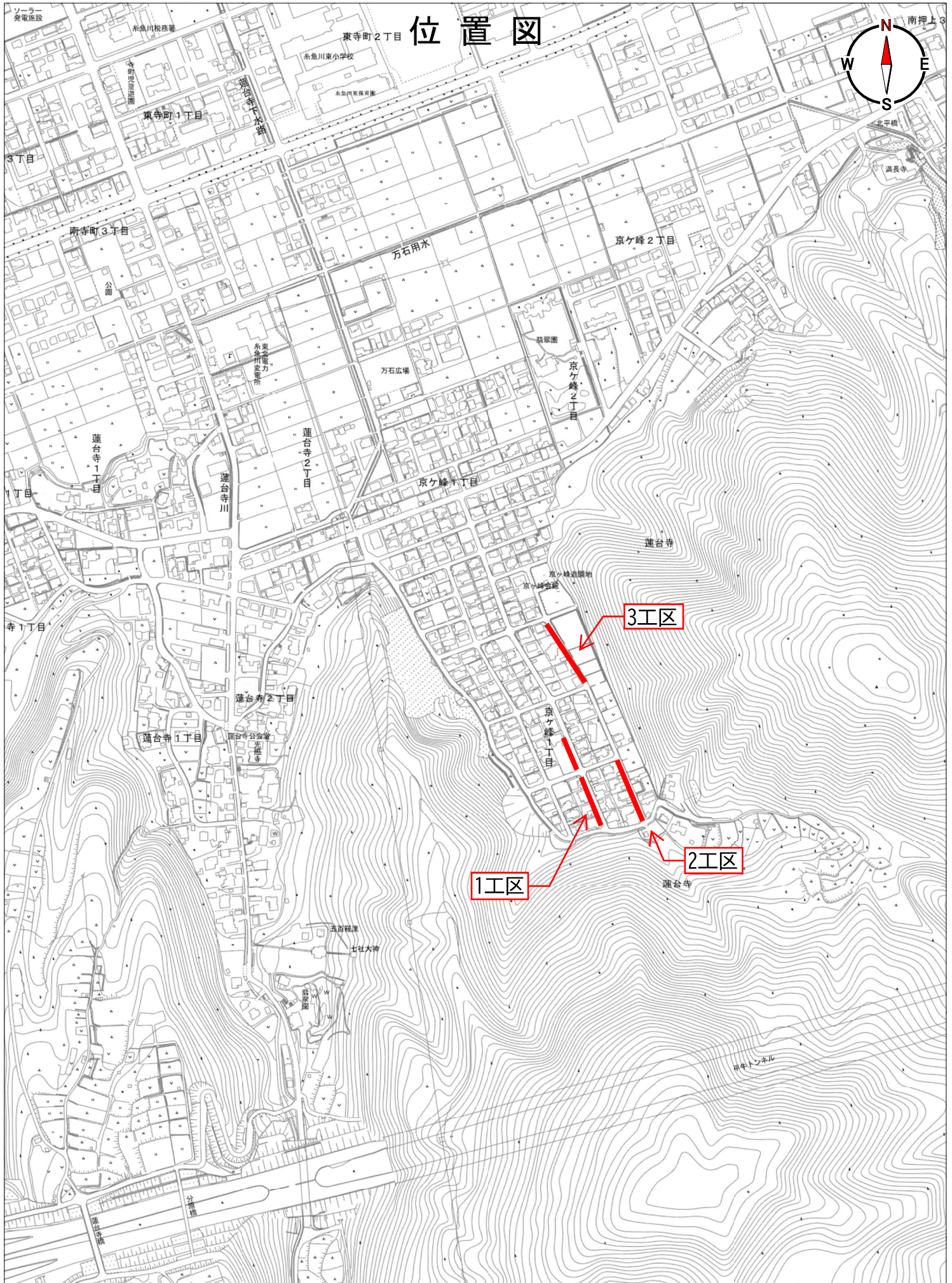




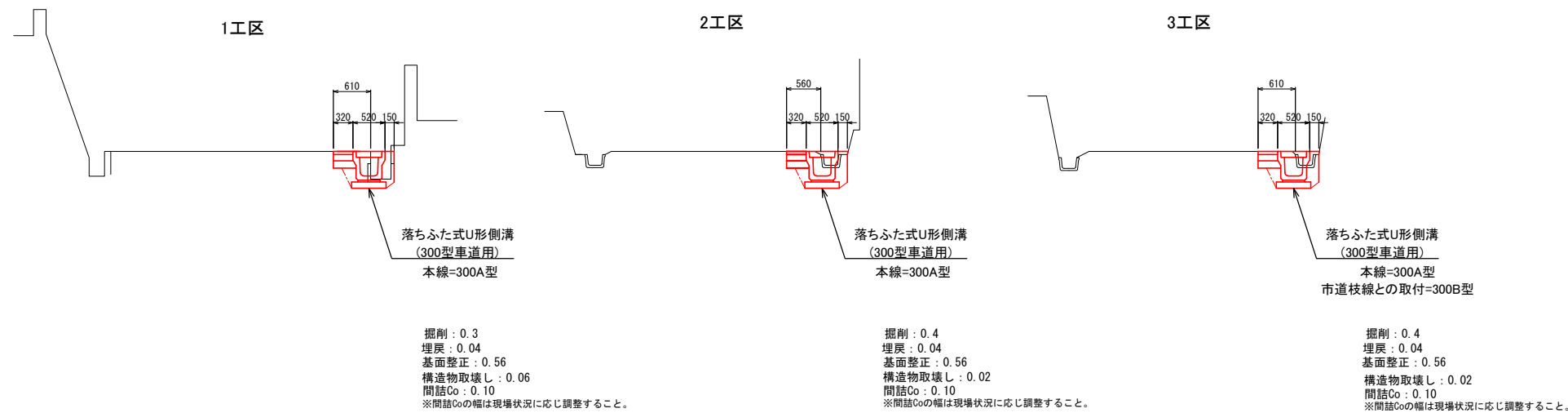
平面図

S=1:1500



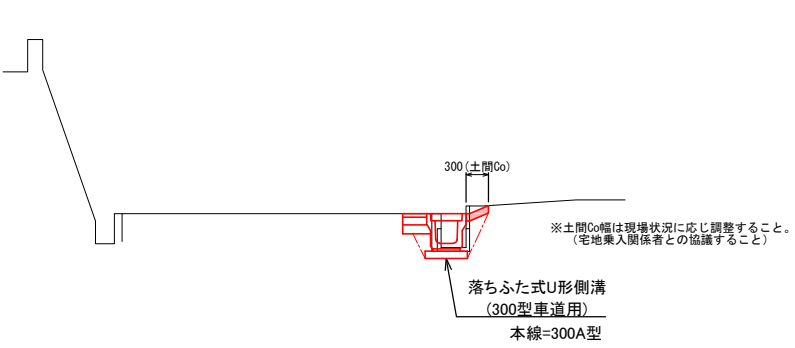
標準断面図

S=1:100



標準断面図
(宅地内乗入部)

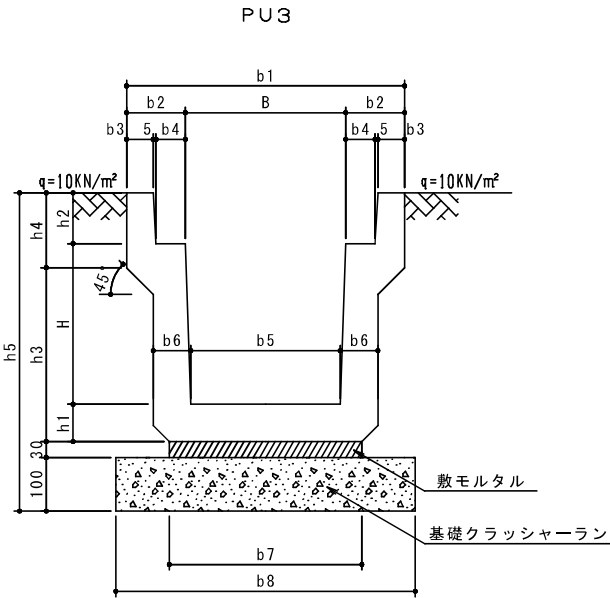
S=1:100



工 事 名	市道京ヶ峯中央線ほか側溝修繕工事		
施工箇所	永魚川市京ヶ峰1丁目地内		
図 面 名	平面図、標準断面図		
尺 度	図 示	図面番号	1
設計年月日	令和 年 月 日		
調 査 設 計			

プレキャストU型側溝

01-US PU3-()×L() -H26



【適用条件】

- 一般車両（T-25相当）を考慮する場合に使用する。
- 道路を横断する場合にはコンクリート製蓋は原則として使用しない。
- PC4の排水孔では落下率が不足する場合があるので、その場合SG2，HG2との併用を検討すること。
- HG2は市街地で歩道を横断する排水溝で使用する。

【図面表示方法】

PU3-O	×L O	L=O
(呼び名)	(製品長)	(設計延長)
PC4-O		N=O
SG2-O	×L O	N=O
HG2-O	×L O	N=O
(呼び名)	(製品長)	(設計枚数)

【仕様】

- PU3及びPC4は JIS A5372による。
- SG2，HG2はSS400又は同等品以上とし溶融亜鉛メッキ JIS H8641により処理する。
- SG2，HG2の主要材間隔は35.5以下とする。
- SG2，HG2は1m製品を標準とする。
- 目地モルタル側溝の切断手間は諸経費に含まれる。

道路用鉄筋コンクリートU型側溝 寸法および材料表

工種記号	JIS規格 呼び名	寸 法 表 (単位mm)															材料表 (10m当り)				側溝1個 当り質量 (kg)	摘 要	
		B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	L	敷モルタル (m ³)	基礎クラ (m ²)	側溝 (個)			蓋 (枚)
(L1000) PU3-300A × L2000	300A	300	300	520	110	50	55	280	70	360	560	70	95	325	140	595	(1000) 2000	0.11	0.56	(10) 5	20	(195) 390	JIS A5372 3種 PC4型使用 SG2型使用 HG2型使用 PC3, SG1, HG1も使用 できる
(L1000) PU3-300B × L2000	300B	300	400	520	110	50	55	270	70	330	530	70	95	425	140	695	(1000) 2000	0.10	0.53	(10) 5	20	(226) 451	
(L1000) PU3-300C × L2000	300C	300	500	520	110	50	55	260	80	340	540	80	95	535	140	805	(1000) 2000	0.10	0.54	(10) 5	20	(278) 556	
(L1000) PU3-400A × L2000	400A	400	400	630	115	55	55	370	70	430	630	70	110	440	140	710	(1000) 2000	0.13	0.63	(10) 5	20	(252) 504	
(L1000) PU3-400B × L2000	400B	400	500	630	115	55	55	360	80	440	640	80	110	550	140	820	(1000) 2000	0.13	0.64	(10) 5	20	(306) 611	
(L1000) PU3-500A × L2000	500A	500	500	750	125	60	60	460	80	540	740	80	125	550	155	835	(1000) 2000	0.16	0.74	(10) 5	20	(343) 685	
(L1000) PU3-500B × L2000	500B	500	600	750	125	60	60	450	90	550	750	90	125	640	175	945	(1000) 2000	0.17	0.75	(10) 5	20	(419) 837	