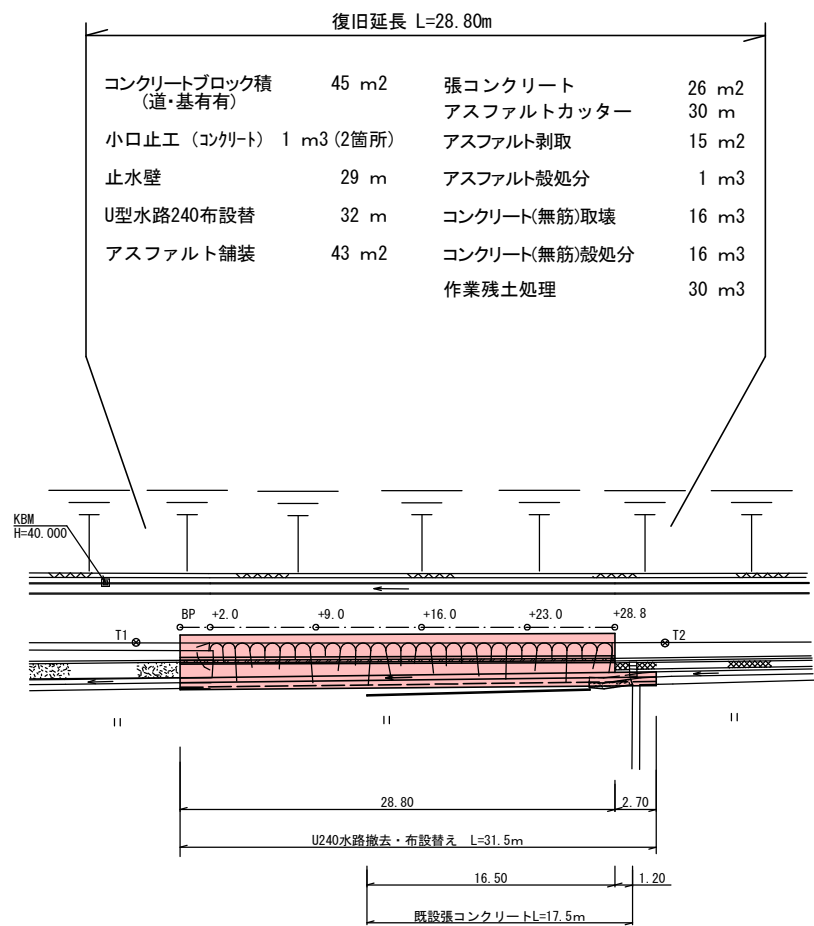


7 災 3 1 2 号 大 里 工 業 団 地 下 線 道 路 災 害 復 旧 工 事

平 面 図

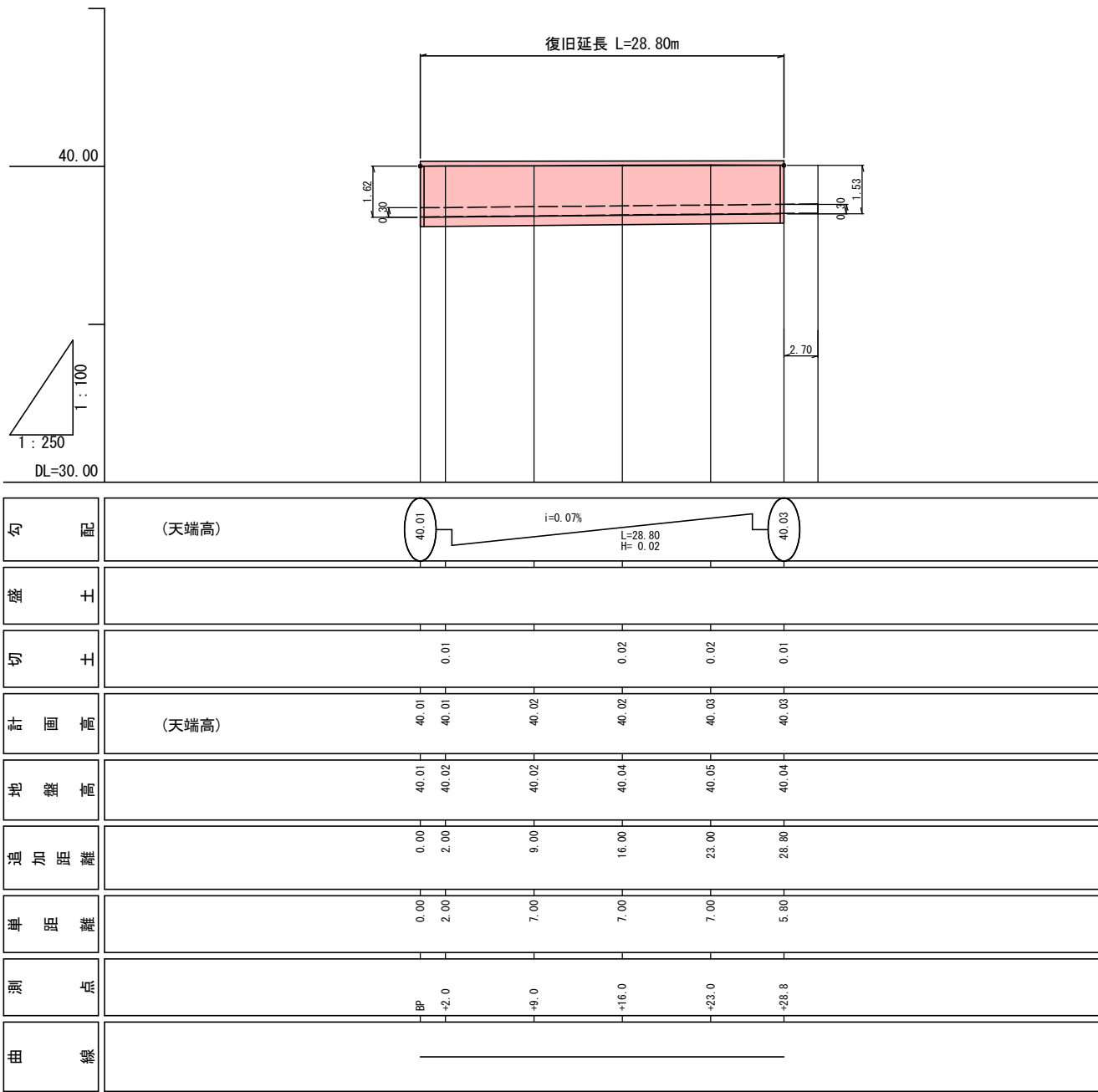
S=1:250



縦 断 図

H=1:100

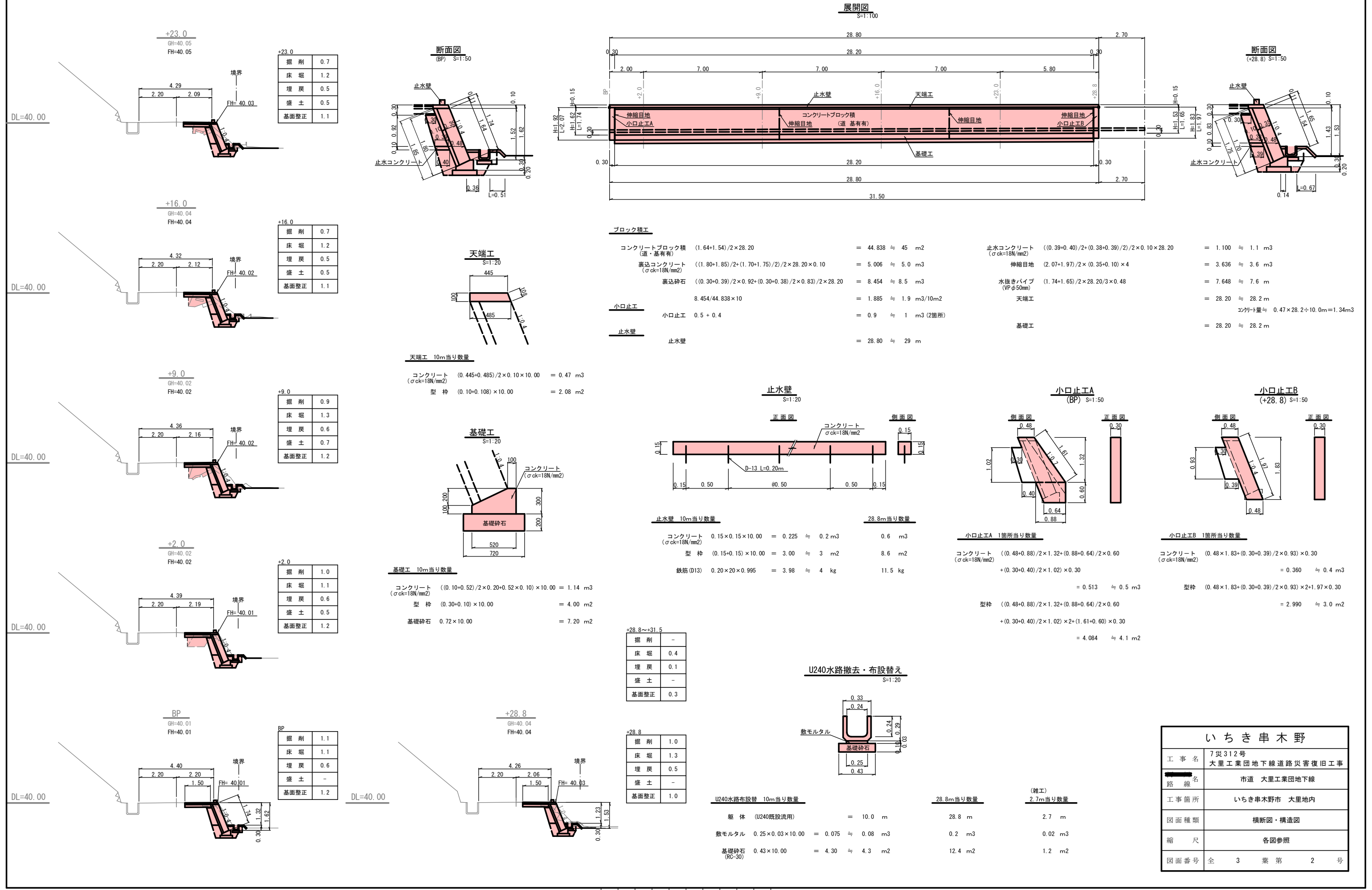
L=1:250



いちき串木野

工 事 名	7 災 3 1 2 号 大 里 工 業 団 地 下 線 道 路 災 害 復 旧 工 事
市 道 名	市 道 大 里 工 業 団 地 下 線
工 事 箇 所	いちき串木野市 大 里 地 内
図 面 種 類	平面図・縦断面図
縮 尺	各 図 参 照
図 面 番 号	全 3 葉 第 1 号

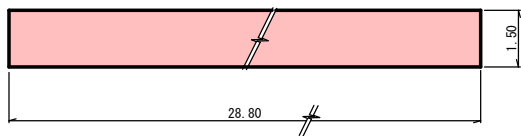
7災312号 大里工業団地下線道路災害復旧工事



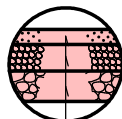
7災312号 大里工業団地下線道路災害復旧工事

アスファルト舗装復旧

平面図
S=1:100



アスファルト舗装構成



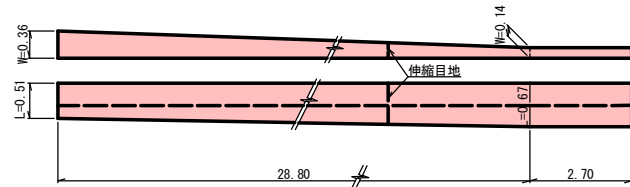
表層工(密粒アスコン) t=4cm
上層路盤工(粒調碎石) t=7cm
下層路盤工(再生碎石) t=15cm

アスファルト舗装復旧

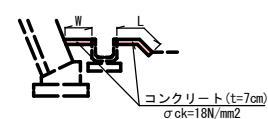
表層工(密粒アスコン)	1.50×28.80	=	43.20	≒	43	m ²
上層路盤工(粒調碎石)	1.50×28.80	=	43.20	≒	43	m ²
下層路盤工(再生碎石)	1.50×28.80	=	43.20	≒	43	m ²

張コンクリート

平面図
H=1:50
L=1:100



側面図
S=1:50



張コンクリート 28.8m当り数量

コンクリート (σ _{ck} =18N/mm ²)	(面積)	(0.36+0.14)/2×28.80+(0.51+0.67)/2×28.80	=	24.192	≒	24	m ²
	(体積)	((0.36+0.14)/2×28.80+(0.51+0.67)/2×28.80)×0.07	=	1.693	≒	1.7	m ³
	型枠	(0.36+0.51)×0.07	=	0.061	≒	0.1	m ²
	伸縮目地	((0.36+0.14)/2×0.07+(0.51+0.67)/2×0.07)×2	=	0.118	≒	0.1	m ²

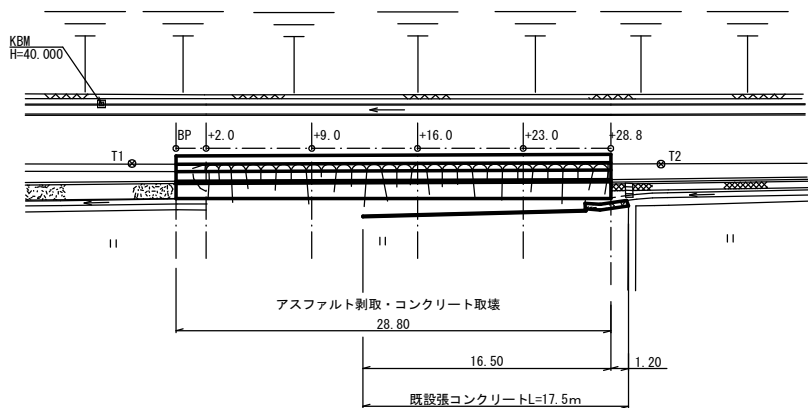
(雑工)

張コンクリート 2.7m当り数量

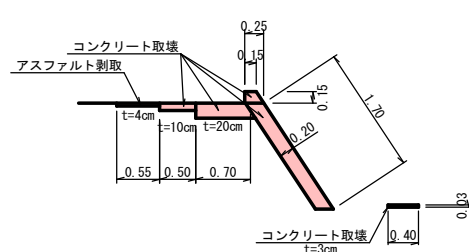
コンクリート (σ _{ck} =18N/mm ²)	(面積)	0.14×2.70+0.67×2.70	=	2.187	≒	2	m ²
	(体積)	(0.14×2.70+0.67×2.70)×0.07	=	0.153	≒	0.2	m ³
	型枠	(0.67+0.14)×0.07	=	0.057	≒	0.1	m ²

既設構造物取壊・処分

平面図
S=1:250



標準断面図
S=1:50



アスファルト舗装剥取・処分

アスファルトカッター	0.55×28.80+0.55	=	29.90	≒	30	m
アスファルト舗装剥取	0.55×28.80	=	15.84	≒	15	m ²
アスファルト処分	15.84×0.04	=	0.63	≒	1	m ³

コンクリート取壊・処分

コンクリート取壊 (無筋)	(0.50×0.10+0.70×0.20+(0.15+0.25)/2×0.15+1.70×0.20)×28.8+0.40×0.03×16.50	=	16.33	≒	16	m ³
コンクリート処分 (無筋)	(0.50×0.10+0.70×0.20+(0.15+0.25)/2×0.15+1.70×0.20)×28.8+0.40×0.03×16.50	=	16.33	≒	16	m ³

コンクリート取壊・処分(雑工)

コンクリートカッター	(0.50+0.70+0.25)×2+1.70	=	4.60	≒	5	m
コンクリート取壊 (無筋)	0.40×0.03×1.20	=	0.014	≒	0.01	m ³
コンクリート処分 (無筋)	0.40×0.03×1.20	=	0.014	≒	0.01	m ³

いちき串木野

工事名	7災312号 大里工業団地下線道路災害復旧工事
路線名	市道 大里工業団地下線
工事箇所	いちき串木野市 大里地内
図面種類	構造図・建設副産物処理図
縮尺	各図参照
図面番号	全 3 葉 第 3 号