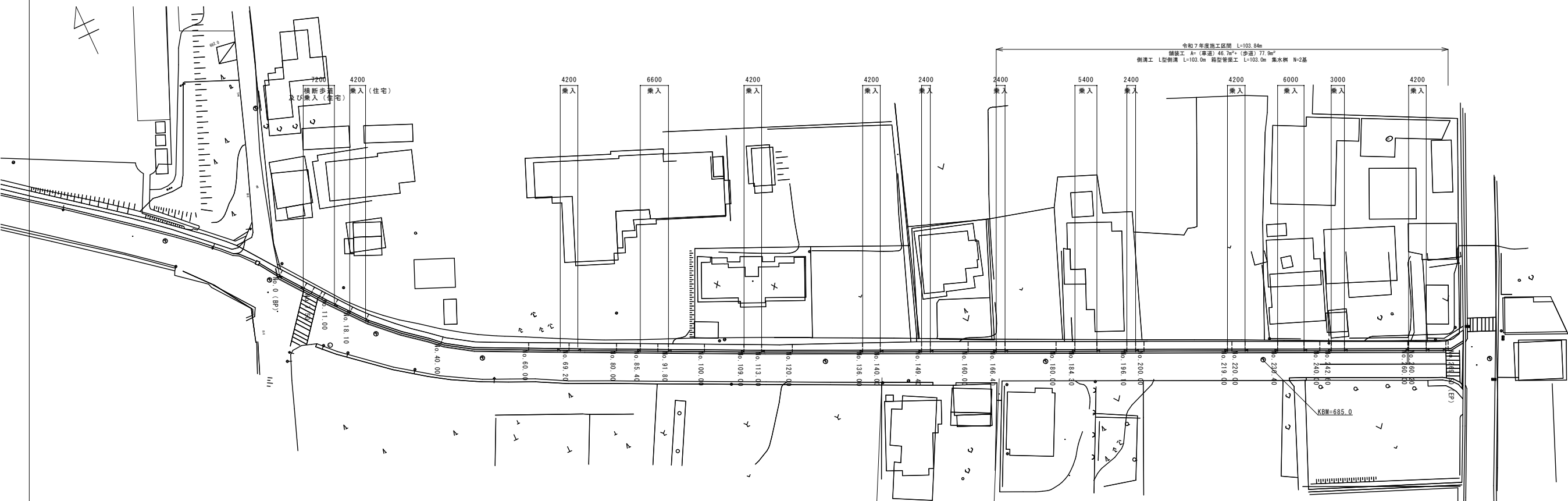


位置図 令和7年度 村道105号線歩道改良工事

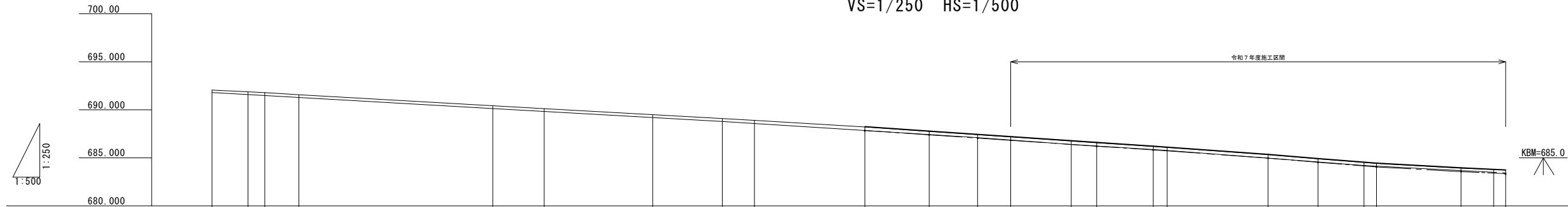


平 面 图

$S=1/500$



縦断面図



測点	点間距離	追加距離	現況水路底	計画水路底	現況水路天端高	計画水路天端高
No. 0.0	0.00	0.0	691.798		692.053	
No. 7.5	7.50	7.5	691.584		691.870	
No. 11.0	3.50	11.0	691.483		691.793	
No. 18.1	7.10	18.1	691.280		691.565	
No. 58.5	40.40	58.5	690.125			
No. 69.2	10.70	69.2	659.188		689.490	
No. 91.8	22.60	91.8	689.188		689.490	
No.106.3	14.50	106.3	688.780			
No.113.0	6.70	113.0	688.568		688.897	
No.136.0	23.00	136.0	687.840	687.847	688.208	686.241
No.149.4	13.40	149.4	687.394	687.390	687.743	687.783
No.159.5	10.10	159.5	687.097			
No.166.4	6.90	166.4	686.848	686.817	687.178	687.210
No.179.0	12.60	179.0	686.388			
No.184.3	5.30	184.3	686.233	686.208	686.563	686.606
No.196.1	11.80	196.1	685.855	685.819	686.180	686.212
No.199.0	2.90	199.0	685.765			
No.220.0	21.00	220.0	684.963	684.960	685.323	685.353
No.230.4	10.40	230.4	684.566	684.530	684.891	684.923
No.240.0	9.60	240.0	684.200			
No.242.6	2.60	242.6	684.132	684.048	684.412	684.441
No.260.2	17.60	260.2	683.669	683.561	683.920	683.954
No.267.0	6.80	267.0				
No.269.5	2.50	269.5	683.424	683.345	683.725	683.739

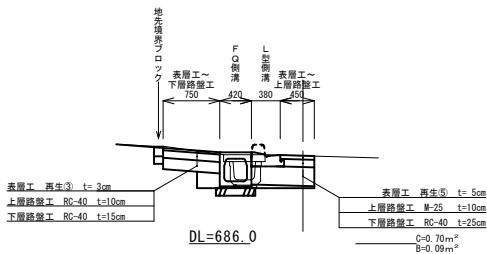
令和 7 年度 村道 105 号線歩道改良工事					
番号	1/3	平面図 縦断面図	縮尺	図示	
路線名：村道 105 役場南線					
上伊那郡 南箕輪村 南殿					
村長	藤城	課長	武井	照査	唐澤
			設計	征矢	
南 箕 輪 村 役 場					

横断面図
S=1/50

令和7年度施工

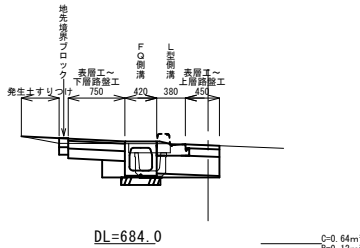
No. 166. 4

GL=687. 178
FH=687. 210



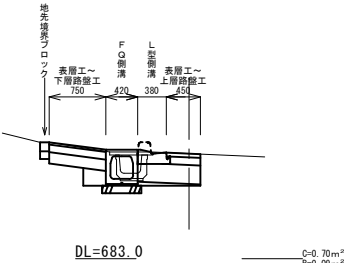
No. 220. 0

GL=685. 323
FH=685. 353



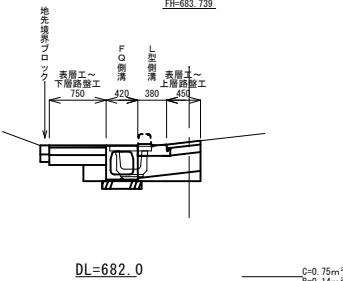
No. 242. 6

GL=684. 412
FH=684. 441



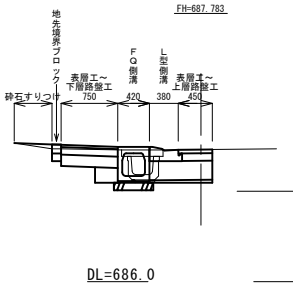
No. 269. 5

GL=683. 725
FH=683. 739



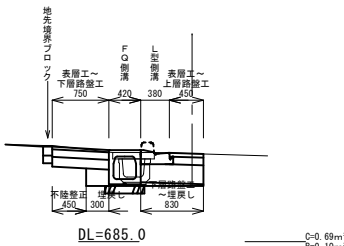
No. 149. 4

GL=687. 743
FH=687. 783



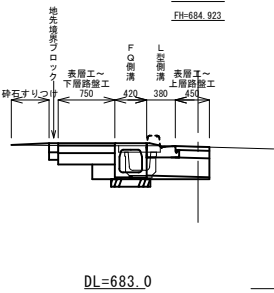
No. 196. 1

GL=686. 180
FH=686. 212



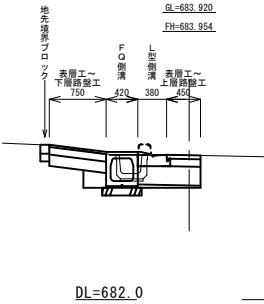
No. 230. 4

GL=684. 891
FH=684. 923



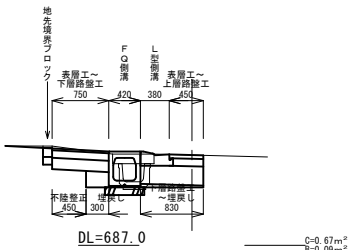
No. 260. 2

GL=683. 920
FH=683. 954



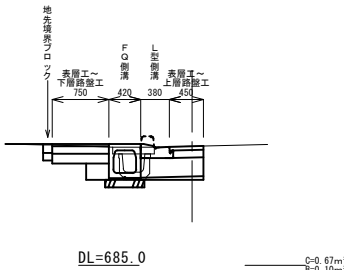
No. 136. 0

GL=688. 208
FH=688. 241



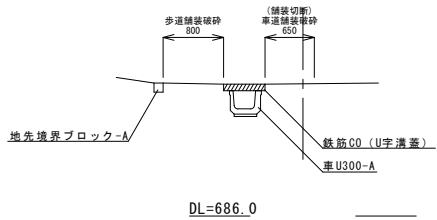
No. 184. 3

GL=686. 583
FH=686. 606



令和7年度 村道105号線歩道改良工事					
番号	2/3	横断面図	縮尺	図示	
路線名：村道105 役場南線					
上伊那郡 南箕輪村 南殿					
村長	藤城 課長	武井 照査	唐澤 設計	征矢	
南 箕 輪 村 役 場					

取壊し構造図
S=1/50



構造物取壊し工

鉄筋コンクリート V=0.55×0.10×103.84=5.71m³

車U300-A V=0.065×103.84=6.75m³

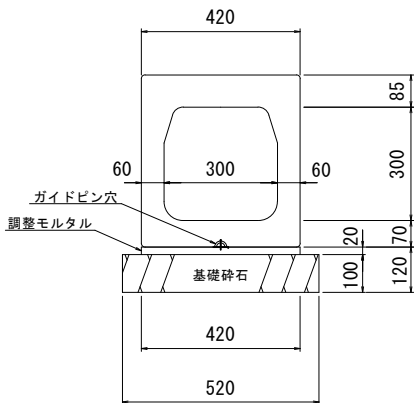
地先境界ブロック-A V=0.12×0.12×103.84=1.50m³

歩道舗装切断 L=0.80×0.80=1.60m
歩道舗装破砕 A=0.8×103.84=83.07m²
V=83.07m²×0.03=2.49m³

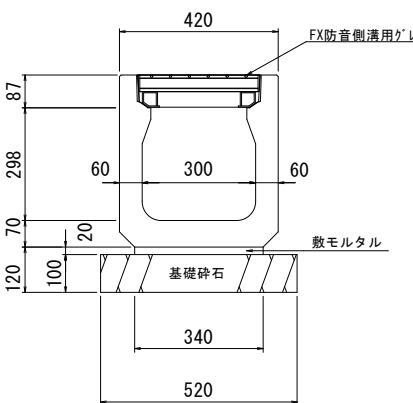
車道舗装切断 L=0.65×103.84+0.65=105.14m
車道舗装破砕 A=0.65×103.84=67.50m²
V=67.50m²×0.05=3.38m³

Σ 舗装切断 L=1.60+105.14=106.74m
Σ 舗装破砕 A=83.07+67.50=150.57m²
V=2.49+3.38=5.87m³

FQ側溝



FQ側溝用 管理樹



材 料 表

10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量
FQ側溝	W300×H300×L2000	本	5.0
ガイドピン		個	5.0
敷モルタル	1:3	m³	0.08
基礎砕石	CR40-0 (再生)	m²	5.20

製品重量 … 497kg

材 料 表

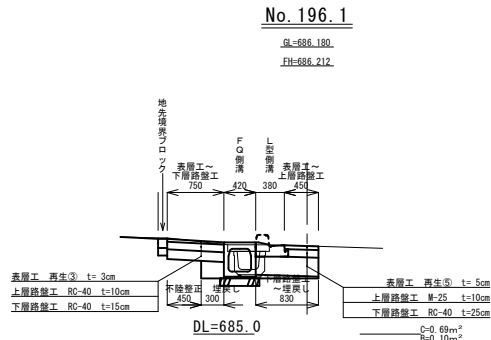
10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量
FQ側溝用 管理樹	W300×H300×L500/L1000	本	20/10
FX防音側溝用ゲレ	W300用 L500/L1000	枚	20/10
敷モルタル	1:3	m³	0.07
基礎砕石	CR40-0 (再生)	m²	5.20

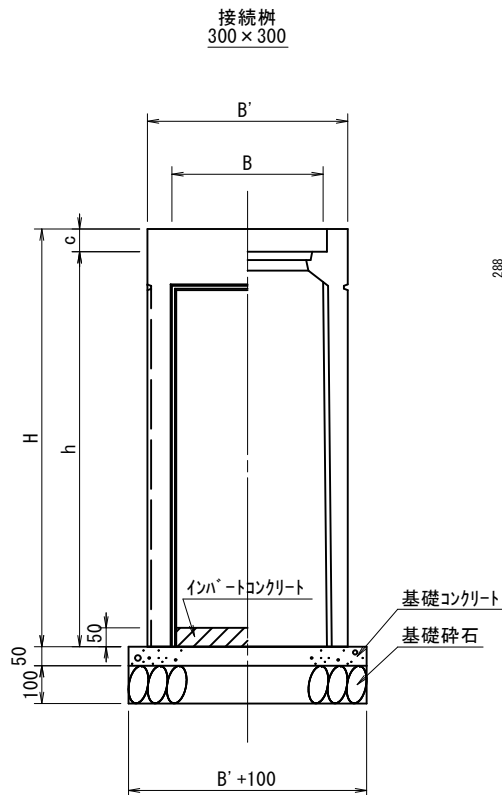
製品重量 … L500:89kg / L1000:179kg

基面整正 A=0.52×103.0=53.56m²

標準横断面図
S=1/50



構 造 図
S=1/50

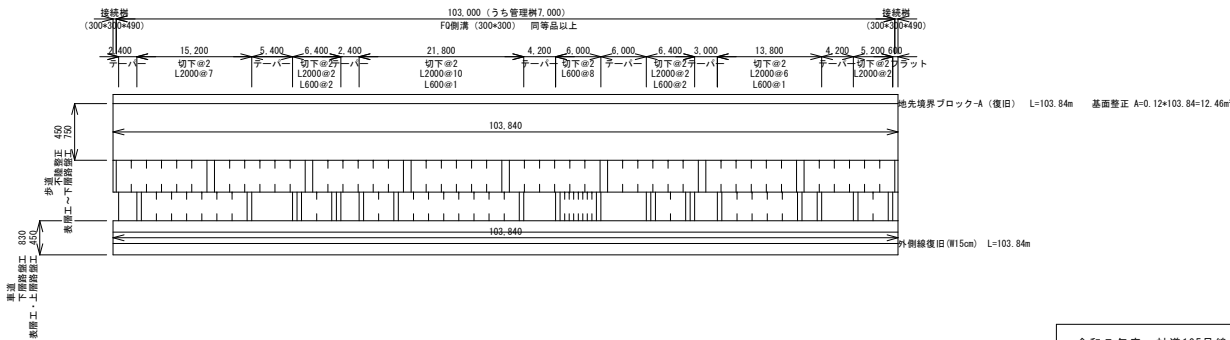


製品規格寸法・重量及び使用材料一覧表

呼び名	寸法 (mm)										重量 (kg) (受検込)	材料表 (1基当り)				
	A	A'	A1	B	B'	B2	c	h	H	t1		t2	インハート (m3)	基礎コン (m3)	型枠 (m2)	砕石 (m3)
300 × 300 × 490	300	420	210	300	420	210	60	430	490	50	100	96	0.005	0.014	0.104	0.027

基面整正 A=(0.52×0.52)×2=0.54m²

施工展開図
VS=1/50 HS=1/500



令和7年度 村道105号線歩道改良工事				
番号	3/3	構造図 展開図	縮尺	図示
路線名：村道105 役場南線				
上伊那郡 南箕輪村 南殿				
村長	藤城 課長	武井 照査	唐澤 設計	征矢
南 箕 輪 村 役 場				