

数量計算

(畠中線)

施工延長：L = 142.0m

側溝改修

ECOンビ工法(300型,L=2000)：L = 18.0m, N = 9組

ECOンビ工法(400型,L=2000)：L = 102.0m, N = 51組

ECOンビ工法(400型,L=1500)：L = 15.0m, N = 10組

ECOンビ工法(横断用400型,L=1000)：L = 7.0m, N = 7組

構造物取壊・撤去

Con蓋取壊(300用)： = 36×0.019 = 0.684m3

Con蓋取壊(400用)： = 223×0.027 = 6.021m3

Con殻運搬・処分(鉄筋)：0.684+6.021 = 6.71m3

鋼製蓋版撤去(40kg≦W)：N = 25枚

スクラップ処理：(25×25.9)÷1000 = 0.648t

(正路1号線)

施工延長：L = 159.0m

側溝改修

受枠調整(t≦50mm)：L = 50.5m

受枠調整(50mm<t≦100mm)：L = 9.0m

ECOンビ工法(300型,L=2000)：L = 108.0m, N = 54組

ECOンビ工法(300型,L=1500)：L = 21.0m, N = 14組

ECOンビ工法(500型,L=2000)：L = 26.0m, N = 13組

ECOンビ工法(500型,L=1000)：L = 4.0m, N = 4組

構造物取壊・撤去

受枠破碎：33.0×0.006+17.5×0.003+9.0×0.007 = 0.31m3

Con蓋取壊(300用)： = 186×0.019 = 3.534m3

Con蓋取壊(500用)： = 35×0.038 = 1.330m3

Con殻運搬・処分(鉄筋)：3.534+1.330 = 4.86m3

鋼製蓋版撤去(40kg≦W)：N = 36枚

鋼製蓋版撤去(40kg<W≦170kg)：N = 9枚

スクラップ処理：(58.8×9+27.3×33+29.4×3)÷1000 = 1.518t

(総 計)

施工延長：L = 301.0m

側溝改修

受枠調整(t≦50mm)：L = 50.5m

受枠調整(50mm<t≦100mm)：L = 9.0m

ECOンビ工法(300型,L=2000)：L = 126.0m, N = 63組

ECOンビ工法(300型,L=1500)：L = 21.0m, N = 14組

ECOンビ工法(400型,L=2000)：L = 102.0m, N = 51組

ECOンビ工法(400型,L=1500)：L = 15.0m, N = 10組

ECOンビ工法(横断用400型,L=1000)：L = 7.0m, N = 7組

ECOンビ工法(500型,L=2000)：L = 26.0m, N = 13組

ECOンビ工法(500型,L=1000)：L = 4.0m, N = 4組

構造物取壊・撤去

受枠破碎：V = 0.3m3

Con殻運搬・処分(鉄筋)：6.71+4.86 = 11.6m3

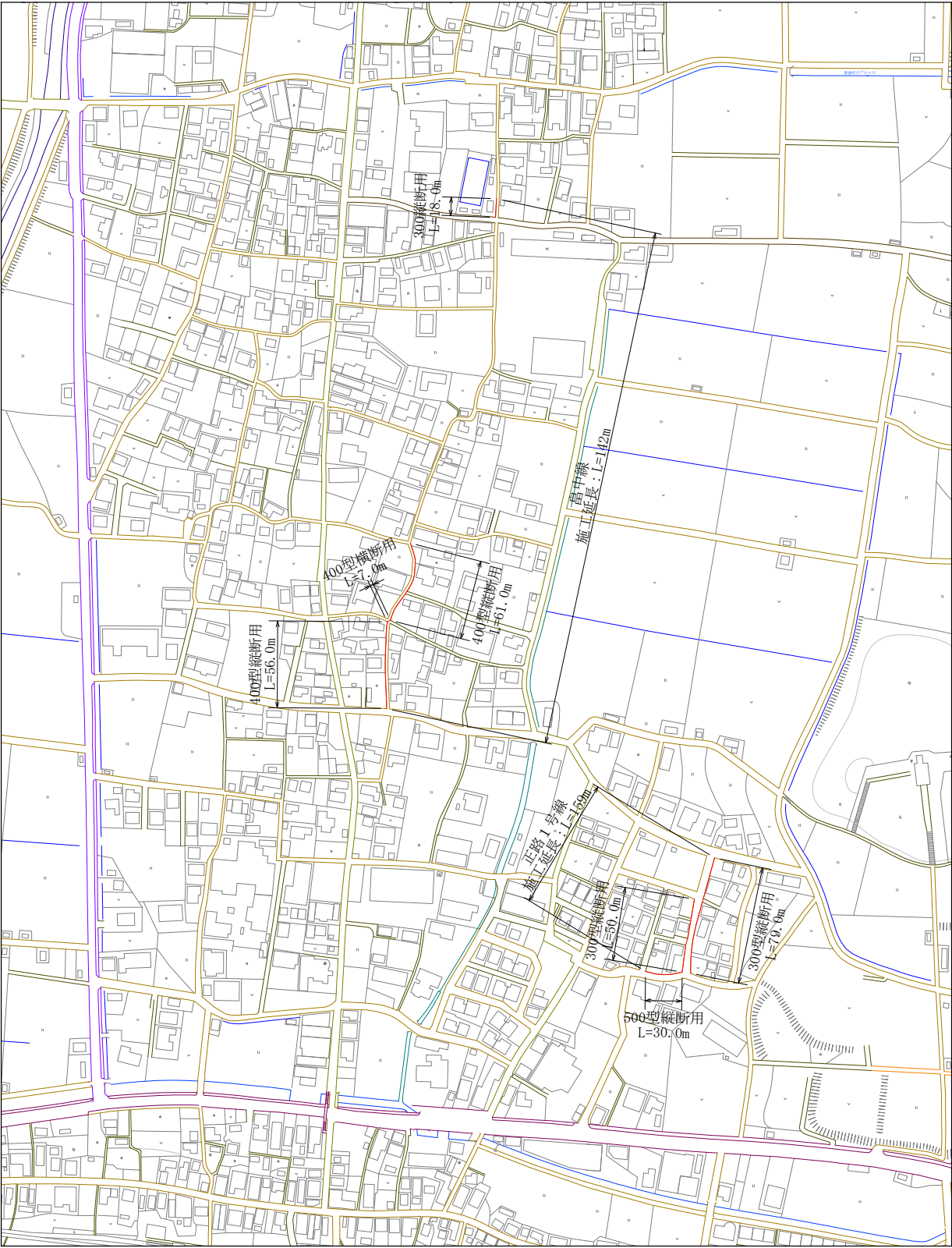
鋼製蓋版撤去(40kg≦W)：N = 61枚

鋼製蓋版撤去(40kg<W≦170kg)：N = 9枚

スクラップ処理：0.648+1.518 = 2.166t

平面図

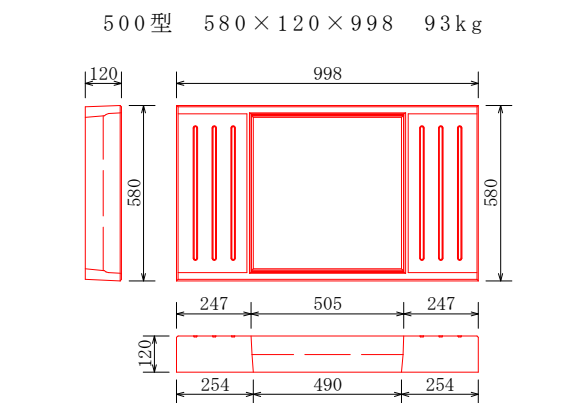
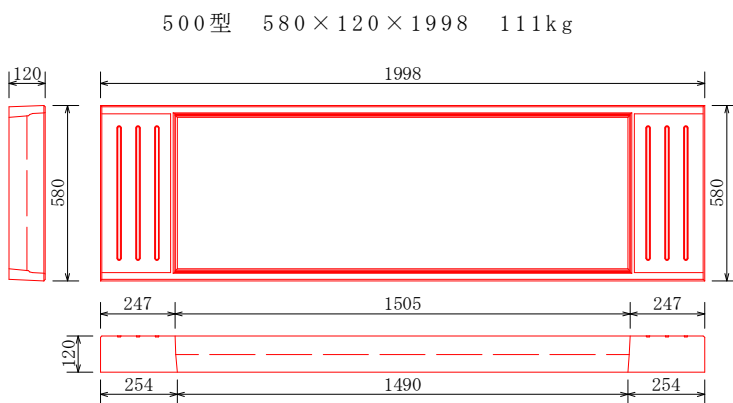
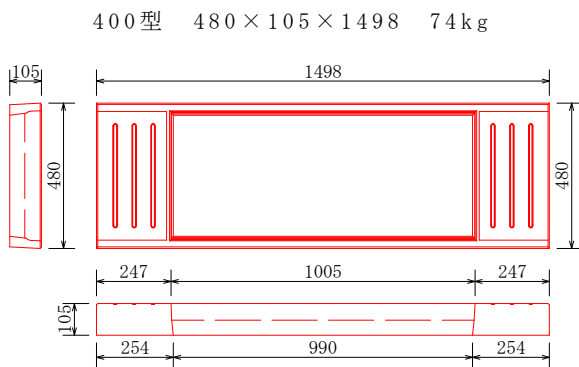
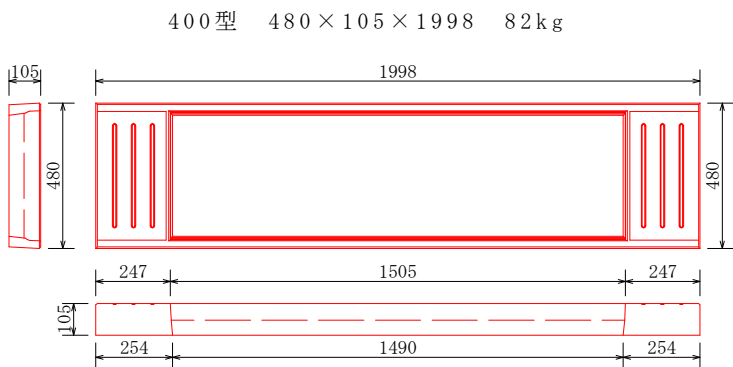
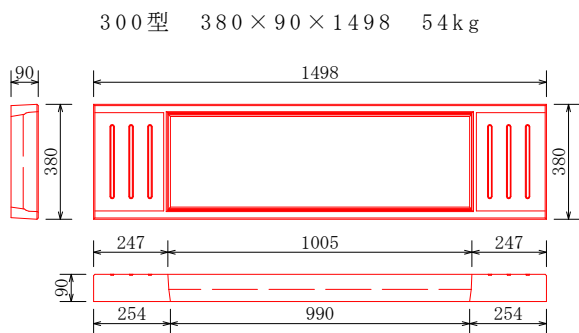
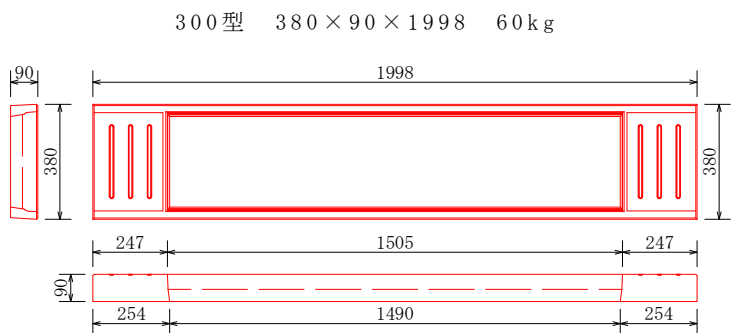
S=1:850



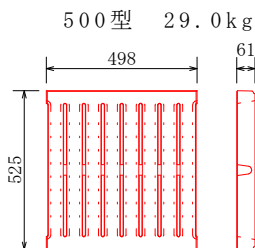
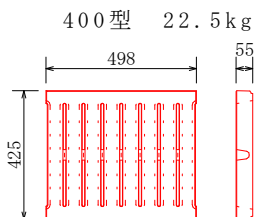
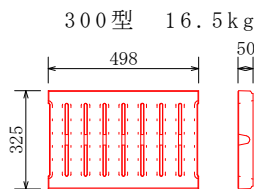
工 事 名	8 土 工 第 号 令和8年度 公共施設適正管理事業 村道側溝改修工事		
図面名称	平面図、数量計算		
工事箇所	芸西村和食甲		
尺 度	図 示	図面番号	1/2
設計種別	実施設計		
事務所名	芸西村土木環境課		

構造図 1/25

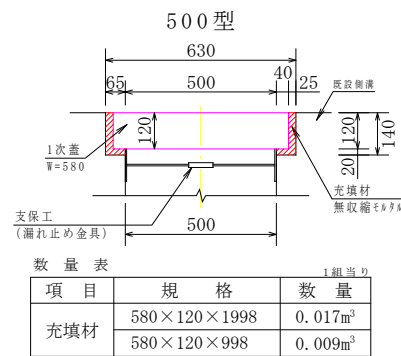
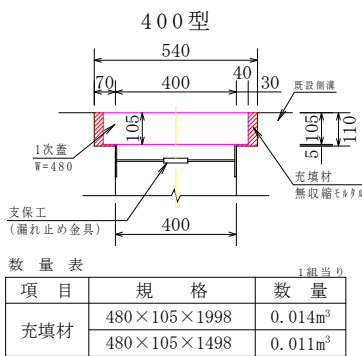
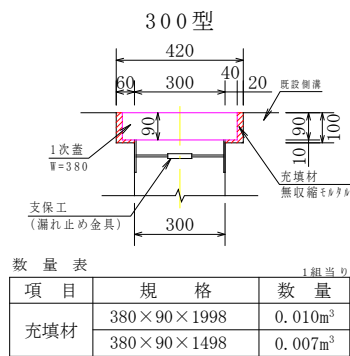
1 次 蓋 製 品 図



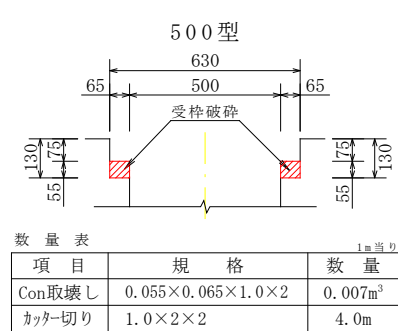
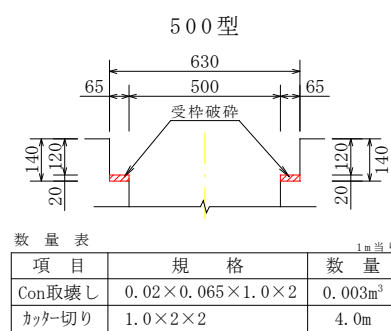
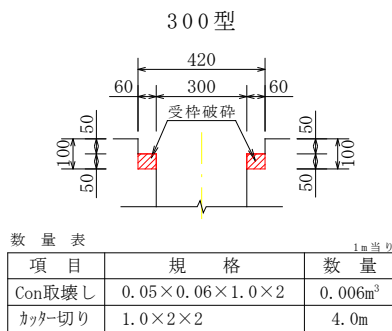
2 次 蓋 製 品 図



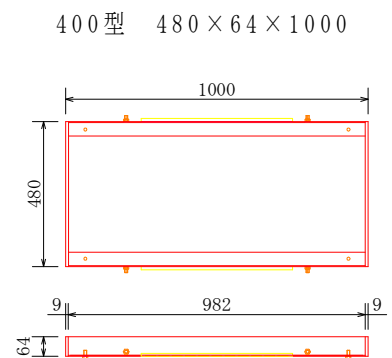
ECONビ`工法断面図 1/25



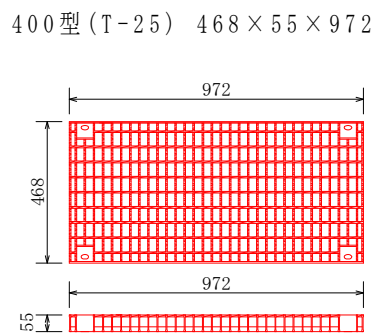
受 枠 調 整 断 面 図 1/25



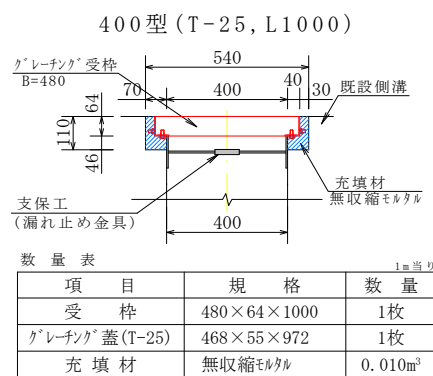
グ レー チング 受 枠 1/25



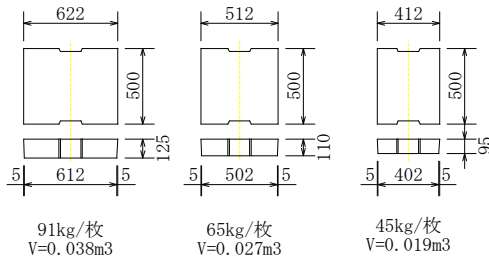
グ レー チング 1/25



グ レー チング 断 面 図 1/25



取 壊 し Co n 蓋 構 造 図 1/50



工 事 名	8土工第 号 令和8年度 公共施設適正管理事業 村道側溝改修工事		
図面名称	構造図、断面図		
工事箇所	芸西村和食甲		
尺 度	図 示	図面番号	2/2
設計種別	実施設計		
事務所名	芸西村土木環境課		