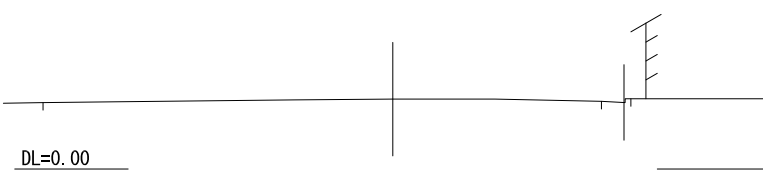
C1	2.3
C2	0.9
B1	0.7



CNO. 0

GH=1.85  
FH=

機械掘削	C1	-
機械床掘	C2	-
埋戻	B1	-



標高は、DL標高による。

C路線

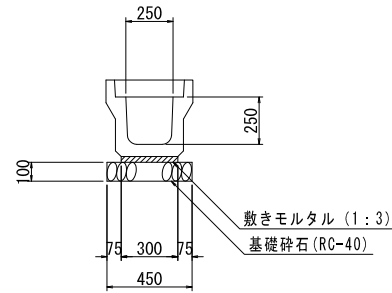
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ澳道路改良工事
図面名	横断面
縮尺	1:500
図面番号	12/30

宮城県七ヶ浜町

# 排水工標準図

## 側溝断面図 S=1/20

側溝 PU-B250×H250 (3種)

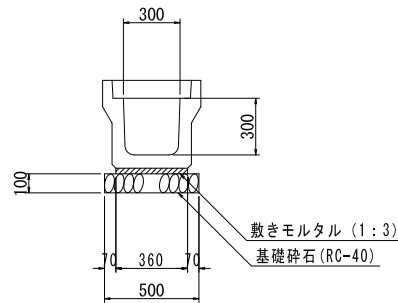


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	敷きモルタル (m <sup>3</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
道路側溝-B250×H250	5.0	20.0	0.090	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@500=500) とする。

側溝 PU-B300×H300 (3種)

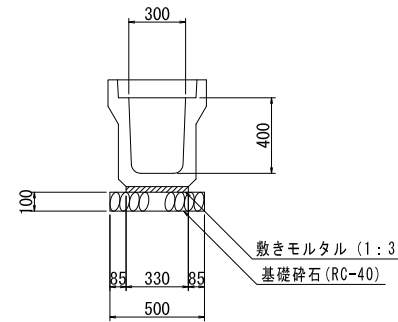


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	敷きモルタル (m <sup>3</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
道路側溝-B300×H300	5.0	20.0	0.108	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@500=500) とする。

側溝 PU-B300×H400 (3種)

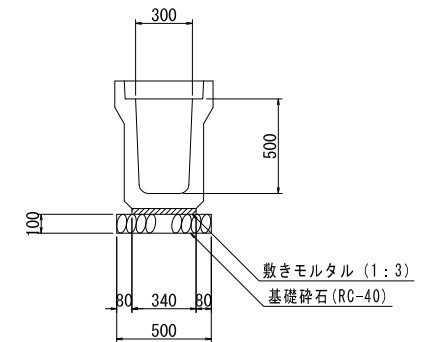


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	敷きモルタル (m <sup>3</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
道路側溝-B300×H400	5.0	20.0	0.099	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@500=500) とする。

側溝 PU-B300×H500 (3種)

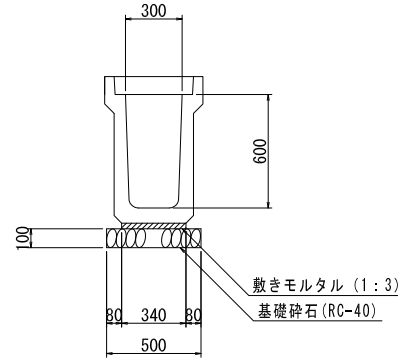


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	敷きモルタル (m <sup>3</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
道路側溝-B300×H500	5.0	20.0	0.102	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@500=500) とする。

側溝 PU-B300×H600 (3種)

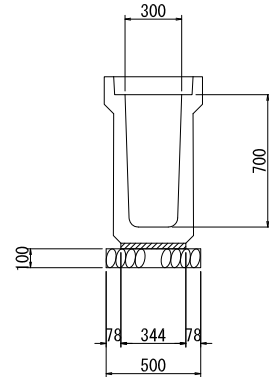


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	敷きモルタル (m <sup>3</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
道路側溝-B300×H600	5.0	20.0	0.102	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@500=500) とする。

側溝 PU-B300×H700 (3種)

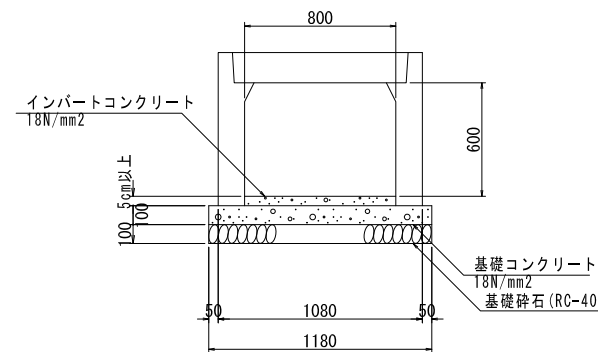


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	敷きモルタル (m <sup>3</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
道路側溝-B300×H700	5.0	20.0	0.103	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@500=500) とする。

自由勾配側溝 B800×H600型

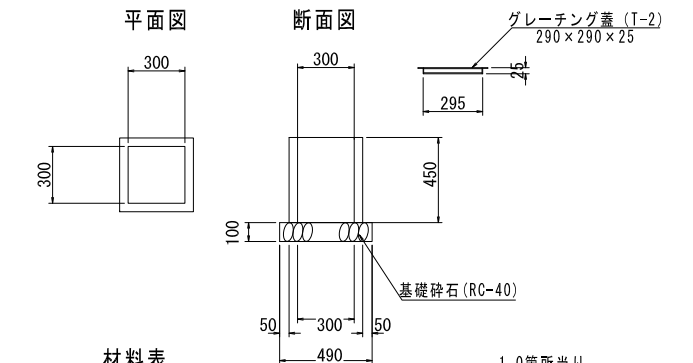


材料表 10.0m当り

記号	側溝蓋板※ (個)	基礎コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要	
自由勾配側溝-B800×H600	5.0	9.0	1.18	2.00	11.80	側溝L=2.0

※蓋板の材料は、1.0mに1枚をグレーチング蓋 (1@1000=1000) とする。

改良樹 300B型  
B路線 終点部 (R側)

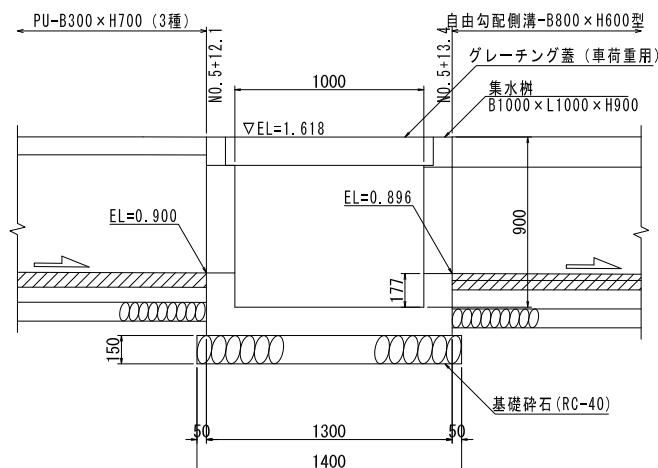


材料表 1.0箇所当り

記号	改良樹 (個)	蓋板※ (枚)	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
雨水樹 300型	1.0	1.0	0.24	

※蓋板の材料は、グレーチング蓋とする。

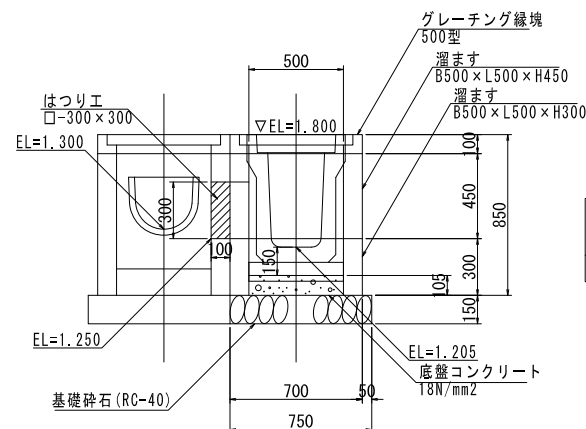
集水樹 B1000×L1000×H900  
本線 (L側)



材料表 1.0箇所当り

記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	グレーチング蓋 (枚)	摘要
集水樹1000×1000×900	0.87	9.06	1.96	1.0	

鉄筋コンクリート特殊厚肉型溜樹 500型  
C路線 起点部 (R側)



材料表 1.0箇所当り

記号	溜樹 (個)	グレーチング蓋 (枚)	基礎コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (m <sup>2</sup> )	摘要
溜樹 500型	2	1	0.03	0.56		

溜樹500×500×300、500×500×450とする。

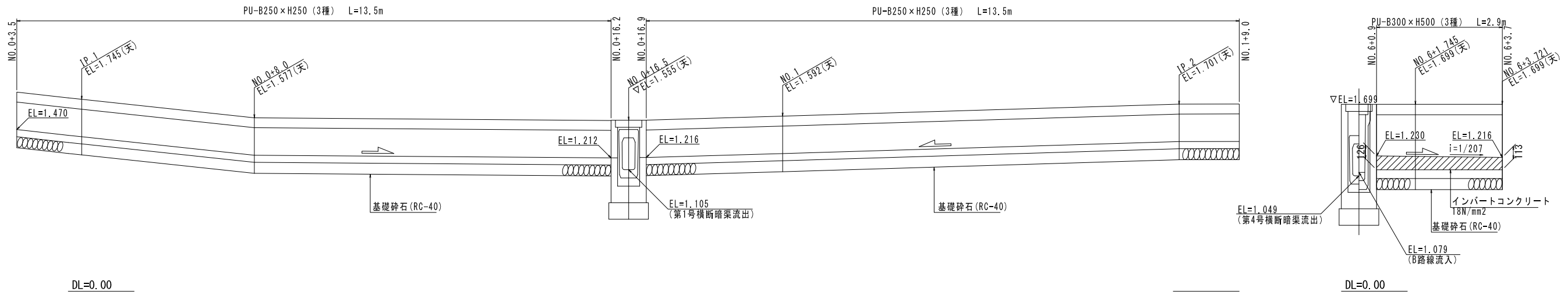
標高は、DL標高による。

工事番号	七建第17-80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	排水工標準図
縮尺	1:500
図面番号	13/30
宮城県七ヶ浜町	

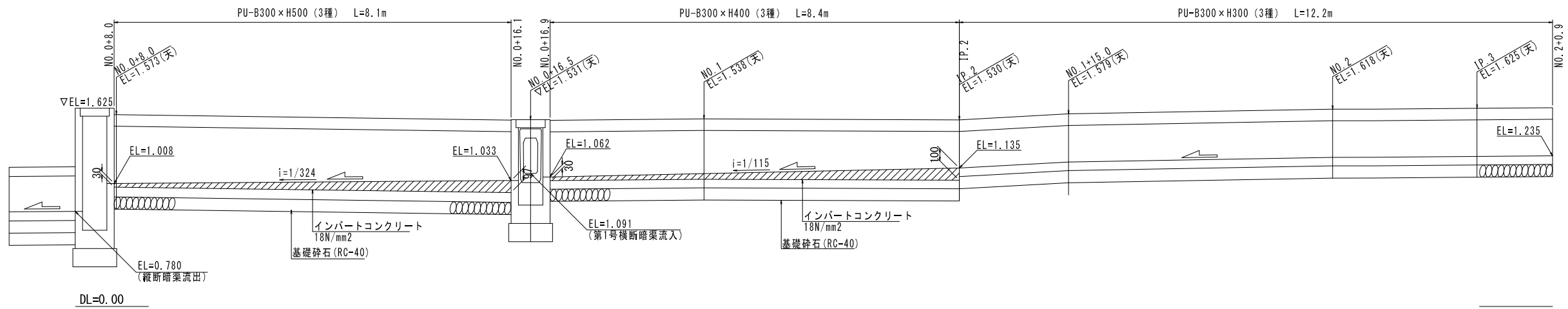
# 排水工図 (1/5)

## ( 本線部 )

水路縦断図 (R側)  
V=1/20  
H=1/50



水路縦断図 (L側)  
V=1/20  
H=1/50



標高は、DL標高による。 本線

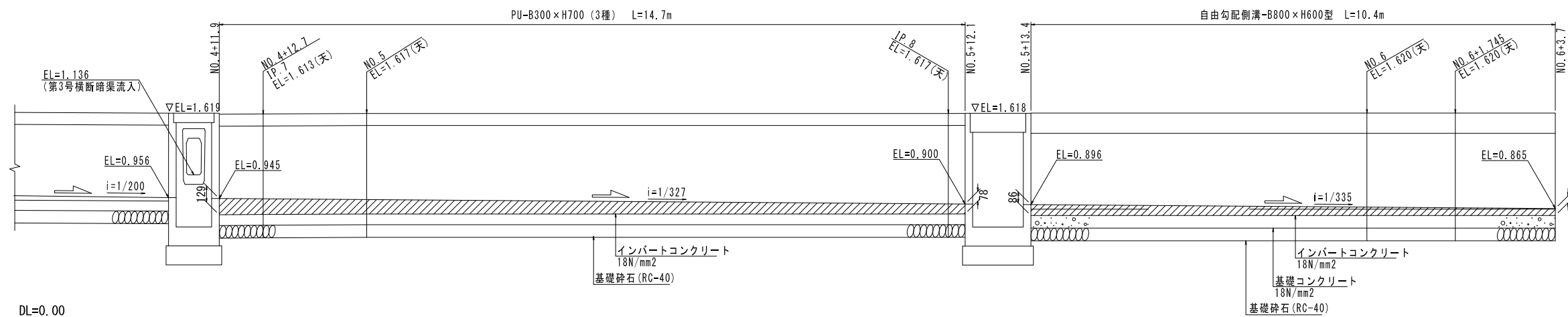
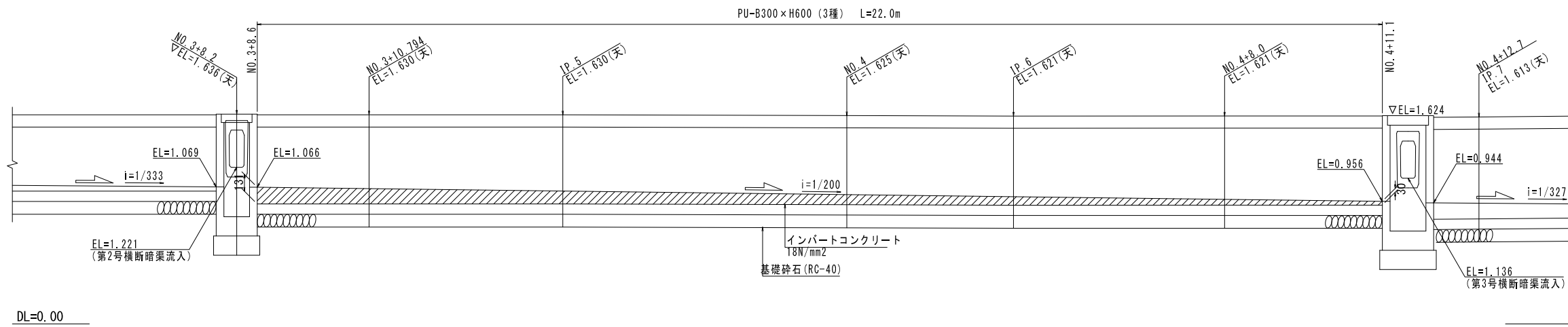
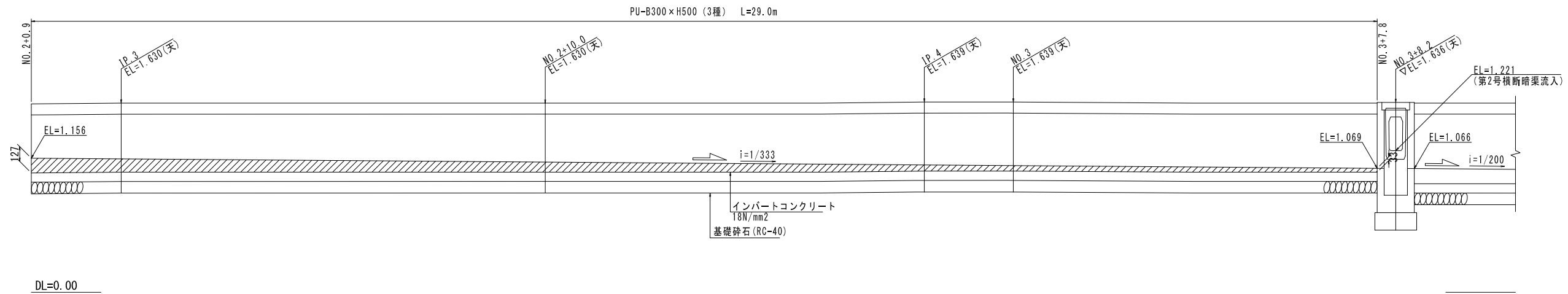
工事番号	七建第17-80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	排水工図(1/5)
縮尺	1:500
図面番号	14/30
宮城県七ヶ浜町	

# 排水工図 (2/5)

## (本線部)

水路縦断図 (L側)

V=1/20  
H=1/50



標高は、DL標高による。 本線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	排水工図(2/5)
縮尺	1:500
図面番号	15/30
宮城県七ヶ浜町	

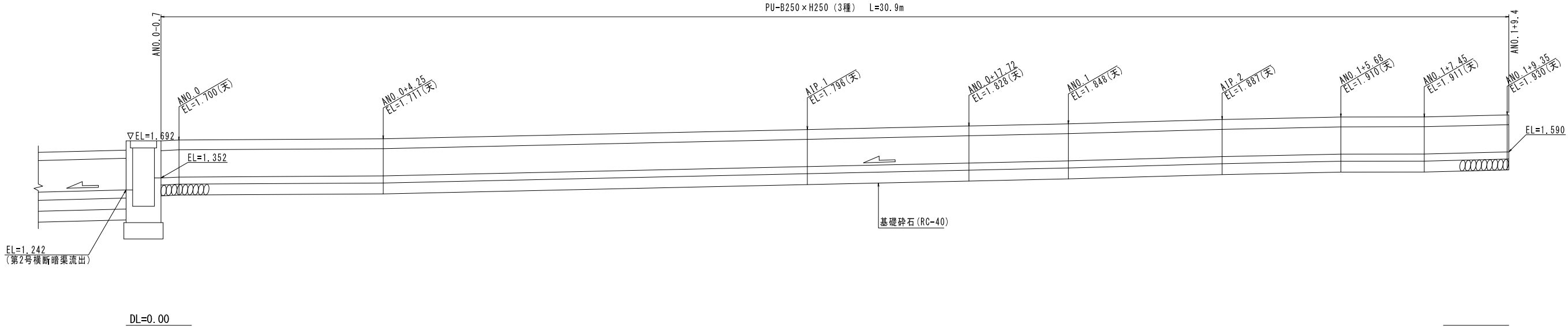


# 排水工図 (3/5)

## ( A 路線部 )

水路縦断図 ( R 側 )

V=1/20  
H=1/60



標高は、DL標高による。 A路線

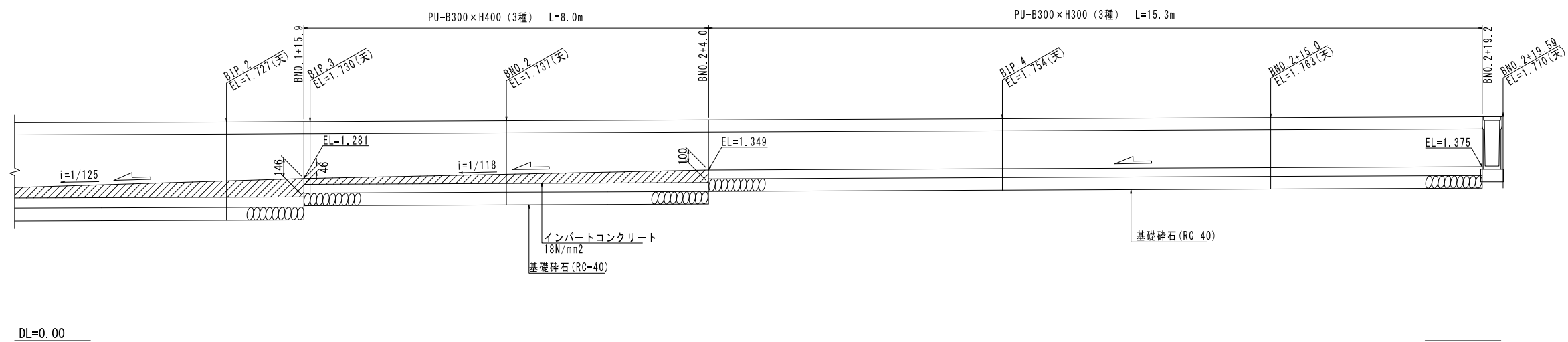
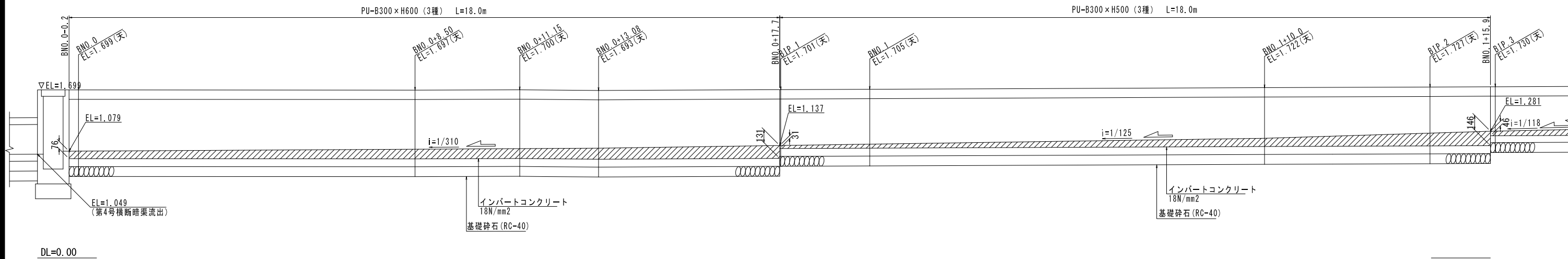
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	排水工図(3/5)
縮尺	1:500
図面番号	16/30

宮城県七ヶ浜町

# 排水工図 (4/5)

## ( B 路線部 )

水路縦断図 (R側)  
 $V=1/20$   
 $H=1/50$



標高は、DL標高による。 B路線

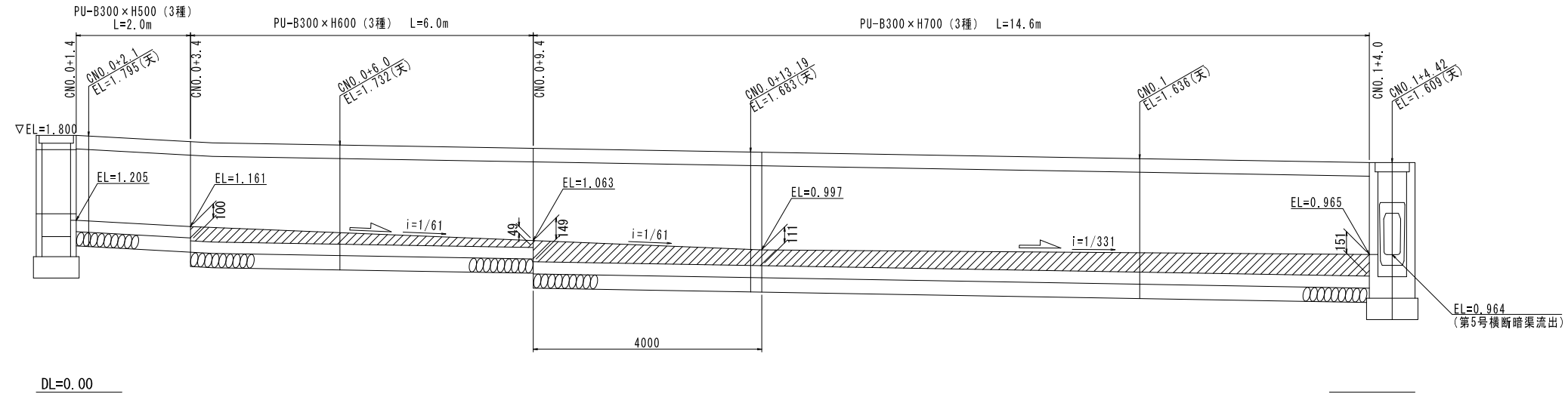
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	排水工図(4/5)
縮尺	1:500
図面番号	17/30
宮城県七ヶ浜町	

# 排水工図 (5/5)

## ( C 路線部 )

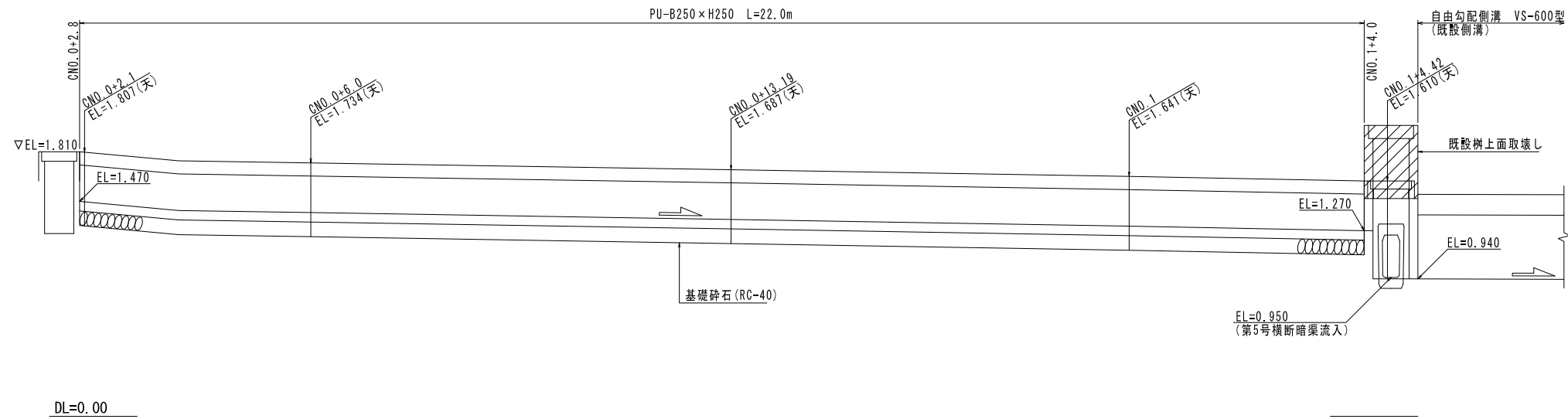
水路縦断面図 ( R 側 )

V=1/20  
H=1/50



水路縦断面図 ( L 側 )

V=1/20  
H=1/50

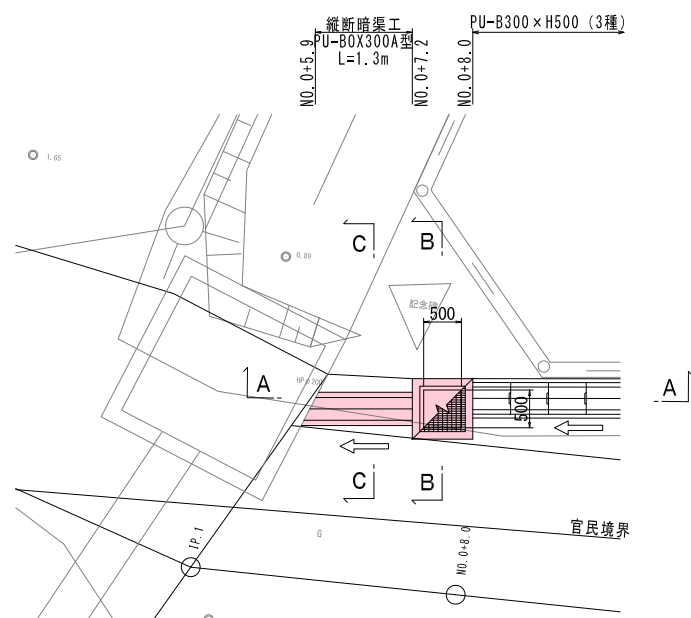


標高は、DL標高による。 C路線

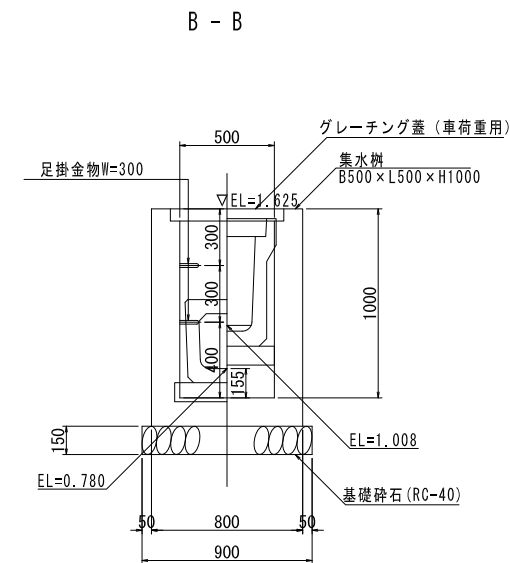
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	排水工図(5/5)
縮尺	1:500
図面番号	18/30
宮城県七ヶ浜町	

# 縦断暗渠工構造図

平面図 S=1/50



断面図 S=1/20



函渠断面図 S=1/20

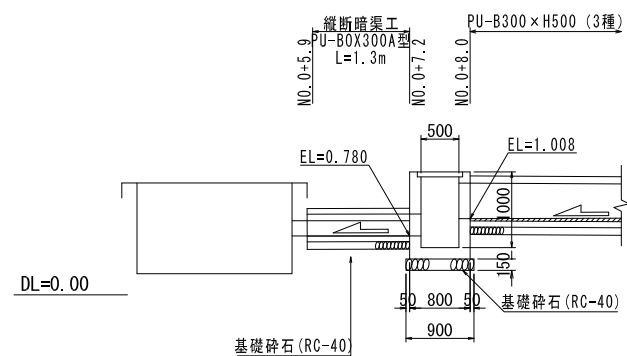
材料表 1.0箇所当り

記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 t=15cm (m <sup>2</sup> )	グレーチング蓋 (組)	足掛金物 (木)	摘要
溝高H=500×溝幅W=1000	0.49	5.68	0.81	1	2	

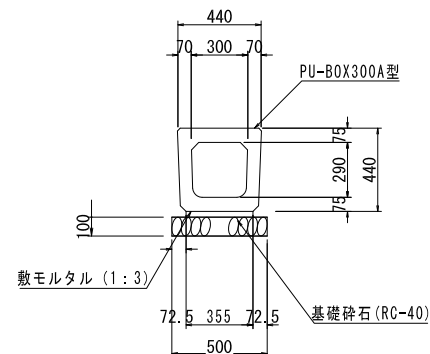
縦断図 S=1/50

A - A

《吐口側》 《呑口側》



C - C



材料表 10.0m当り

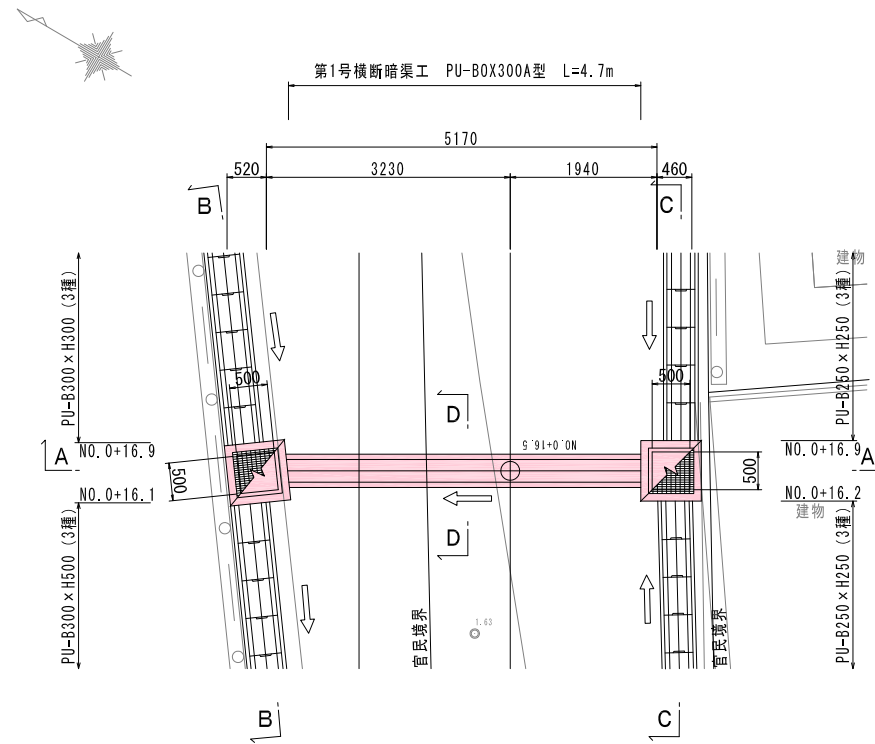
記号	側溝 (個)	基礎材 t=10cm (m <sup>2</sup> )	敷砂利 (m <sup>3</sup> )	摘要
PU-BOX300A	10.0	5.00	0.106	側溝L=1.0

標高は、DL標高による。 本線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	縦断暗渠工構造図
縮尺	1:500
図面番号	19/30
宮城県七ヶ浜町	

# 第1号横断暗渠工構造図

平面図 S=1/50

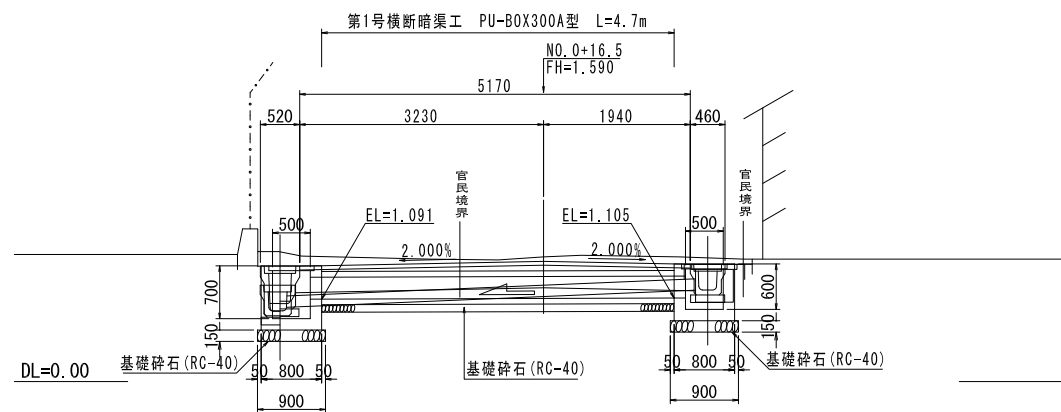


縦断面図 S=1/50

A - A

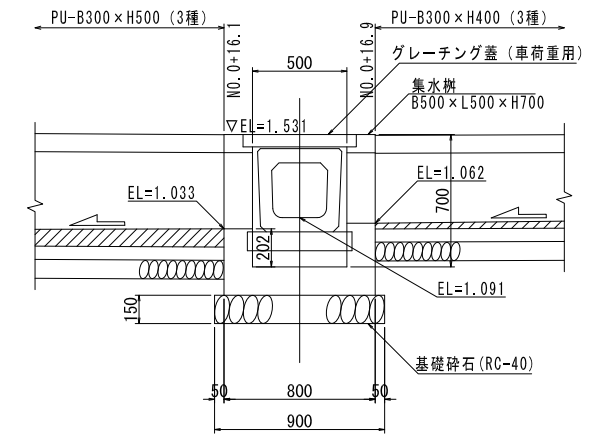
《吐口側》

《呑口側》



断面図 S=1/20

B - B

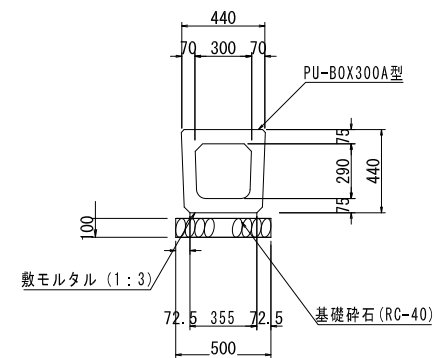


材料表

記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (t=15cm (m <sup>2</sup> ))	グレーティング蓋 (枚)	摘要
集水溝 500 x 300 x 700	0.37	3.96	0.81	1	

函渠断面図 S=1/20

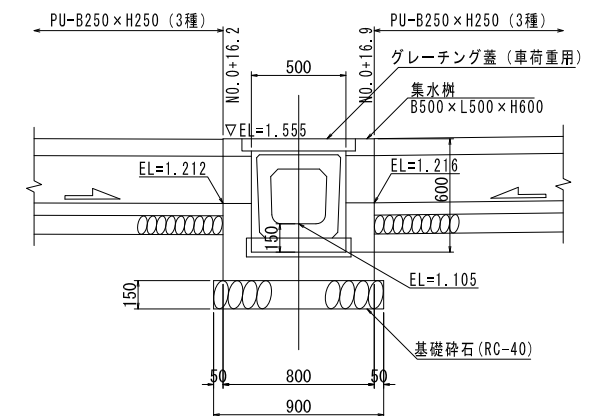
D - D



材料表

記号	側溝基礎材 (個)	基礎材 (t=10cm (m <sup>2</sup> ))	敷砂利 (m <sup>3</sup> )	摘要
PU-BOX300A	10.0	5.00	0.106	側溝L=1.0

C - C



材料表

記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (t=15cm (m <sup>2</sup> ))	グレーティング蓋 (枚)	摘要
集水溝 500 x 300 x 600	0.33	3.60	0.81	1	

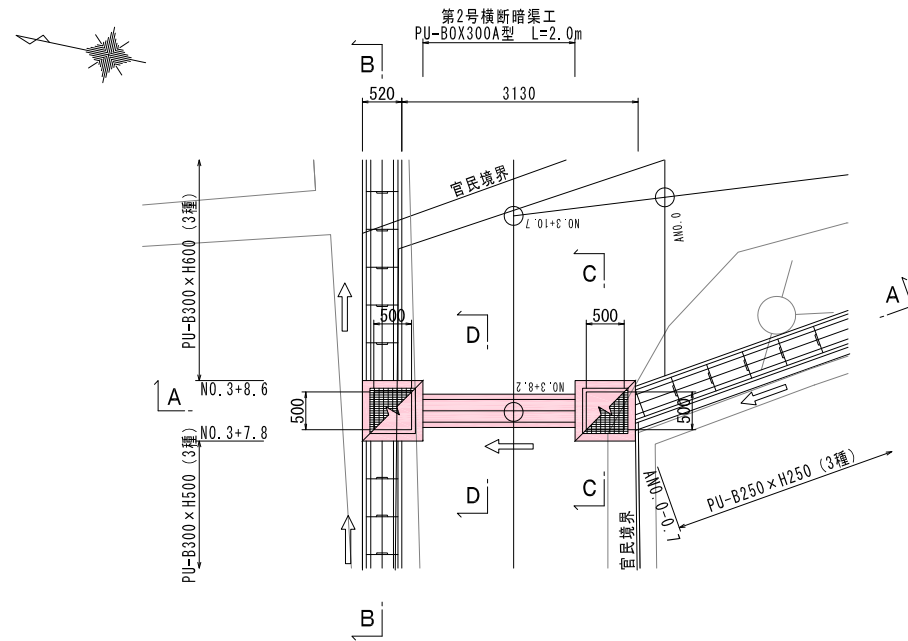
標高は、DL標高による。

本線

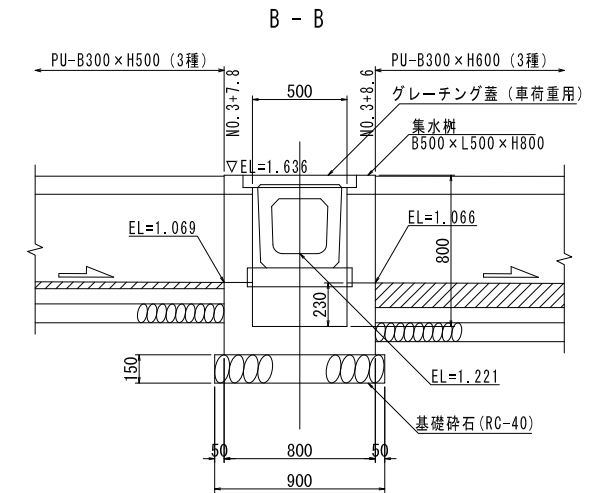
工事番号	七建第17-80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	第1号横断暗渠工構造図
縮尺	1:500
図面番号	20/30
宮城県七ヶ浜町	

# 第2号横断暗渠工構造図

平面図 S=1/50



断面図 S=1/20

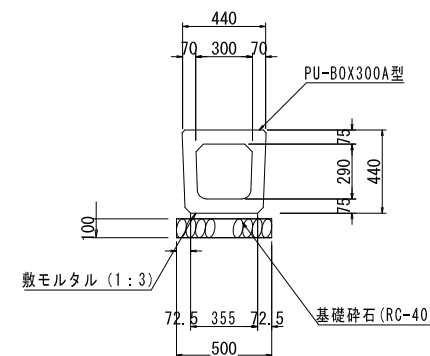


材料表 1.0箇所当り

記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (t=15cm (m <sup>2</sup> ))	「レ-フィン」面 (組)	摘要
集水桝 500×300×800	0.41	4.64	0.81	1	

函渠断面図 S=1/20

D - D



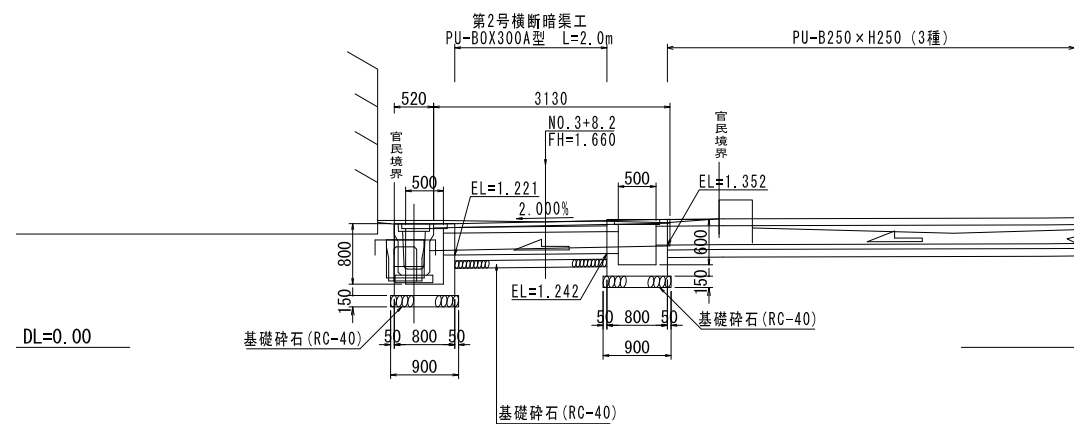
材料表 10.0m当り

記号	側溝 (個)	基礎材 (t=10cm (m <sup>2</sup> ))	取付板 (m <sup>3</sup> )	摘要
PU-BOX300A	10.0	5.00	0.106	側溝L=1.0

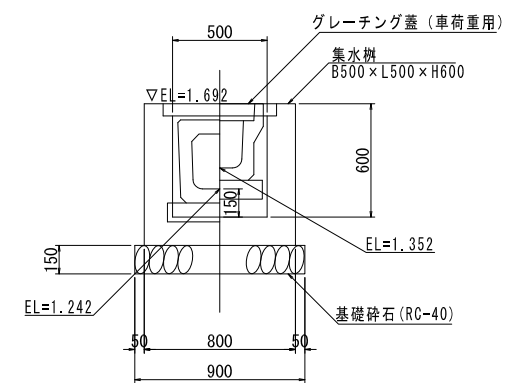
縦断面図 S=1/50

A - A

《吐口側》 《呑口側》



C - C



材料表 1.0箇所当り

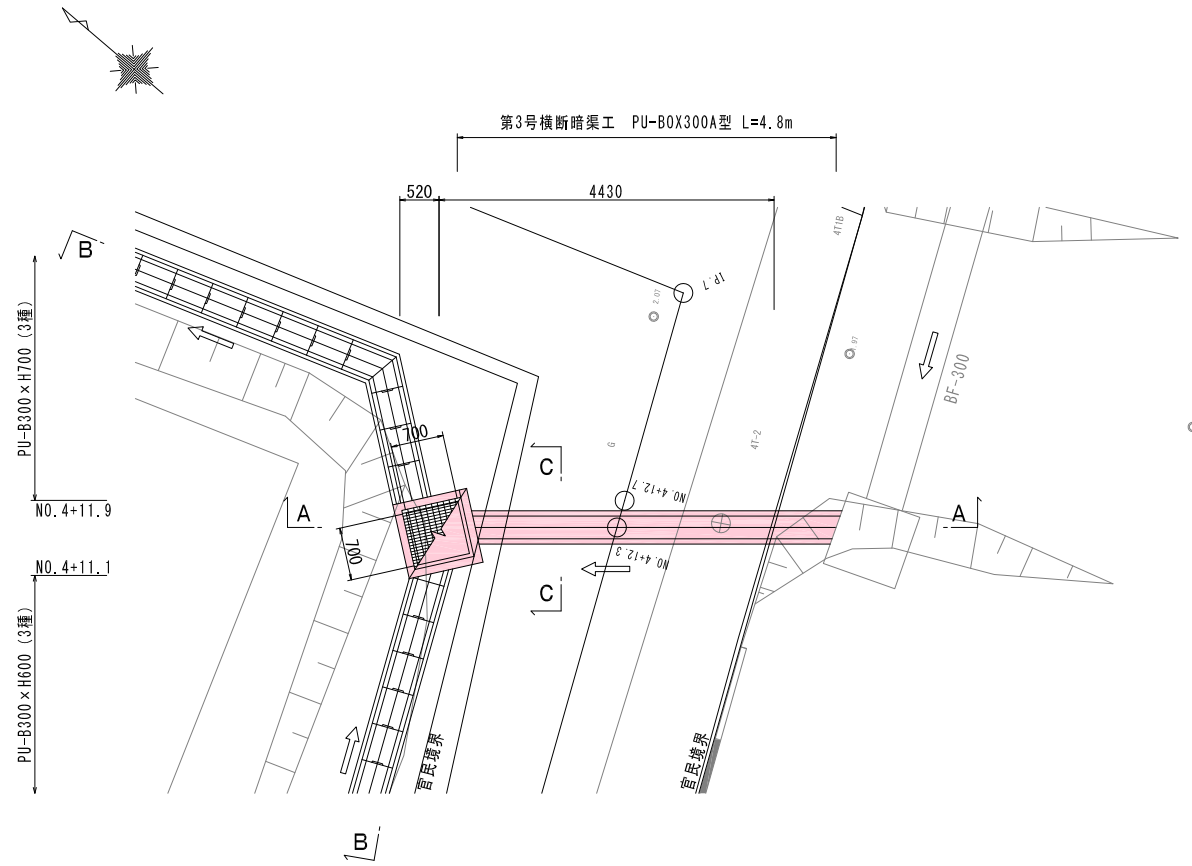
記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (t=15cm (m <sup>2</sup> ))	「レ-フィン」面 (組)	摘要
集水桝 500×300×600	0.33	3.60	0.81	1	

標高は、DL標高による。 本線

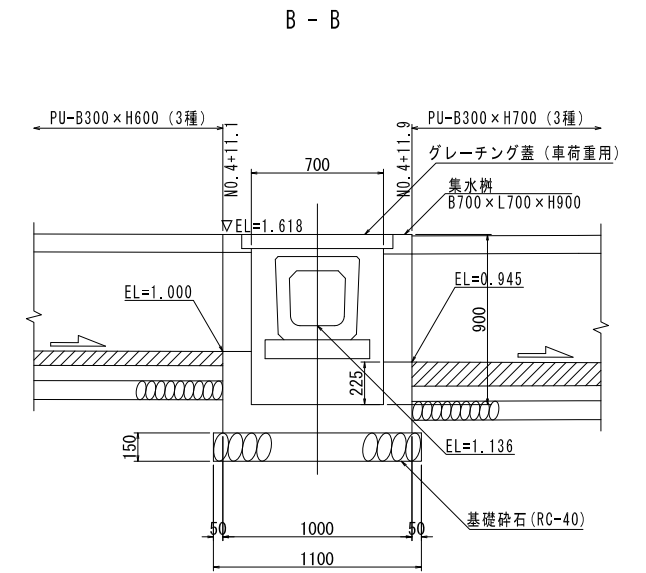
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	第2号横断暗渠工構造図
縮尺	1:500
図面番号	21/30
宮城県七ヶ浜町	

# 第3号横断暗渠工構造図

平面図 S=1/50



断面図 S=1/20

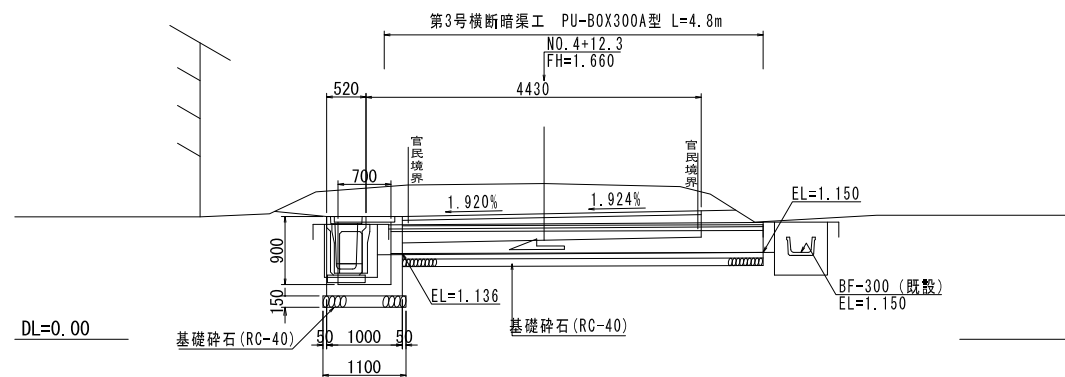


縦断面図 S=1/50

A - A

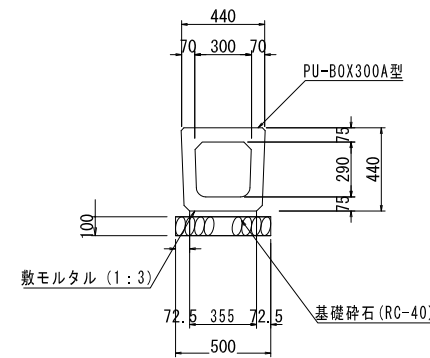
《吐口側》

《呑口側》



函渠断面図 S=1/20

C - C



材料表

記号	数量			摘要
	側溝 (個)	基礎材 (t=10cm (m <sup>2</sup> ))	敷砂利 (m <sup>3</sup> )	
PU-BOX300A	10.0	5.00	0.106	側溝L=1.0

材料表

記号	数量			摘要
	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (t=15cm (m <sup>2</sup> ))	
橋天棚 700x700x900	0.61	6.72	1.21	1.0個所当り

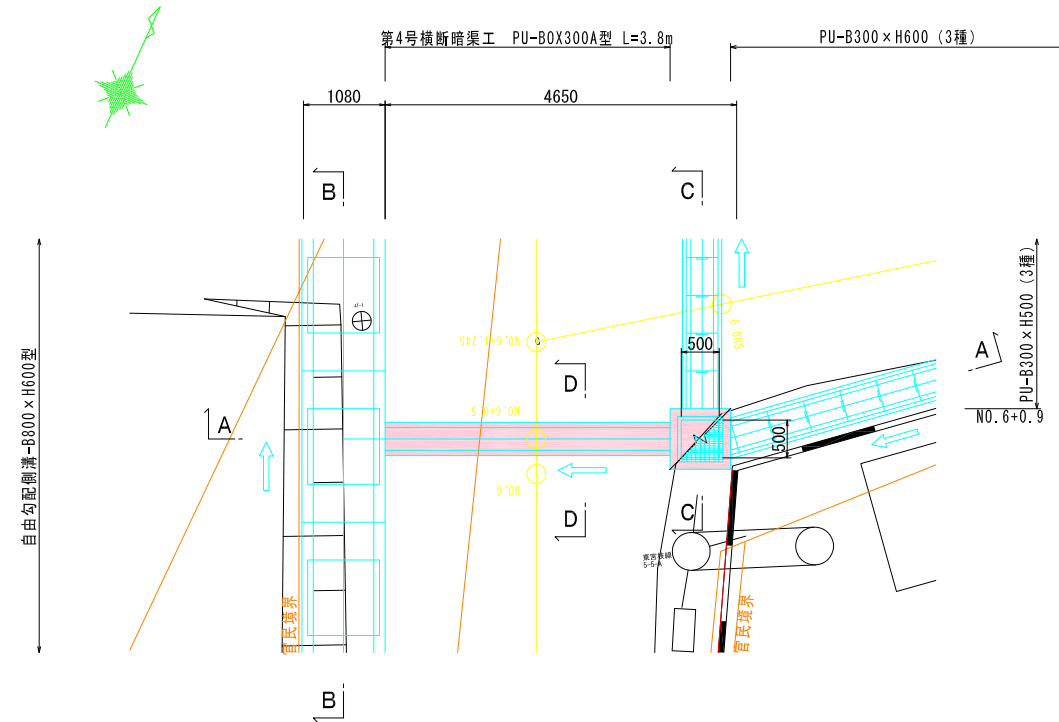
標高は、DL標高による。

本線

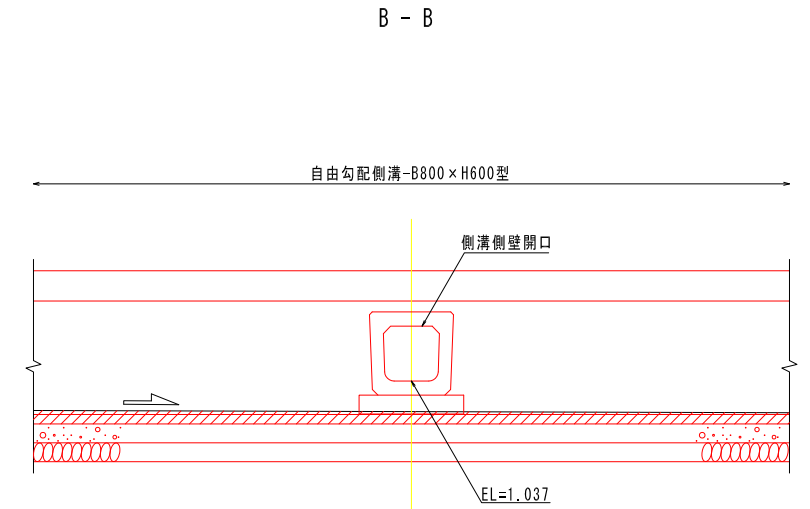
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	第3号横断暗渠工構造図
縮尺	1:500
図面番号	22/30
宮城県七ヶ浜町	

# 第4号横断暗渠工構造図

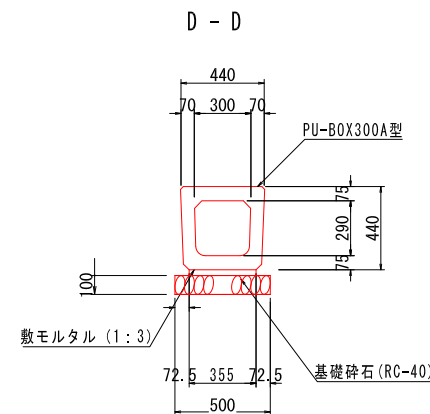
平面図 S=1/50



断面図 S=1/20



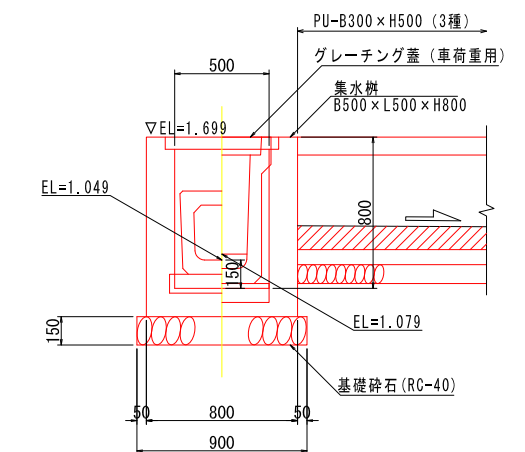
函渠断面図 S=1/20



材料表 10.0m当り

記号	側溝 (個)	基礎材 (t=10cm (m <sup>2</sup> ))	敷砂 (m <sup>3</sup> )	摘要
PU-BOX300A	10.0	5.00	0.106	側溝L=1.0

C - C



材料表 1.0箇所当り

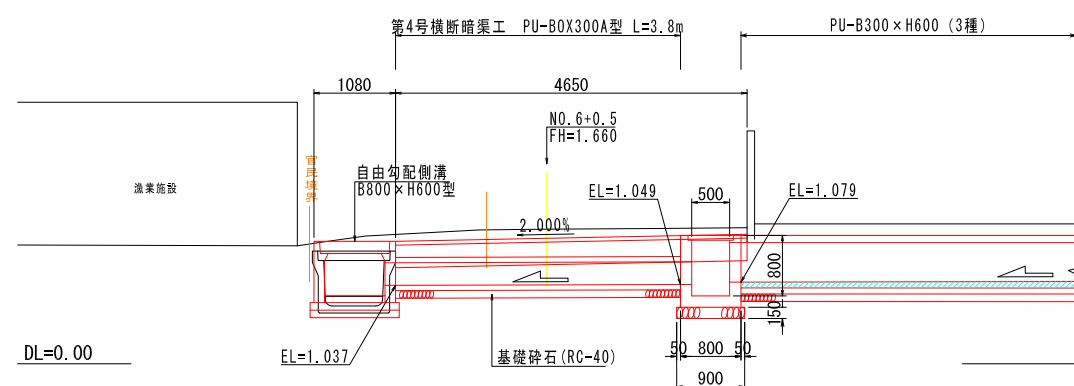
記号	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 (t=15cm (m <sup>2</sup> ))	グレーチング蓋 (個)	摘要
集水機 500 x 500 x 800	0.41	4.64	0.81	1	

縦断面図 S=1/50

A - A

《吐口側》

《呑口側》



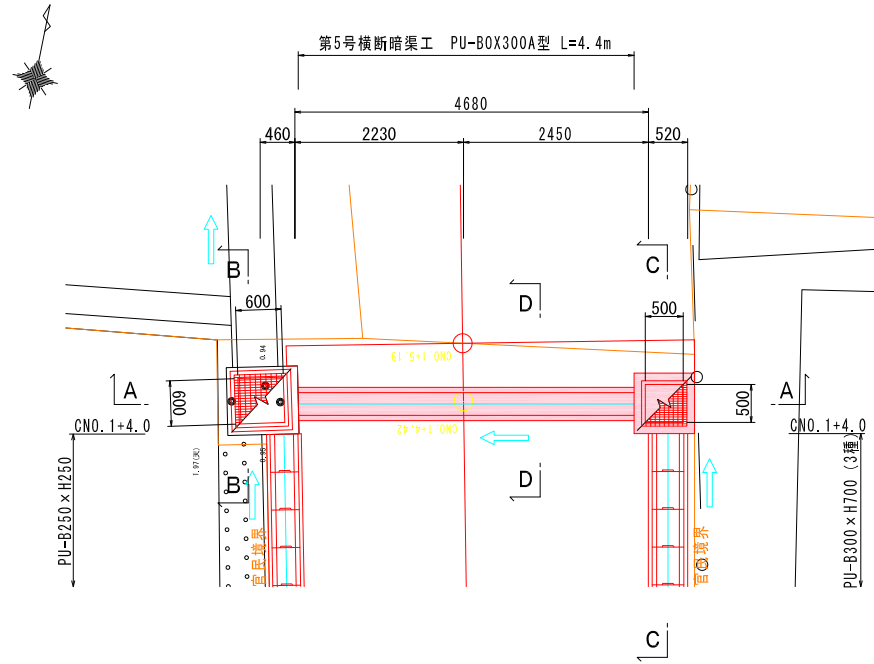
標高は、DL標高による。 本線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	第4号横断暗渠工構造図
縮尺	1:500
図面番号	23/30
宮城県七ヶ浜町	

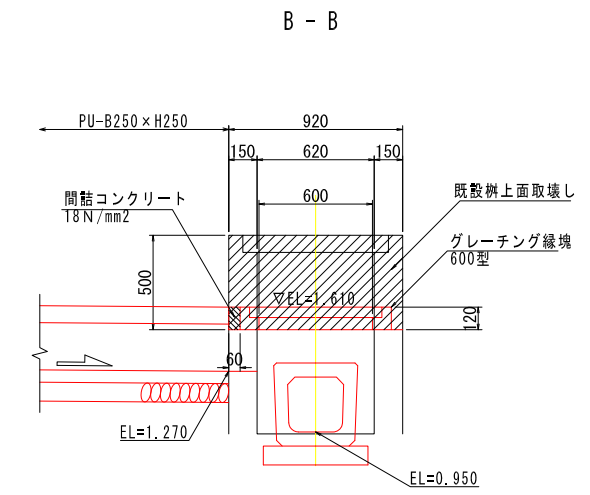


# 第5号横断暗渠工構造図

平面図 S=1/50



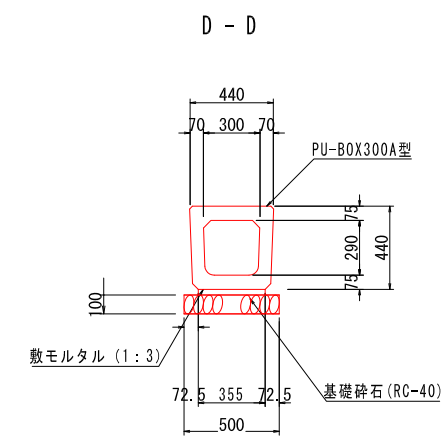
断面図 S=1/20



材料表 1.0箇所当り

記号	数量	摘要
既設樹	1	0.01

函渠断面図 S=1/20



材料表 10.0m当り

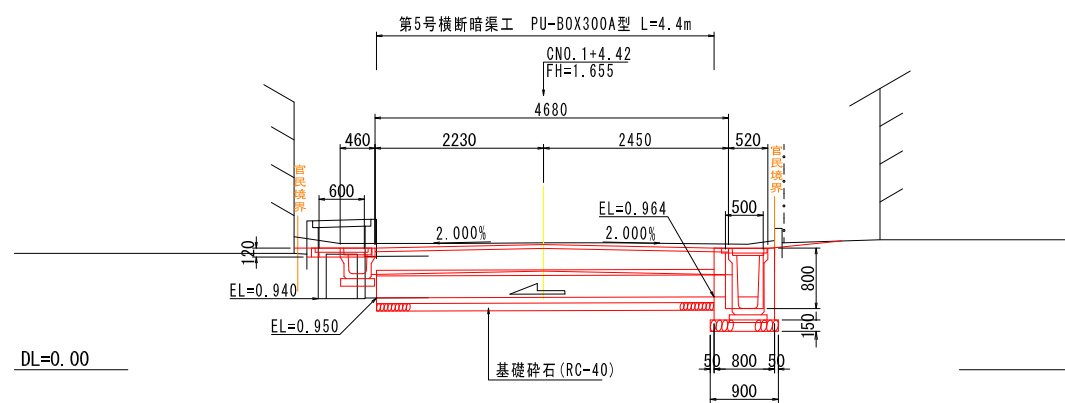
記号	数量	摘要
PU-BOX300A	10.0	5.00 0.106

縦断面図 S=1/50

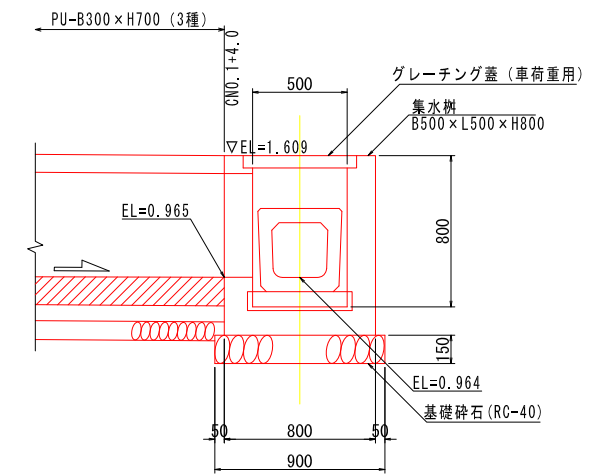
A - A

《吐口側》

《呑口側》



C - C



材料表 1.0箇所当り

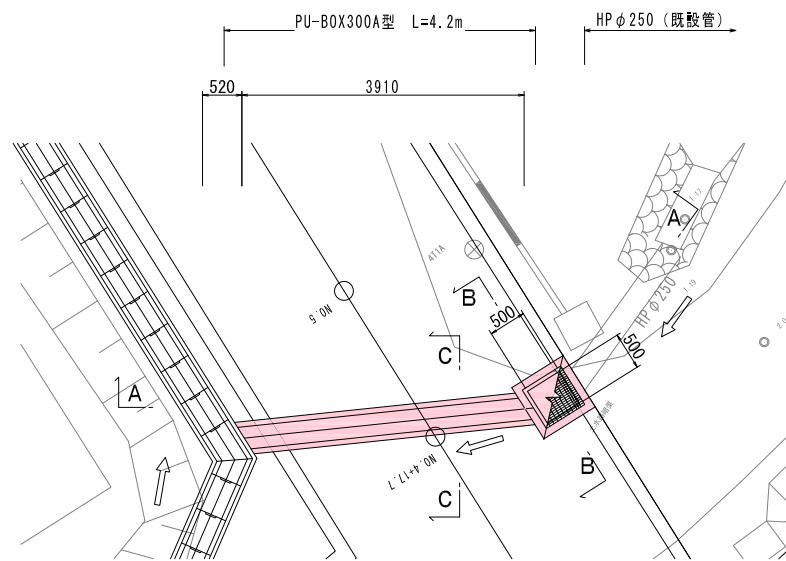
記号	数量	摘要
集水樹 8500xL1500xH800	0.41	4.64 0.81

標高は、DL標高による。 C路線

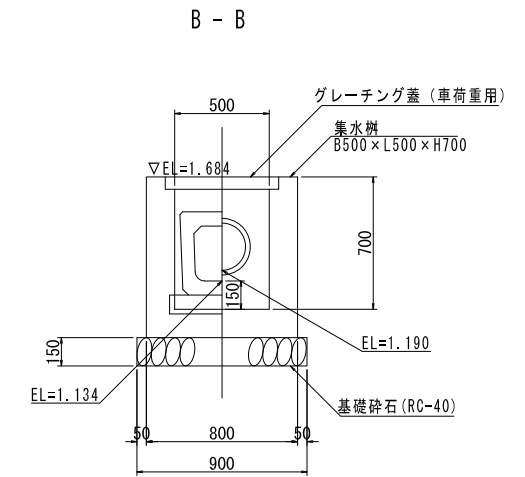
工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	第5号横断暗渠工構造図
縮尺	1:500
図面番号	24/30
宮城県七ヶ浜町	

# 宅内排水管接続工構造図

平面図 S=1/50



断面図 S=1/20

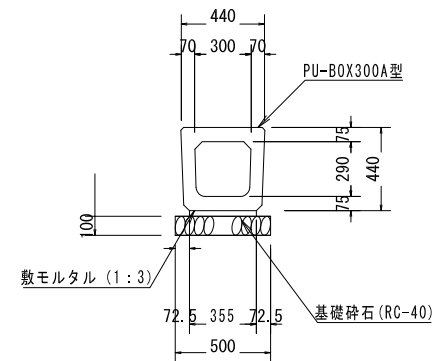


材料表

記号	数量				摘要
	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	基礎材 t=15cm (m <sup>2</sup> )	グレーチング蓋 (箱)	
集水箱 500×500×700	0.36	3.96	0.81	1	1.0箇所当り

函渠断面図 S=1/20

C - C

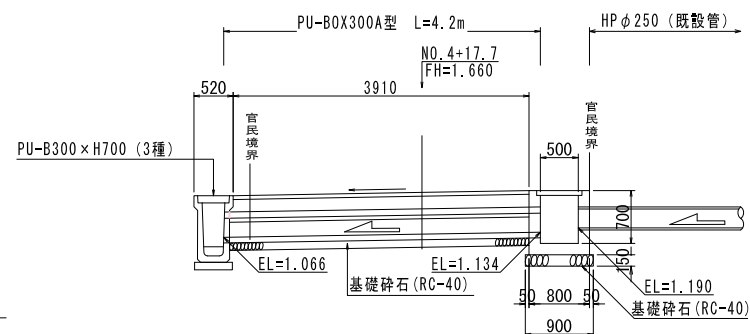


材料表

記号	数量			摘要
	側溝 (個)	基礎材 t=10cm (m <sup>2</sup> )	敷砂利 (m <sup>3</sup> )	
PU-BOX300A	10.0	5.00	0.106	側溝L=1.0

縦断面図 S=1/50

A - A



標高は、DL標高による。 本線

工事番号	七建第17-80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ浜道路改良工事
図面名	宅内排水管接続工構造図
縮尺	1:500
図面番号	25/30

宮城県七ヶ浜町

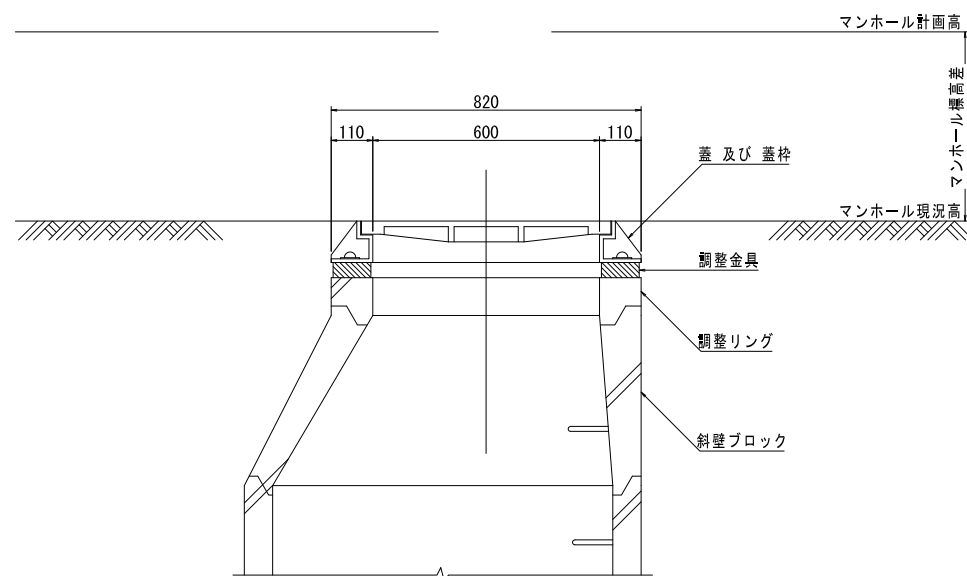
# マンホール（下水）嵩上工標準図

平面図 S=1/250



## 標準断面図 S=1/10

組立式1号マンホール



## 数量表

マンホール 番号	マンホール 計画高 (m)	マンホール 現況高 (m)	マンホール 標高差 (m)	蓋・受枠 (個)		調整金具(個)		調整リンク(個)			備考
				H=110	25mm以下	45mm以下	(mm)	50	100	150	
① NO.0+8.4	1.615	1.270	0.345	—	—	1	45	—	—	2	
② NO.1+5.0	1.611	1.410	0.201	—	1	—	1	1	—	1	
③ NO.2+0.9	1.655	1.470	0.185	—	—	1	35	—	—	1	
④ NO.3+12.4	1.669	1.470	0.199	—	—	1	49	—	—	1	
⑤ NO.4+15.6	1.670	1.570	0.100	—	—	1	50	1	—	—	
⑥ NO.6+2.0	1.674	1.530	0.144	—	—	1	44	—	1	—	
⑦ ANO.1+2.1	1.897	1.800	0.097	—	—	1	47	1	—	—	
⑧ BNO.1+11.2	1.767	1.440	0.327	—	—	1	27	—	—	2	
⑨ BNO.2+18.3	1.799	1.770	0.029	—	—	1	29	—	—	—	

標高は、DL標高による。

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	マンホール(下水)嵩上工標準図
縮尺	1:500
図面番号	26/30
宮城県七ヶ浜町	

# マンホール（水道）嵩上工標準図

平面図 S=1/250



空気弁設置標準図

①NO. 4+13.8

消火栓弁設置標準図

②NO. 5+17.2

仕切弁設置標準図

止水栓設置標準図

## 空気弁

位置	測点	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	弁筐 (m)					
						Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ	リング	Eタイプ
①	NO.4+13.8	1.00	1.59	1.68	0.80	0.20	0.10	0.30	0.04	0.05	0.01

## 消火栓

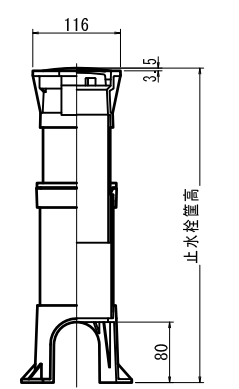
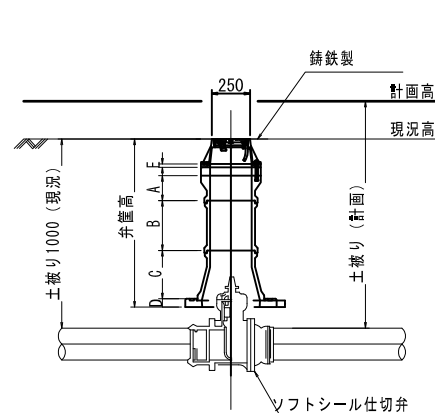
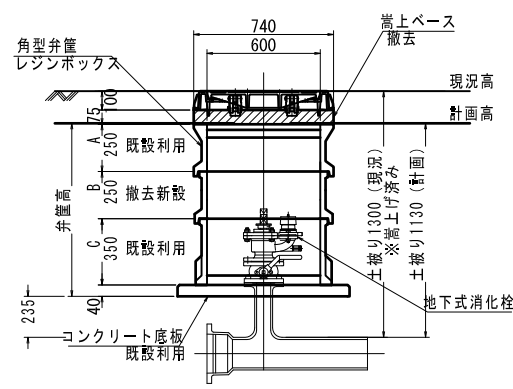
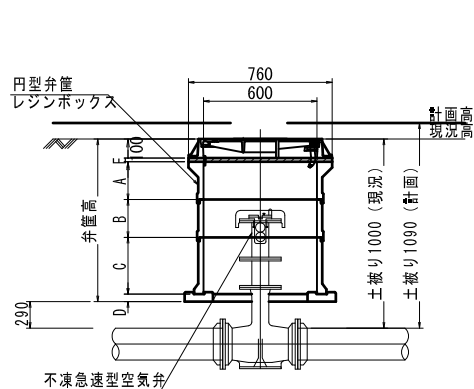
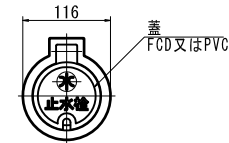
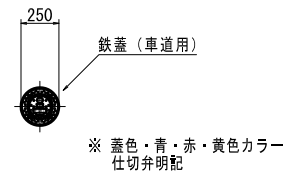
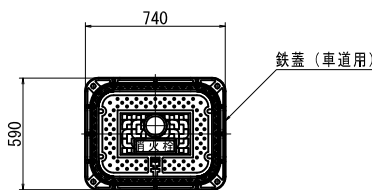
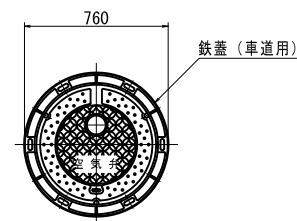
位置	測点	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	弁筐 (m)					
						Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ	リング	Eタイプ
②	NO.5+17.21	1.30	1.85	1.68	0.90	既設利用	0.10	既設利用	既設利用	0.05	0.01

## 仕切弁 (本管径に注意すること)

位置	測点	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	弁筐高 (m)	弁筐 (m)					
						Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ	リング	Eタイプ
③	NO.6+4.1	1.00	1.55	1.69	1.00	0.15	0.30	0.30	0.04	0.05	0.01
④	BNO.0+0.9	1.00	1.30	1.70	1.33	0.15	0.30-0.30	0.30	0.06	0.05	0.02
⑤	BNO.2+15.6	1.00	1.74	1.80	0.99	0.15	0.30	0.30	0.06	-	0.03

## 止水栓

位置	測点	土被り (m)	現況MH天端 (m)	計画MH天端 (m)	栓筐高 (m)	止水栓筐 (mm)		
						680~1050	830~1350	850~1400
⑥	NO.0+3.9	1.00	1.48	1.76	1.36	-	-	1
⑦	NO.0+4.5	1.00	1.48	1.74	1.34	-	1	-
⑧	NO.1+6.0	1.00	1.72	1.66	1.02	1	-	-



標高は、DL標高による。

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	マンホール(上水)嵩上工標準図
縮尺	1:500
図面番号	27/30

宮城県七ヶ浜町

# 舗装工平面図

東宮浜鶴ヶ湊道路（本線） 舗装工 L = 125.2m

東宮浜鶴ヶ湊道路（B路線） 舗装工 L = 59.6m

①～⑥ アスファルト舗装  
表層：再生密粒度As20F t=5cm  
下層路盤：RC-40 t=30cm

⑦ コンクリート舗装  
表層：18N/mm<sup>2</sup> t=15cm  
下層路盤：RC-40 t=10cm

⑧ 間詰コンクリート  
表層：18N/mm<sup>2</sup> t=5cm

① アスファルト舗装

表層：32.19m<sup>2</sup>  
下層路盤：32.19m<sup>2</sup>

② アスファルト舗装

表層：204.44m<sup>2</sup>  
下層路盤：204.44m<sup>2</sup>

③ アスファルト舗装

表層：190.08m<sup>2</sup>  
下層路盤：190.08m<sup>2</sup>

④ アスファルト舗装

表層：100.87m<sup>2</sup>  
下層路盤：100.87m<sup>2</sup>

⑥ アスファルト舗装

表層：179.02m<sup>2</sup>  
下層路盤：179.02m<sup>2</sup>

⑤ アスファルト舗装

表層：87.92m<sup>2</sup>  
下層路盤：87.92m<sup>2</sup>

⑦ コンクリート舗装

表層：5.89m<sup>2</sup>  
下層路盤：5.89m<sup>2</sup>

⑧ 間詰コンクリート

表層：0.87m<sup>2</sup>

東宮浜鶴ヶ湊道路（C路線） 舗装工 L = 22.9m

② アスファルト舗装

表層：94.82m<sup>2</sup>  
下層路盤：94.82m<sup>2</sup>

① アスファルト舗装

表層：9.67m<sup>2</sup>  
下層路盤：9.67m<sup>2</sup>

①～② アスファルト舗装

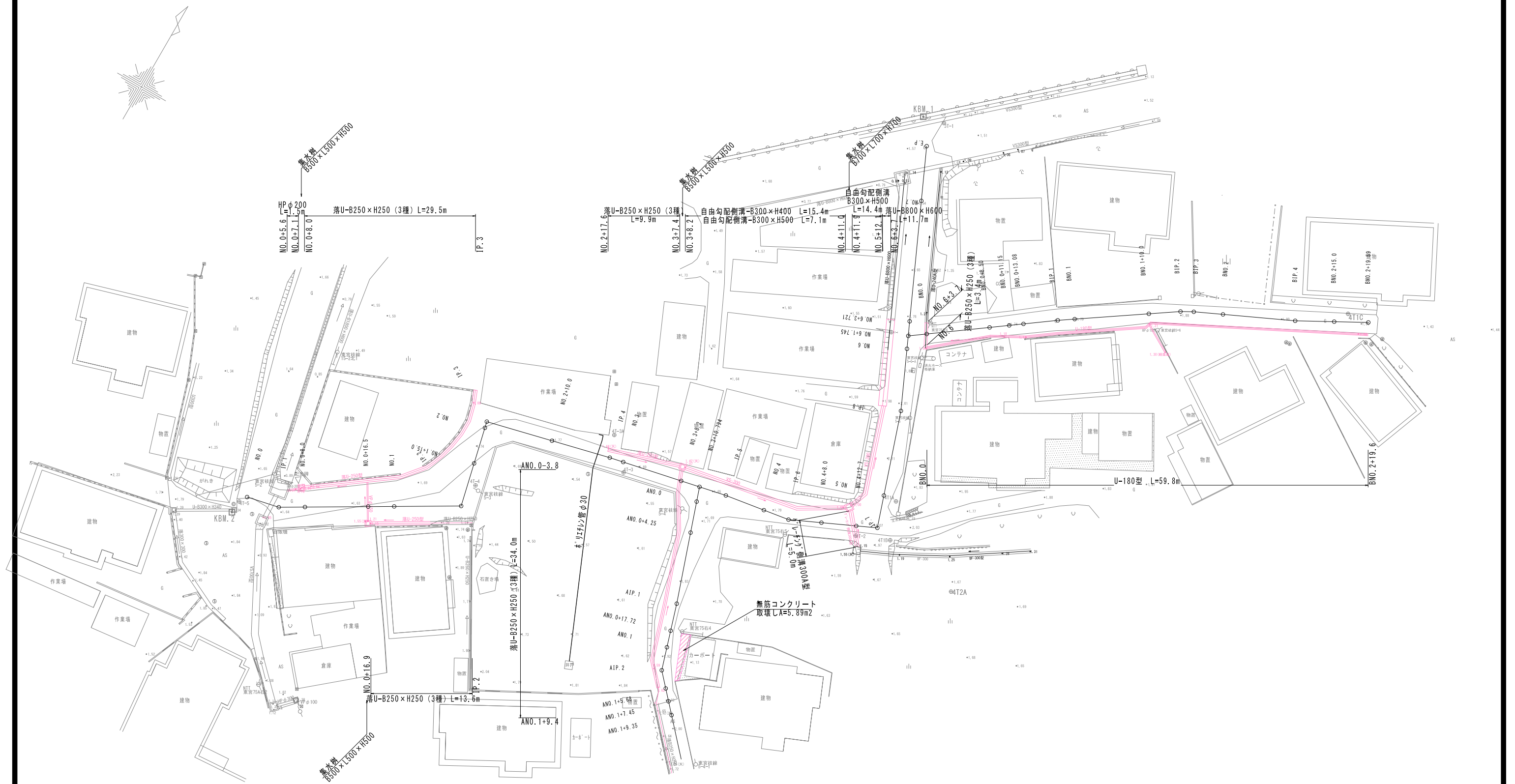
表層：再生密粒度As20F t=5cm  
下層路盤：RC-40 t=30cm

※施工の際は、ホリイフイン管に注意すること。

標高は、DL標高による。

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	舗装工平面図
縮尺	1:500
図面番号	28/30
宮城県七ヶ浜町	

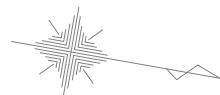
# 構造物取壊位置図(1/2)



※施工の際は、ホリパイプに注意すること。  
 標高は、DL標高による。 本線、A、B路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	構造物取壊位置図(1/2)
縮尺	1:500
図面番号	29/30
宮城県七ヶ浜町	

# 構造物取壊位置図(2/2)



5I-6



5I-7

※施工の際は、既設排水施設内にあるφ300リフト管に注意すること。

標高は、DL標高による。 C路線

工事番号	七建第17- 80号
工事名	平成29年度 東宮浜鶴ヶ湊道路改良工事
図面名	構造物取壊位置図(1/2)
縮尺	1:500
図面番号	30/30
宮城県七ヶ浜町	