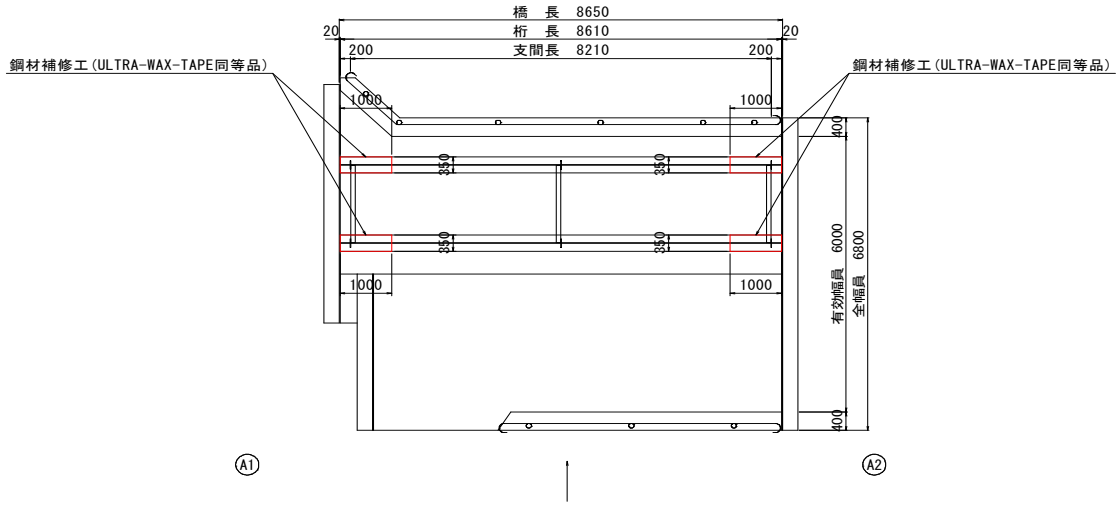
数量計算書

工種	種別	細別	規格	単位	計上数量	合計	備考
鋼材補修工	鋼材補修工		ULTRA-WAX-TAPE同等品	m2	4	3.552	
	支承防錆工		ULTRA-WAX-TAPE同等品	m2	0.9	0.924	
伸縮装置取替工	橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	本体材料　舗装厚内型	MMｼﾞｮｲﾝﾄDS型同等品	m3	0.2	0.206	
	橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	補修　舗装厚内型　1車線相当	MMｼﾞｮｲﾝﾄDS型同等品	m	9	8.600	
	コンクリート殻処分		L=18.5km以下	m3	0.2	0.200	
	現場発生品処分	ｸﾚｰﾝ装置付2t積	L=17.0km以下　既設鋼材　ﾍﾋﾞｰH1	t	0.1	0.112	
仮設工	交通誘導警備員			人	3	2.5	交通誘導員算定表

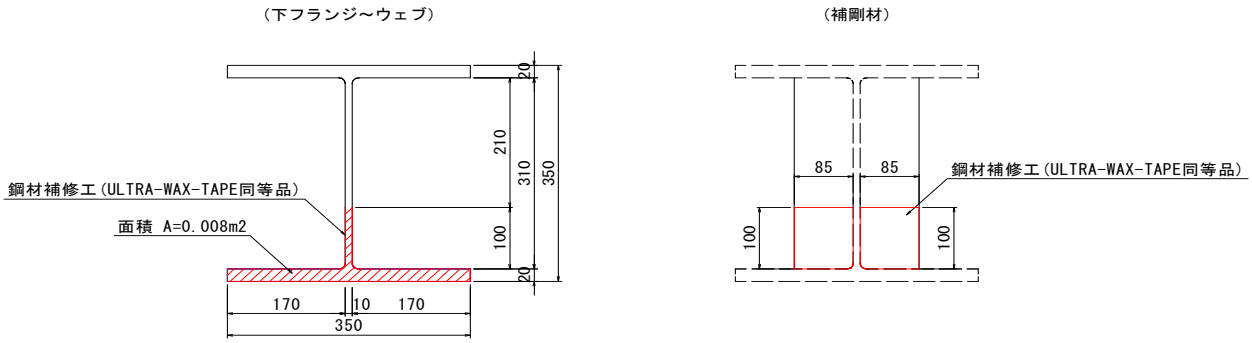
種別及び細別：　鋼材補修工

鋼材補修工(ULTRA-WAX-TAPE同等品)

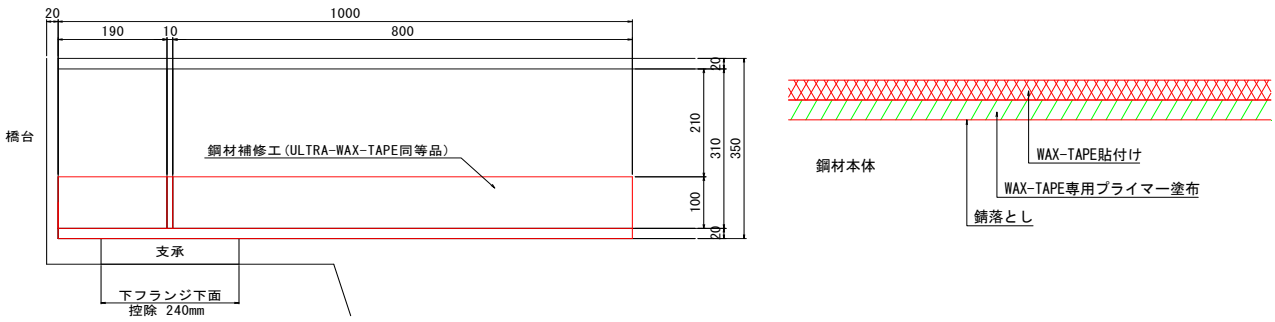
平 面 図



主 桁 断 面 図



桁 端 部 詳 細 図　　防 食 仕 様



ULTRA-WAX-TAPE(同等品)施工面積

A　=　(施工範囲(m)×延長(m)+主桁端部面積(m2)+垂直補剛材面積(m2)－下フランジ下面控除面積(m2))×4

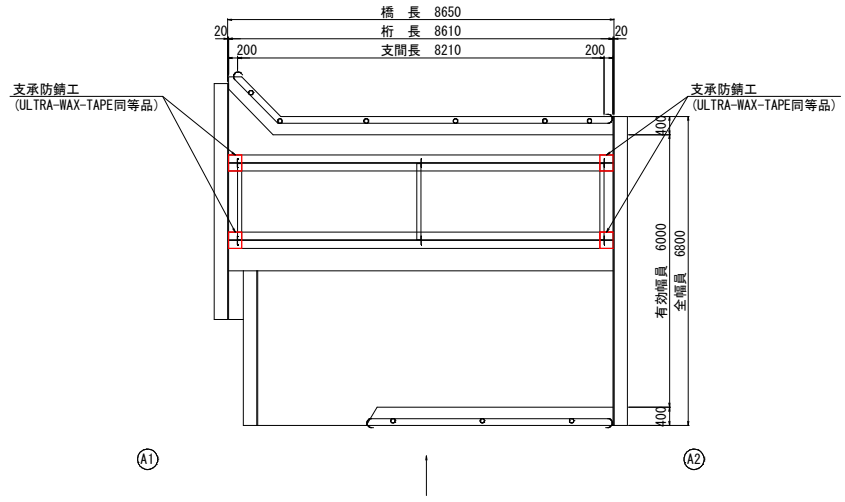
=　((0.100+0.170+0.020+0.350+0.020+0.170+0.100)×1.000+0.008
+0.085×0.100×2×2-0.350×0.240)×4　　=　3.552　m2

錆落とし

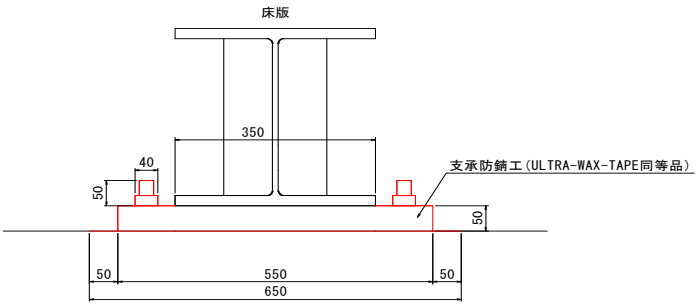
A　=　ULTRA-WAX-TAPE(同等品)施工面積　　=　3.552　m2

種別及び細別：　支承防錆工

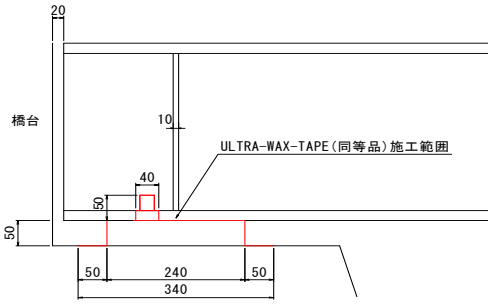
平 面 図



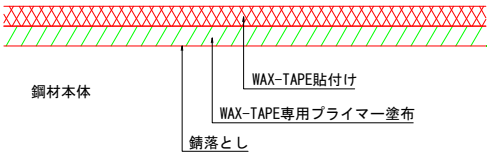
支承部断面図



支承部側面図



防食仕様



支承補修基数

N　=　固定×2基 + 可動×2基　　=　4　基

ULTRA-WAX-TAPE(同等品)施工面積

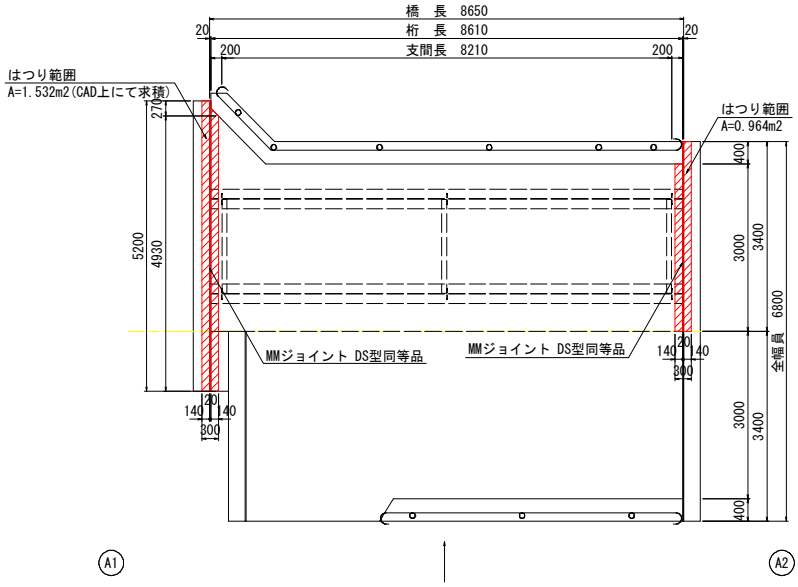
A　=　(0.650×0.340-0.350×0.240+0.550×0.050×2+0.240×0.050×2
+π×(0.020×0.020+0.040×0.050)×2)×4基　　=　0.924　m2

錆落とし

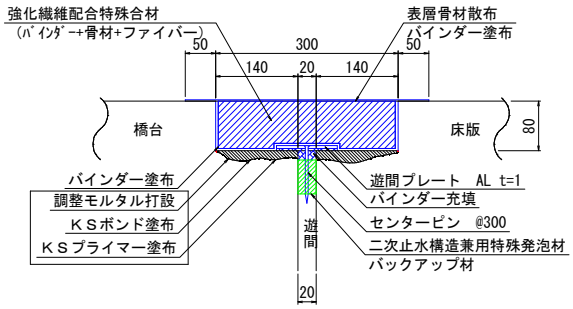
A　=　ULTRA-WAX-TAPE(同等品)施工面積　　=　0.924　m2

種別及び細別：　伸縮装置取替工

平 面 図



伸縮装置詳細図
(MMジョイントDS型同等品)



※床版に不陸がある場合は口内の工程を追加し調整する。
※遊間部にバックアップ材を設置し二次止水対策を行うこと。
※作業時に発生するマイクロクラックについてはKSプライマーを使用し補修を行うこと。

伸縮装置取替工

L　＝　5.200+3.400　　＝　8.600　m

伸縮装置取替工(本体材料)

V　＝　0.300×0.080×8.600　　＝　0.206　m3

コンクリート殻処分

V　＝　(1.532+0.964)×0.080　　＝　0.200　m3

既設部材処分

W　＝　8.600　×13kg/m÷1000　　＝　0.112　t