

訂正箇所	正誤区分																																					
	誤	正																																				
特記仕様書																																						
11.支給材料及び貸与品に関する事項	<div>1 1 . 支給材料及び貸与品に関する事項</div> <div>1 1 - 1 支給材料</div> <div>共通仕様書 1 - 2 4 - 1 「支給材料及び貸与品」に規定する支給材料は、下表のとおりとする。監督員の指示により材料の引渡し場所を変更する場合は、受注者はその指示に従うものとし、これらに要する費用については監督員と受注者で協議し定めるものとする。</div> <table><tr><th>品名</th><th>規格等</th><th>数量</th><th>引渡時期</th><th>引渡し場所</th></tr><tr><td>遮音板 (金属製)</td><td>500×1960</td><td>1 7 6 枚</td><td>監督員の指示による</td><td>岩槻資材置場 (東北自動車道高架下)</td></tr></table>	品名	規格等	数量	引渡時期	引渡し場所	遮音板 (金属製)	500×1960	1 7 6 枚	監督員の指示による	岩槻資材置場 (東北自動車道高架下)	<div>1 1 . 支給材料及び貸与品に関する事項</div> <div>1 1 - 1 支給材料</div> <div>共通仕様書 1 - 2 4 - 1 「支給材料及び貸与品」に規定する支給材料は、下表のとおりとする。監督員の指示により材料の引渡し場所を変更する場合は、受注者はその指示に従うものとし、これらに要する費用については監督員と受注者で協議し定めるものとする。</div> <table><tr><th>品名</th><th>規格等</th><th>数量</th><th>引渡時期</th><th>引渡し場所</th></tr><tr><td>遮音板 (金属製)</td><td>500×1960</td><td>1 7 6 枚</td><td>監督員の指示による</td><td>岩槻資材置場 (東北自動車道高架下)</td></tr></table> <div>1 1 - 2 貸与品</div> <div>契約書第 1 5 条第 1 項に基づく貸与品について、交通規制関係資機材は、下表のとおり貸与できないものとする。</div> <table><tr><th>品名</th><th>規格等</th><th>数量</th><th>引渡場所及び引渡時期</th><th>貸与期間</th></tr><tr><td>標識車</td><td>2 t</td><td>—</td><td rowspan="3">—</td><td rowspan="3">—</td></tr><tr><td>標識</td><td>車載式</td><td>—</td></tr><tr><td>交通規制標識類</td><td>高速道路等の交通規制に必要な数量</td><td>—</td></tr></table> <div>なお、機械の手配、運転に要する燃料、油脂、現場修理及び管理に要する費用は、関連する単価表の項目の単価に含むものとし、別途支払は行わないものとする。</div>	品名	規格等	数量	引渡時期	引渡し場所	遮音板 (金属製)	500×1960	1 7 6 枚	監督員の指示による	岩槻資材置場 (東北自動車道高架下)	品名	規格等	数量	引渡場所及び引渡時期	貸与期間	標識車	2 t	—	—	—	標識	車載式	—	交通規制標識類	高速道路等の交通規制に必要な数量	—
品名	規格等	数量	引渡時期	引渡し場所																																		
遮音板 (金属製)	500×1960	1 7 6 枚	監督員の指示による	岩槻資材置場 (東北自動車道高架下)																																		
品名	規格等	数量	引渡時期	引渡し場所																																		
遮音板 (金属製)	500×1960	1 7 6 枚	監督員の指示による	岩槻資材置場 (東北自動車道高架下)																																		
品名	規格等	数量	引渡場所及び引渡時期	貸与期間																																		
標識車	2 t	—	—	—																																		
標識	車載式	—																																				
交通規制標識類	高速道路等の交通規制に必要な数量	—																																				

訂正箇所

金抜設計書
p3

誤

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=1 m) M I	754	m			
2	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=1 m) M I (夜)	232	m			
3	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=2 m) M I	395	m			
4	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=2 m) M I (夜)	15	m			
5	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=3 m) M I	199	m			
6	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) M I	505	m			
7	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) M I (R)	42	m			
8	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=1 m) T I	191	m			
9	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=3 m) T I +M I	114	m			
10	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) T I +M I	158	m			
11	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) T I +M I (夜)	24	m			
12	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=1 m) M I F	46	m			

正誤区分

正

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=1 m) M I	758	m			
2	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=1 m) M I (夜)	232	m			
3	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=2 m) M I	395	m			
4	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=2 m) M I (夜)	15	m			
5	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=3 m) M I	199	m			
6	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) M I	505	m			
7	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) M I (R)	42	m			
8	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-4 (H=1 m) T I	191	m			
9	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=3 m) T I +M I	114	m			
10	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) T I +M I	158	m			
11	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=4 m) T I +M I (夜)	24	m			
12	18 - (5)	遮音壁 IV-C 1-2 (H=1 m) M I F	46	m			

訂正箇所

設計図面
2/56

数量総括表
(その1)

誤

番号	施工区分	測 点	単価表 の項目	遮音壁 IV-C1-4(H=1m)MI		
			ナット径	M30	M27	M24
			設計図 に示す 記号	IV-C1-4(H=1m)MI		
			単位	m	m	m
1	内回り (路肩側)	STA.290+20.0 ~ STA.291+50.4			130.5	
2		STA.292+46.4 ~ STA.294+13.0			166.5	
3		STA.294+15.0 ~ STA.294+55.0		40.0		
4		STA.294+71.0 ~ STA.294+84.0		13.1		
5		STA.294+84.0 ~ STA.295+7.4		23.3		
6		STA.295+16.1 ~ STA.296+18.0		105.5		
7		STA.296+20.0 ~ STA.296+35.9		15.9		
8		STA.301+24.0 ~ STA.301+40.0		12.0		
9		STA.302+36.5 ~ STA.302+60.5		24.0		
10		STA.302+66.0 ~ STA.304+48.0		182.0		
11		STA.304+94.0 ~ STA.305+9.6		15.6		
12		STA.305+9.6 ~ STA.305+32.8		23.2		
13		STA.315+58.4 ~ STA.315+60.4		2.0		
小 計				456.6	297.0	
合 計			753.6			

正

番号	施工区分	測 点	単価表 の項目	遮音壁 IV-C1-4(H=1m)MI		
			ナット径	M30	M27	M24
			設計図 に示す 記号	IV-C1-4(H=1m)MI		
			単位	m	m	m
1	内回り (路肩側)	STA.290+20.0 ~ STA.291+50.4			130.5	
2		STA.292+46.4 ~ STA.294+13.0			166.5	
3		STA.294+15.0 ~ STA.294+55.0		40.0		
4		STA.294+71.0 ~ STA.294+84.0		13.1		
5		STA.294+84.0 ~ STA.295+7.4		23.3		
6		STA.295+16.1 ~ STA.296+18.0		109.5		
7		STA.296+20.0 ~ STA.296+35.9		15.9		
8		STA.301+24.0 ~ STA.301+40.0		12.0		
9		STA.302+36.5 ~ STA.302+60.5		24.0		
10		STA.302+66.0 ~ STA.304+48.0		182.0		
11		STA.304+94.0 ~ STA.305+9.6		15.6		
12		STA.305+9.6 ~ STA.305+32.8		23.2		
13		STA.315+58.4 ~ STA.315+60.4		2.0		
小 計				460.6	297.0	
合 計			757.6			

訂正箇所

設計図面
4/56

数量総括表
(その3)

誤

IV-D-P2-4(H=1m)MI

設 置 箇 所				高架橋	延長L (m)	備 考
番号	内・外	側	STA.			
1	内	路肩	295+11.0	地藏第二	8.040	非常電話用
2	内	路肩	305+35.0	下万田第二	6.897	非常電話用

IV-D-P2-4(H=1m)MI(夜)

設 置 箇 所				高架橋	延長L (m)	備 考
番号	内・外	側	STA.			
1	内	路肩	289+14.0	藤井	6.000	非常電話用

支柱落下防止装置

項 目	箇所	区分	落下防止		回転防止	
			延 長	平均	延 長	平均
HS-B(H≦4)A	16	H≦2m	1,492.050	93	1,304.007	82
	13	H>2m	1,284.860	99	1,154.585	89
HS-B(H≦4)A(夜)	3	H≦2m	296.500	99	266.500	89

首都圏中央連絡自動車道
久喜遮音壁（内回り）工事

図面の種類	数量総括表（その3）		
縮 尺		図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

正

IV-D-P2-4(H=1m)MI

設 置 箇 所				高架橋	延長L (m)	備 考
番号	内・外	側	STA.			
1	内	路肩	295+11.0	地藏第二	4.040	非常電話用
2	内	路肩	305+35.0	下万田第二	6.897	非常電話用

IV-D-P2-4(H=1m)MI(夜)

設 置 箇 所				高架橋	延長L (m)	備 考
番号	内・外	側	STA.			
1	内	路肩	289+14.0	藤井	6.000	非常電話用

支柱落下防止装置

項 目	箇所	区分	落下防止		回転防止	
			延 長	平均	延 長	平均
HS-B(H≦4)A	16	H≦2m	1,492.050	93	1,304.007	82
	13	H>2m	1,284.860	99	1,154.585	89
HS-B(H≦4)A(夜)	3	H≦2m	296.500	99	266.500	89

首都圏中央連絡自動車道
久喜遮音壁（内回り）工事

図面の種類	数量総括表（その3）		
縮 尺		図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

訂正箇所	正誤区分	
	誤	正
設計図面 9/56 遮音壁割付図 (その1) 内回り路肩側	<div>付図（その1） S=1:500 9 / 56 り路肩側） </div>	<div>付図（その1） S=1:500 9 / 56 り路肩側） </div>

訂正箇所	正誤区分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	誤	正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
設計図面 12/56 遮音壁構造図 (標準部)(その1) IV-C1-4(H=1m)MI(1/2) IV-C1-4(H=1m)MI(夜)(1/2)	<div>材料表 IV-C1-4(H=1m) MI 4m当り</div> <table><tr><th>番号</th><th>項目</th><th>種別</th><th>単位</th><th>形状</th><th>数量</th><th>質量(kg)</th><th>摘要</th></tr><tr><td colspan="8">《遮音壁》</td></tr><tr><td>A1</td><td rowspan="2">遮音板</td><td>金属板</td><td>枚</td><td>(70+500)×95×3960</td><td>1</td><td>-</td><td>上部カバー、アイボルト有</td></tr><tr><td>A2</td><td>金属板</td><td>枚</td><td>500×95×3960</td><td>1</td><td>-</td><td>アイボルト有</td></tr><tr><td>B1</td><td>固定金具</td><td>金属板用</td><td>ヶ</td><td>H-125用</td><td>4</td><td>-</td><td>SUS301-CSP</td></tr><tr><td>C1</td><td>支柱</td><td>H</td><td>kg</td><td>H-125×125×6.5×9×2090</td><td>1</td><td>49.3</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D1</td><td>ベースプレート</td><td>BPL</td><td>kg</td><td>PL-140×9×670</td><td>2</td><td>13.3</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D2</td><td>リブプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-116×9×320</td><td>8</td><td>21.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D3</td><td>受けプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-60×6×177</td><td>2</td><td>1.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td colspan="5"></td><td>合計</td><td>84.6</td><td>kg</td></tr><tr><td>E3</td><td>遮音板落下防止ワイヤー</td><td></td><td>本</td><td>φ8(6×19G/0)×1720</td><td>1</td><td>-</td><td>JIS G 3525 ナイロン被覆</td></tr><tr><td>E4</td><td>ワイヤー止め金具</td><td></td><td>枚</td><td>t=1.5</td><td>1</td><td>-</td><td>SUS301-CSP φ8用</td></tr><tr><td>F1</td><td>水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-168×1.6×3840</td><td>1</td><td>8.1</td><td>SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F2</td><td>支柱前面水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-159×1.6×560</td><td>1</td><td>1.1</td><td>SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F3</td><td>B.N.W</td><td></td><td>組</td><td>M10×70</td><td>5</td><td>-</td><td>穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)</td></tr><tr><td></td><td>N.W</td><td></td><td>組</td><td>各種</td><td>8</td><td>-</td><td>SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)</td></tr><tr><td colspan="8">《支柱落下防止装置》</td></tr><tr><td>E1</td><td>支柱回転防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ12(6×19G/0)</td><td>4</td><td>-</td><td>JIS G 3525 ナイロン被覆</td></tr><tr><td>E2</td><td>支柱落下防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ18(7×19G/0)</td><td>4</td><td>-</td><td>JIS G 3550 ナイロン被覆</td></tr></table> <div>支柱取付部詳細図 縮尺=1:10</div> <table><tr><td>首都圏中央 久喜遮音!</td><td></td></tr><tr><td>図面の種類</td><td>遮音壁 IV-</td></tr><tr><td>縮 尺</td><td>図示</td></tr><tr><td>設計会社名</td><td>株式:</td></tr><tr><td>施工会社名</td><td></td></tr></table>	番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要	《遮音壁》								A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有	A2	金属板	枚	500×95×3960	1	-	アイボルト有	B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	4	-	SUS301-CSP	C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	SS400 HDZ55	D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55	D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55	D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55						合計	84.6	kg	E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(6×19G/0)×1720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆	E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用	F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)		N.W		組	各種	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)	《支柱落下防止装置》								E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆	E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	4	-	JIS G 3550 ナイロン被覆	首都圏中央 久喜遮音!		図面の種類	遮音壁 IV-	縮 尺	図示	設計会社名	株式:	施工会社名		<div>材料表 IV-C1-4(H=1m) MI 4m当り</div> <table><tr><th>番号</th><th>項目</th><th>種別</th><th>単位</th><th>形状</th><th>数量</th><th>質量(kg)</th><th>摘要</th></tr><tr><td colspan="8">《遮音壁》</td></tr><tr><td>A1</td><td rowspan="2">遮音板</td><td>金属板</td><td>枚</td><td>(70+500)×95×3960</td><td>1</td><td>-</td><td>上部カバー、アイボルト有</td></tr><tr><td>A2</td><td>金属板</td><td>枚</td><td>500×95×3960</td><td>1</td><td>-</td><td>アイボルト有</td></tr><tr><td>B1</td><td>固定金具</td><td>金属板用</td><td>ヶ</td><td>H-125用</td><td>4</td><td>-</td><td>SUS301-CSP</td></tr><tr><td>C1</td><td>支柱</td><td>H</td><td>kg</td><td>H-125×125×6.5×9×2090</td><td>1</td><td>49.3</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D1</td><td>ベースプレート</td><td>BPL</td><td>kg</td><td>PL-140×9×670</td><td>2</td><td>13.3</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D2</td><td>リブプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-116×9×320</td><td>8</td><td>21.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D3</td><td>受けプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-60×6×177</td><td>2</td><td>1.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td colspan="5"></td><td>合計</td><td>84.6</td><td>kg</td></tr><tr><td>E3</td><td>遮音板落下防止ワイヤー</td><td></td><td>本</td><td>φ10.0(7×19SS/0)×5540</td><td>1</td><td>-</td><td>JIS G 3550 B種</td></tr><tr><td>E4</td><td>ワイヤー止め金具</td><td></td><td>枚</td><td>t=1.5</td><td>1</td><td>-</td><td>SUS301-CSP φ10用</td></tr><tr><td>F1</td><td>水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-168×1.6×3840</td><td>1</td><td>8.1</td><td>SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F2</td><td>支柱前面水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-159×1.6×560</td><td>1</td><td>1.1</td><td>SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F3</td><td>B.N.W</td><td></td><td>組</td><td>M10×70</td><td>5</td><td>-</td><td>穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)</td></tr><tr><td>G</td><td>N.W</td><td></td><td>組</td><td>各種</td><td>8</td><td>-</td><td>SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)</td></tr><tr><td colspan="8">《支柱落下防止装置》</td></tr><tr><td>E1</td><td>支柱回転防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ8(7×19SS/0)</td><td>-</td><td>-</td><td>JIS G 3550 B種</td></tr><tr><td>E2</td><td>支柱落下防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ18(7×19SS/0)</td><td>-</td><td>-</td><td>JIS G 3550 B種</td></tr></table> <div>支柱取付部詳細図 縮尺=1:10</div> <table><tr><td>首都 久喜:</td><td></td></tr><tr><td>図面の種類</td><td>遮</td></tr><tr><td>縮 尺</td><td>図</td></tr><tr><td>設計会社名</td><td>;</td></tr><tr><td>施工会社名</td><td></td></tr><tr><td>事務所名</td><td>東 ヤ</td></tr></table>	番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要	《遮音壁》								A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有	A2	金属板	枚	500×95×3960	1	-	アイボルト有	B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	4	-	SUS301-CSP	C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	SS400 HDZ55	D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55	D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55	D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55						合計	84.6	kg	E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ10.0(7×19SS/0)×5540	1	-	JIS G 3550 B種	E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ10用	F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)	G	N.W		組	各種	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)	《支柱落下防止装置》								E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種	E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種	首都 久喜:		図面の種類	遮	縮 尺	図	設計会社名	;	施工会社名		事務所名	東 ヤ
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
《遮音壁》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
A2		金属板	枚	500×95×3960	1	-	アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	4	-	SUS301-CSP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					合計	84.6	kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(6×19G/0)×1720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	N.W		組	各種	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
《支柱落下防止装置》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	4	-	JIS G 3550 ナイロン被覆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
首都圏中央 久喜遮音!																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
図面の種類	遮音壁 IV-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
縮 尺	図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
設計会社名	株式:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
施工会社名																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
《遮音壁》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
A2		金属板	枚	500×95×3960	1	-	アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	4	-	SUS301-CSP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					合計	84.6	kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ10.0(7×19SS/0)×5540	1	-	JIS G 3550 B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ10用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高対候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
G	N.W		組	各種	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
《支柱落下防止装置》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
首都 久喜:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
図面の種類	遮																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
縮 尺	図																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
設計会社名	;																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
施工会社名																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
事務所名	東 ヤ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

訂正箇所	正誤区分	
	誤	正
設計図面 13/56 遮音壁構造図 (標準部)(その2) IV-C1-4(H=1m)MI 支柱 図(2/2) IV-C1-4 (H=1m)MI (夜)支柱図 (2/2)	<p style="text-align: center;">下部詳細図</p> <p style="text-align: center;">民地側 ← → 道路側</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>φ25孔 (ワイヤー種φ9用) (パネル落下防止ワイヤー用)</p> <p>PL6×60×177</p> <p>71</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>59 66</p> <p>2-φ40孔 (支柱落下防止ワイヤー用) グラインダーR仕上げ</p>	<p style="text-align: center;">下部詳細図</p> <p style="text-align: center;">民地側 ← → 道路側</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>φ24孔 (パネル落下防止ワイヤー用) グラインダーR仕上げ</p> <p>PL6×60×177</p> <p>71</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>59 66</p> <p>2-φ40孔 (支柱落下防止ワイヤー用) グラインダーR仕上げ</p>

訂正箇所	正誤区分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	誤	正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
設計図面 14/56 遮音壁構造図 (標準部)(その3) IV-C1-4(H=2m)MI(1/2) IV-C1-4(H=2m)MI(夜)(1/2)	<div>材料表<div>IV-C1-4(H=1m) MI</div><table><tr><th>番号</th><th>項目</th><th>種別</th><th>単位</th><th>形状</th><th>数量</th><th>質量(kg)</th><th>摘要</th></tr><tr><td colspan="8">《遮音壁》</td></tr><tr><td>A1</td><td>遮音板</td><td>金属板</td><td>枚</td><td>(70+500)×95×3960</td><td>1</td><td>-</td><td>上部カバー、アイボルト有</td></tr><tr><td>A2</td><td></td><td>金属板</td><td>枚</td><td>500×95×3960</td><td>3</td><td>-</td><td>アイボルト有</td></tr><tr><td>B1</td><td>固定金具</td><td>金属板用</td><td>ヶ</td><td>H-125用</td><td>8</td><td>-</td><td>SUS301-CSP</td></tr><tr><td>C1</td><td>支柱</td><td>H</td><td>kg</td><td>H-125×125×6.5×9×3090</td><td>1</td><td>72.9</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D1</td><td>ベースプレート</td><td>BPL</td><td>kg</td><td>PL-140×9×670</td><td>2</td><td>13.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D2</td><td>リブプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-116×9×320</td><td>8</td><td>21.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D3</td><td>受けプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-60×6×177</td><td>2</td><td>1.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td colspan="5">合計</td><td></td><td>107.9</td><td>kg</td></tr><tr><td>E3</td><td>遮音板落下防止ワイヤー</td><td></td><td>本</td><td>φ8(6×19G/0)×3720</td><td>1</td><td>-</td><td>JIS G 3525 ナイロン被覆</td></tr><tr><td>E4</td><td>ワイヤー止め金具</td><td></td><td>枚</td><td>t=1.5</td><td>1</td><td>-</td><td>SUS301-CSP φ8用</td></tr><tr><td>F1</td><td>水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-168×1.6×3840</td><td>1</td><td>8.1</td><td>SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F2</td><td>支柱前面水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-159×1.6×560</td><td>1</td><td>1.1</td><td>SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F3</td><td>B.N.W</td><td></td><td>組</td><td>M10×70</td><td>5</td><td>-</td><td>穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)</td></tr><tr><td></td><td>N.W</td><td></td><td>組</td><td>M27</td><td>8</td><td>-</td><td>SS400 HDZ35(ゆるみ止めN,1W)</td></tr><tr><td colspan="8">《支柱落下防止装置》</td></tr><tr><td>E1</td><td>支柱回転防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ12(6×19G/0)</td><td>4</td><td>-</td><td>JIS G 3525 ナイロン被覆</td></tr><tr><td>E2</td><td>支柱落下防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ18(7×19G/0)</td><td>4</td><td>-</td><td>JIS G 3550 ナイロン被覆</td></tr></table></div> <div>支柱取付部詳細図 縮尺=1:10</div>	番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要	《遮音壁》								A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有	A2		金属板	枚	500×95×3960	3	-	アイボルト有	B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	8	-	SUS301-CSP	C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	SS400 HDZ55	D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.0	SS400 HDZ55	D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55	D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55	合計						107.9	kg	E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(6×19G/0)×3720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆	E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用	F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)		N.W		組	M27	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN,1W)	《支柱落下防止装置》								E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆	E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	4	-	JIS G 3550 ナイロン被覆	<div>材料表<div>IV-C1-4(H=2m) MI</div><table><tr><th>番号</th><th>項目</th><th>種別</th><th>単位</th><th>形状</th><th>数量</th><th>質量(kg)</th><th>摘要</th></tr><tr><td colspan="8">《遮音壁》</td></tr><tr><td>A1</td><td>遮音板</td><td>金属板</td><td>枚</td><td>(70+500)×95×3960</td><td>1</td><td>-</td><td>上部カバー、アイボルト有</td></tr><tr><td>A2</td><td></td><td>金属板</td><td>枚</td><td>500×95×3960</td><td>3</td><td>-</td><td>アイボルト有</td></tr><tr><td>B1</td><td>固定金具</td><td>金属板用</td><td>ヶ</td><td>H-125用</td><td>8</td><td>-</td><td>SUS301-CSP</td></tr><tr><td>C1</td><td>支柱</td><td>H</td><td>kg</td><td>H-125×125×6.5×9×3090</td><td>1</td><td>72.9</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D1</td><td>ベースプレート</td><td>BPL</td><td>kg</td><td>PL-140×9×670</td><td>2</td><td>13.3</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D2</td><td>リブプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-116×9×320</td><td>8</td><td>21.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td>D3</td><td>受けプレート</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-60×6×177</td><td>2</td><td>1.0</td><td>SS400 HDZ55</td></tr><tr><td colspan="5">合計</td><td></td><td>108.2</td><td>kg</td></tr><tr><td>E3</td><td>遮音板落下防止ワイヤー</td><td></td><td>本</td><td>φ8.0(7×19SS/0)×7540</td><td>1</td><td>-</td><td>JIS G 3550 B種</td></tr><tr><td>E4</td><td>ワイヤー止め金具</td><td></td><td>枚</td><td>t=1.5</td><td>1</td><td>-</td><td>SUS301-CSP φ8用</td></tr><tr><td>F1</td><td>水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-168×1.6×3840</td><td>1</td><td>8.1</td><td>SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F2</td><td>支柱前面水切板</td><td>PL</td><td>kg</td><td>PL-159×1.6×560</td><td>1</td><td>1.1</td><td>SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)</td></tr><tr><td>F3</td><td>B.N.W</td><td></td><td>組</td><td>M10×70</td><td>5</td><td>-</td><td>穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)</td></tr><tr><td>G</td><td>N.W</td><td></td><td>組</td><td>M27</td><td>8</td><td>-</td><td>SS400 HDZ35(ゆるみ止めN,1W)</td></tr><tr><td colspan="8">《支柱落下防止装置》</td></tr><tr><td>E1</td><td>支柱回転防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ8(7×19SS/0)</td><td>-</td><td>-</td><td>JIS G 3550 B種</td></tr><tr><td>E2</td><td>支柱落下防止ワイヤー</td><td></td><td>m</td><td>φ18(7×19SS/0)</td><td>-</td><td>-</td><td>JIS G 3550 B種</td></tr></table></div> <div>支柱取付部詳細図 縮尺=1:10</div>	番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要	《遮音壁》								A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有	A2		金属板	枚	500×95×3960	3	-	アイボルト有	B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	8	-	SUS301-CSP	C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	SS400 HDZ55	D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55	D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55	D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55	合計						108.2	kg	E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8.0(7×19SS/0)×7540	1	-	JIS G 3550 B種	E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用	F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)	F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)	G	N.W		組	M27	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN,1W)	《支柱落下防止装置》								E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種	E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
《遮音壁》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
A2		金属板	枚	500×95×3960	3	-	アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	8	-	SUS301-CSP																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
合計						107.9	kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(6×19G/0)×3720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	N.W		組	M27	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN,1W)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
《支柱落下防止装置》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	4	-	JIS G 3550 ナイロン被覆																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
《遮音壁》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1	遮音板	金属板	枚	(70+500)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
A2		金属板	枚	500×95×3960	3	-	アイボルト有																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	8	-	SUS301-CSP																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
合計						108.2	kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8.0(7×19SS/0)×7540	1	-	JIS G 3550 B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡(t2×15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
G	N.W		組	M27	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN,1W)																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
《支柱落下防止装置》																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

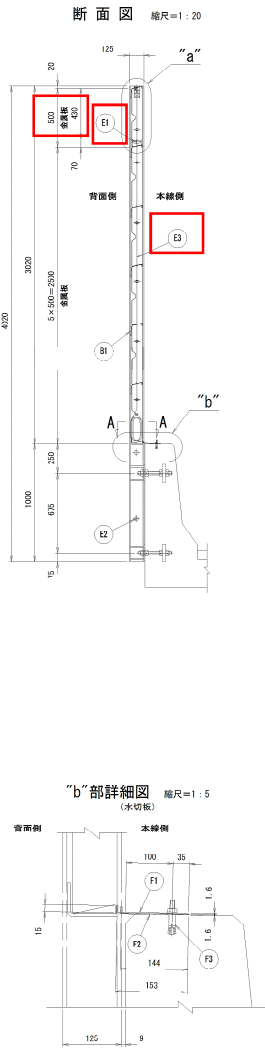
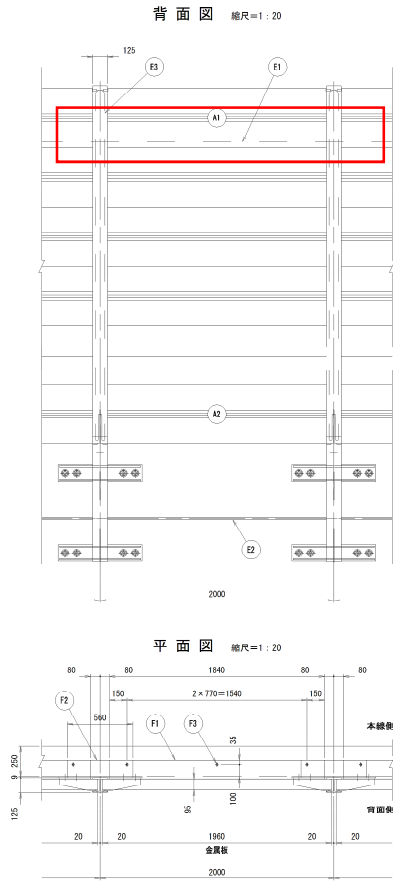
訂正箇所	正誤区分	
	誤	正
設計図面 15/56 遮音壁構造図 (標準部)(その4) IV-C1-4(H=2m)MI 支柱 図(2/2) IV-C1-4 (H=2m)MI (夜)支柱図 (2/2)	<p>下部詳細図</p> <p>民地側 ↔ 道路側</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>φ25孔 (ワイヤー径φ9用) (パネル落下防止ワイヤー用)</p> <p>PL6×60×177</p> <p>71</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>59 66</p> <p>2-φ40孔 (支柱落下防止ワイヤー用) グラインダーR仕上げ</p> <p>H4</p> <p>H3</p> <p>H2</p>	<p>下部詳細図</p> <p>民地側 ↔ 道路側</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>Φ24孔 (パネル落下防止ワイヤー用) グラインダーR仕上げ</p> <p>PL6×60×177</p> <p>71</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>59 66</p> <p>2-φ40孔 (支柱落下防止ワイヤー用) グラインダーR仕上げ</p> <p>H4</p> <p>H3</p> <p>H2</p>

遮音壁構造図 (標準部) (その5)
IV-C1-2 (H=3m) MI (1/2)

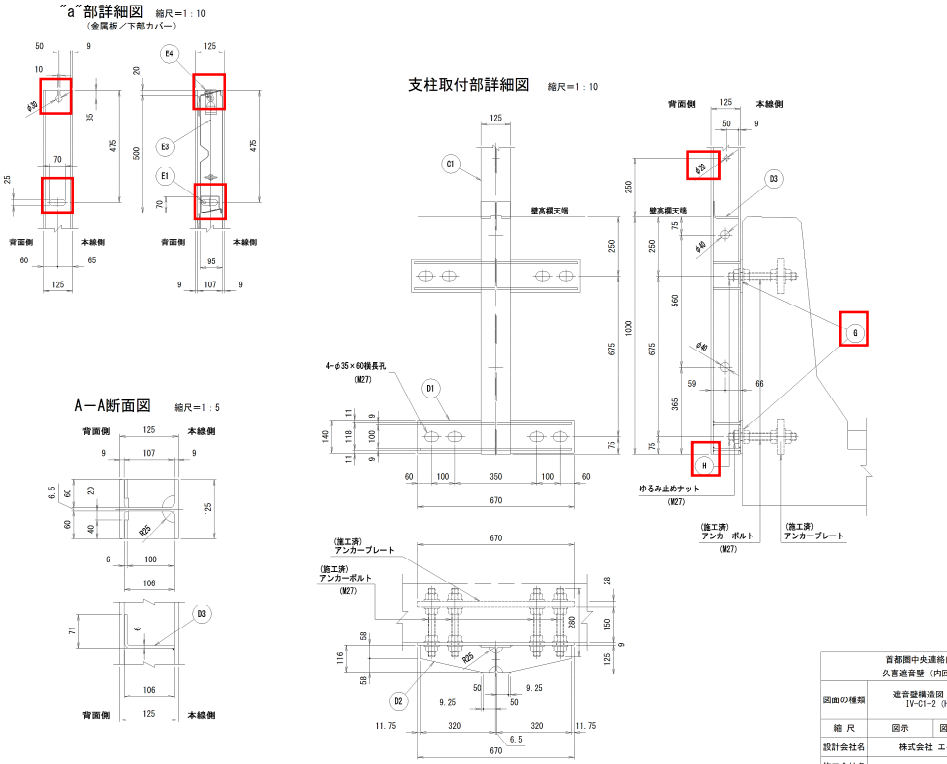
16 56

誤

訂正箇所



材料表 IV-C1-2(H=3m) MI							2m当り
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	備考
《遮音壁》							
A1	遮音板	金属板	枚	430×701×85×1960	1	-	上部カバー、アイボルト有
A2	遮音板	金属板	枚	500×95×1960	5	-	アイボルト有
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	12	-	SUS301-CSP
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4020	1	94.9	SS400 HDZ55
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55
					合計	130.2	kg
E3	遮音板落下防止ワイヤー	本		φ6.3(8×190/0)×6280	1	-	JIS G 3525 ナイロン線
E4	ワイヤー止め金具	枚		t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ6.3用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	1	3.9	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンゴム5倍巻泡(12×15)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×500	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンゴム5倍巻泡(12×15)
F3	B.N.W	組		M10×70	3	-	支柱前面止付ボルト(φ6.3×18/7×19SS/0) 止付止めナット(φ6.3×18/7×19SS/0)
G	N.W	組		M27	8	-	SS400 HDZ55(止付止めN.W)
《支柱落下防止装置》							
E1	支柱回転防止ワイヤー	m		φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種
E2	支柱落下防止ワイヤー	m		φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種

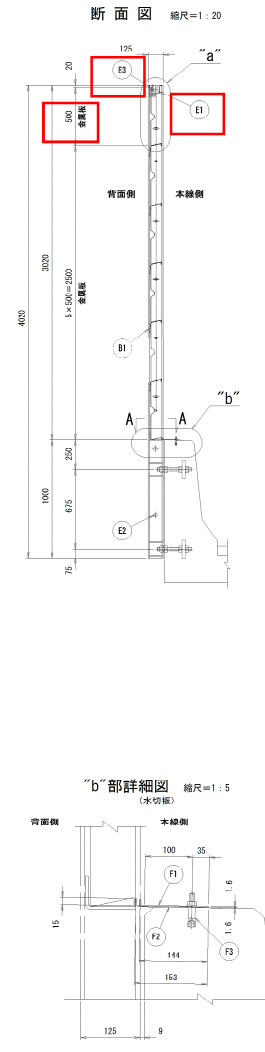
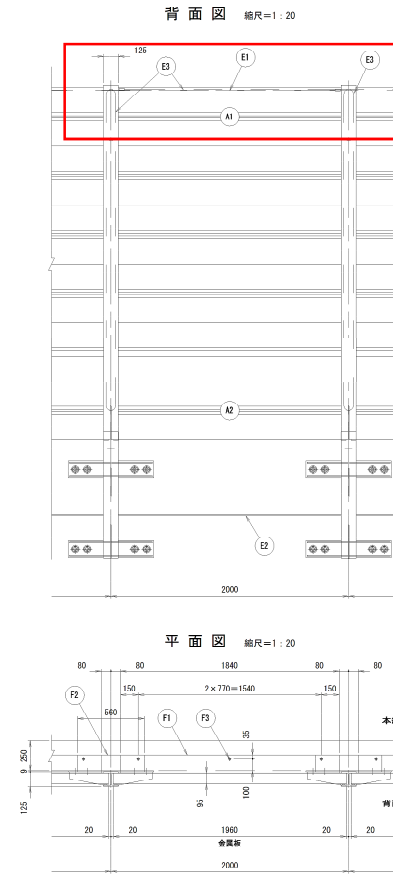


首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事				
図面の種類	遮音壁構造図 (標準部) (その5) IV-C1-2 (H=3m) MI (1/2)	図面番号	/	
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	図面番号	/	
施工会社名	株式会社 エイト日本技術開発	図面番号	/	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社	図面番号	/	

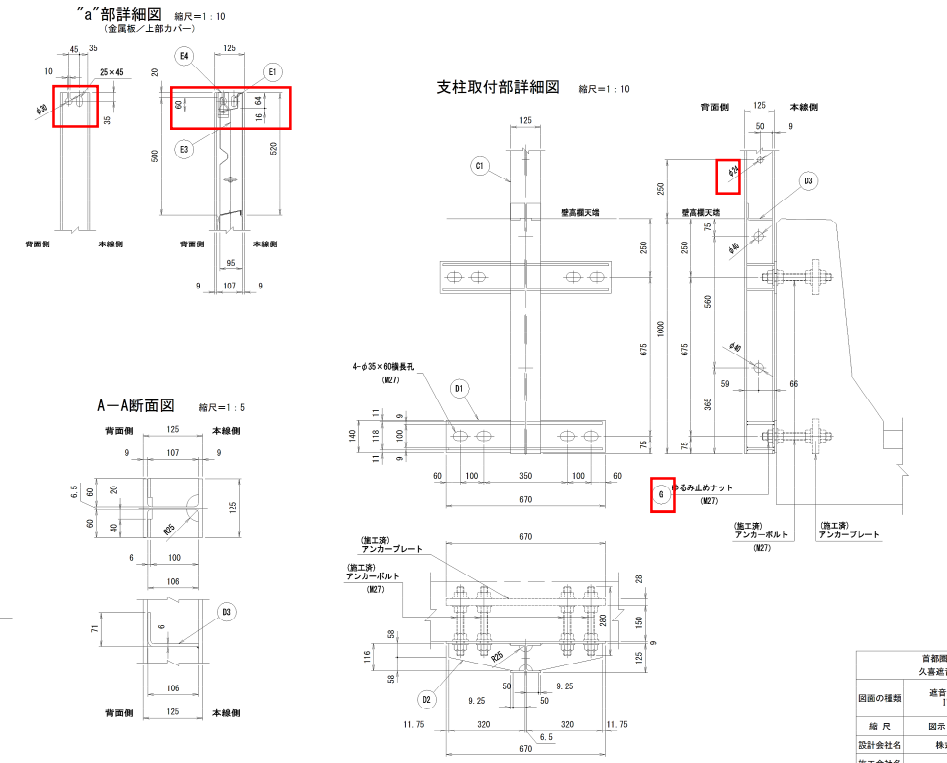
遮音壁構造図 (標準部) (その5)
IV-C1-2 (H=3m) MI (1/2)

16 56

正



材料表 IV-C1-2(H=3m) MI							2m当り
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	備考
《遮音壁》							
A1	遮音板	金属板	枚	500×95×1960	1	-	上部カバー、アイボルト有
A2	遮音板	金属板	枚	500×95×1960	5	-	アイボルト有
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	12	-	SUS301-CSP
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4020	1	94.9	SS400 HDZ55
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55
					合計	130.2	kg
E3	遮音板落下防止ワイヤー	本		φ6.3(7×19SS/0)×9540	1	-	JIS G 3550 B種線
E4	ワイヤー止め金具	枚		t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ6.3用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	1	3.9	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンゴム5倍巻泡(12×15)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×500	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンゴム5倍巻泡(12×15)
F3	B.N.W	組		M10×70	3	-	支柱前面止付ボルト(φ6.3×18/7×19SS/0) 止付止めナット(φ6.3×18/7×19SS/0)
G	N.W	組		M27	8	-	SS400 HDZ55(止付止めN.W)
《支柱落下防止装置》							
E1	支柱回転防止ワイヤー	m		φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種
E2	支柱落下防止ワイヤー	m		φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種



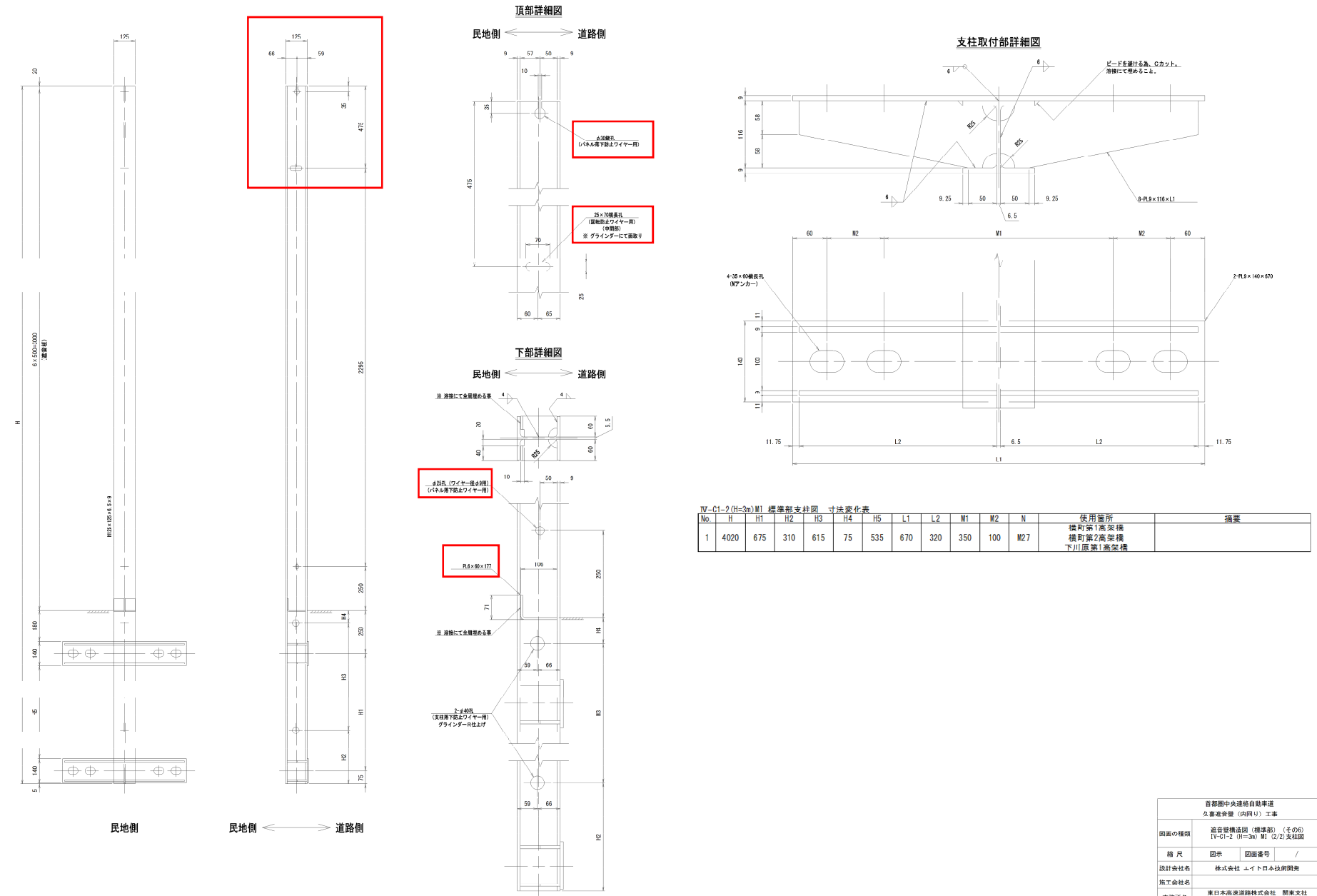
首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事				
図面の種類	遮音壁構造図 (標準部) (その5) IV-C1-2 (H=3m) MI (1/2)	図面番号	/	
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	図面番号	/	
施工会社名	株式会社 エイト日本技術開発	図面番号	/	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社	図面番号	/	

誤

訂正箇所

遮音壁構造図(標準部) (その6)
IV-C1-2 (H=3m) MI 支柱図(2/2)

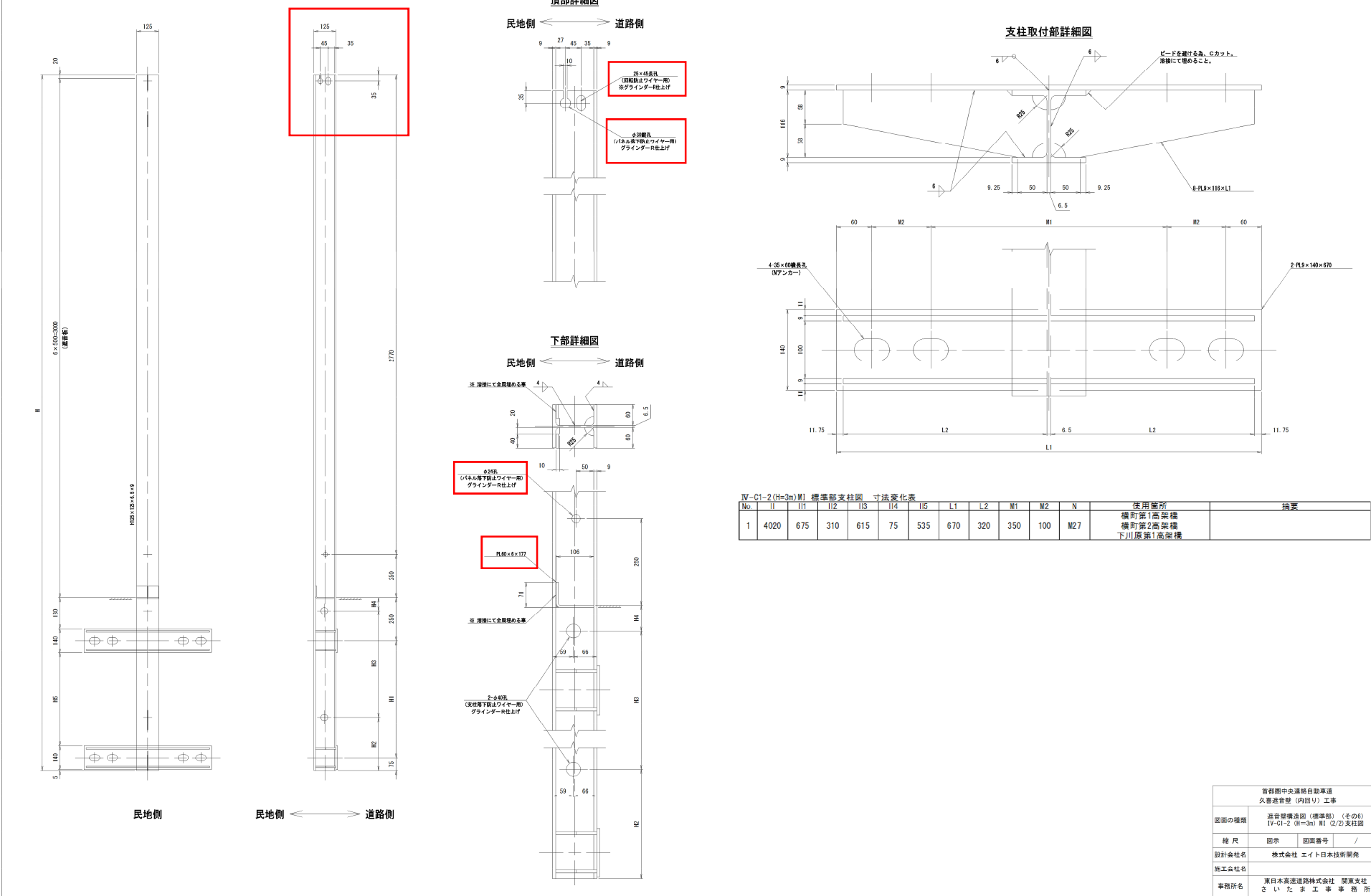
17 / 56

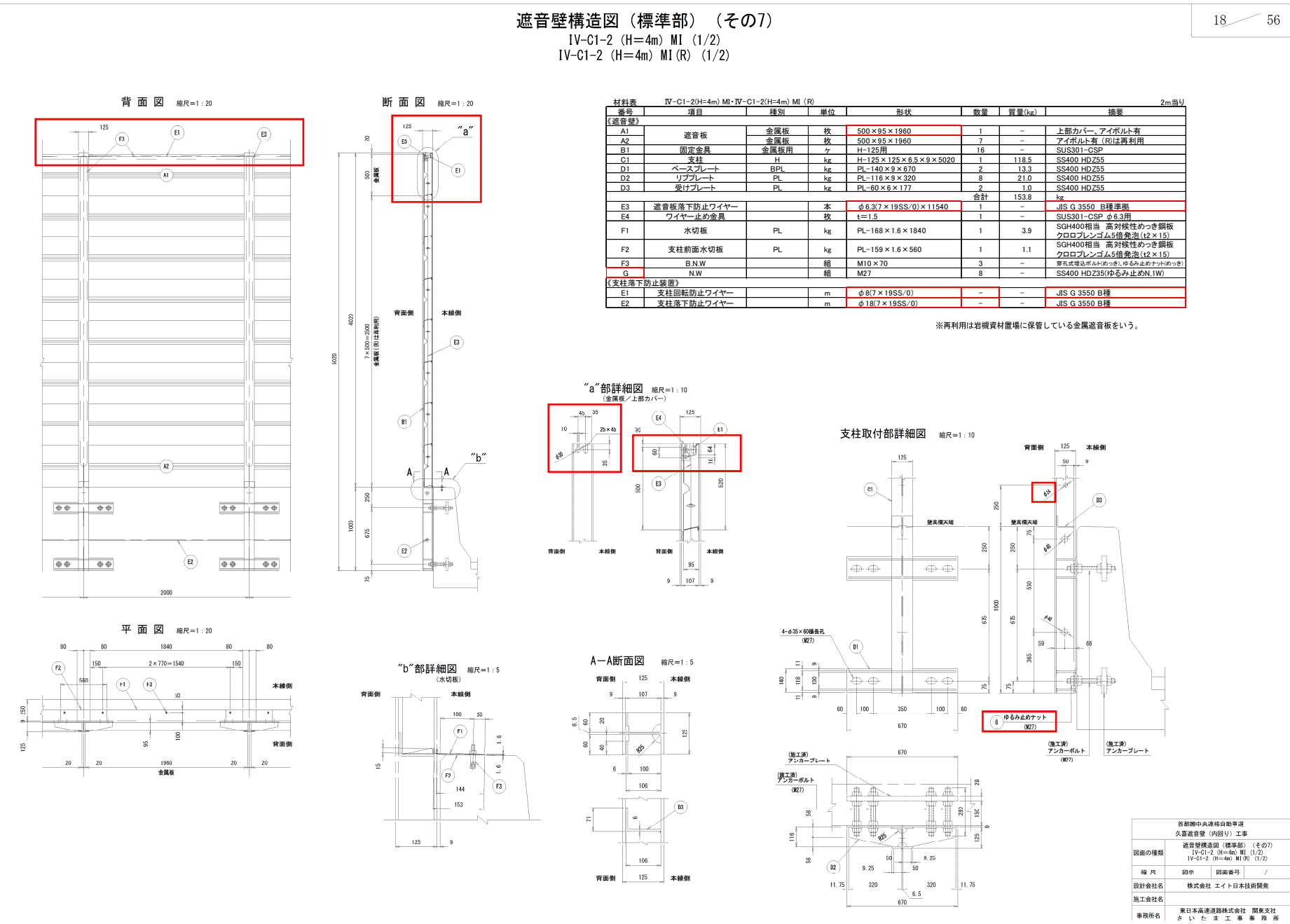
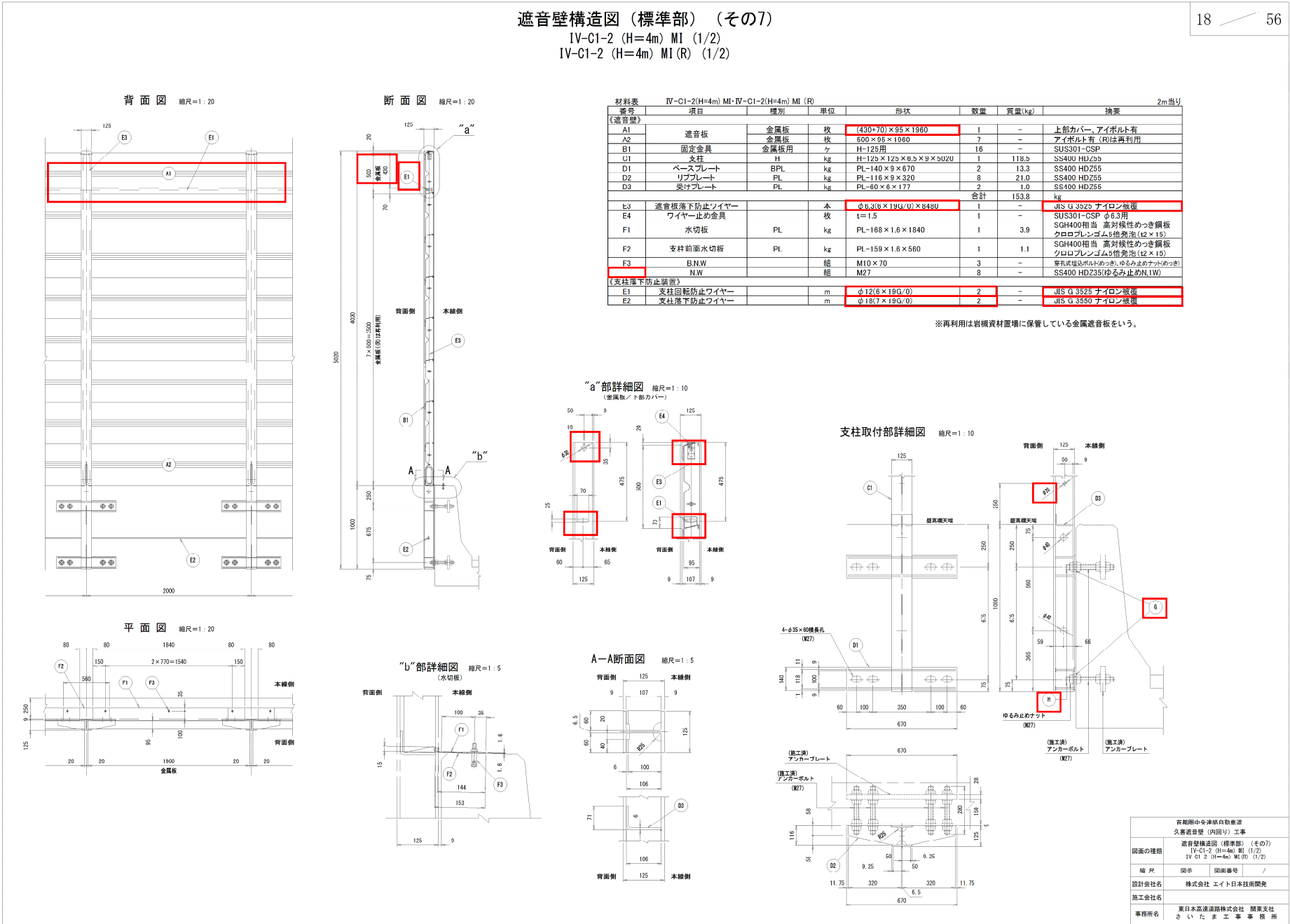


遮音壁構造図(標準部) (その6)
IV-C1-2 (H=3m) MI 支柱図(2/2)

17 / 56

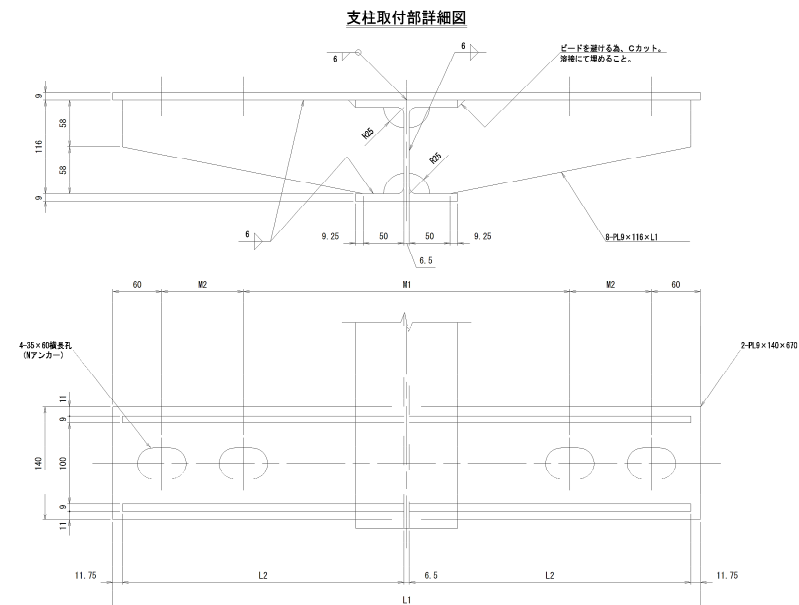
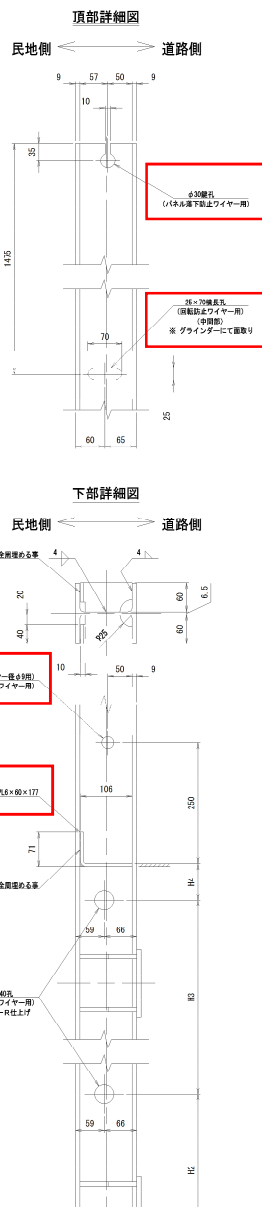
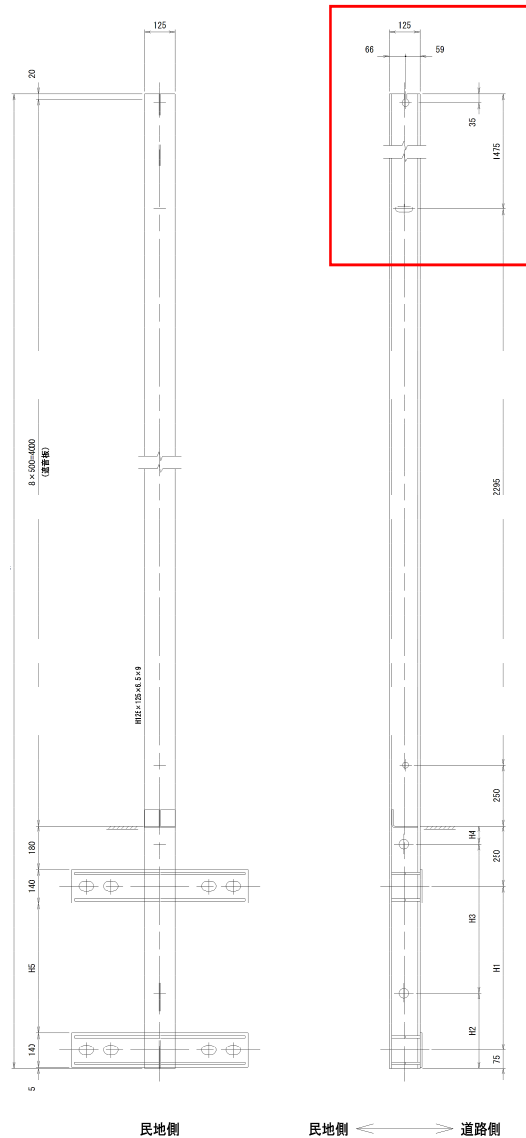
正





遮音壁構造図（標準部）（その8）

IV-C1-2 (H=4m) MI (2/2) 支柱図
IV-C1-2 (H=4m) MI (R) (2/2) 支柱図



TV-C1-2 (H=4m) M1 標準部支柱間 寸法変化表													
No.	H	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	M1	M2	N	使用箇所	概要
1	5020	675	310	615	75	535	670	320	350	100	M27	下方向第1高架構 横町第1高架構 横町第2高架構	

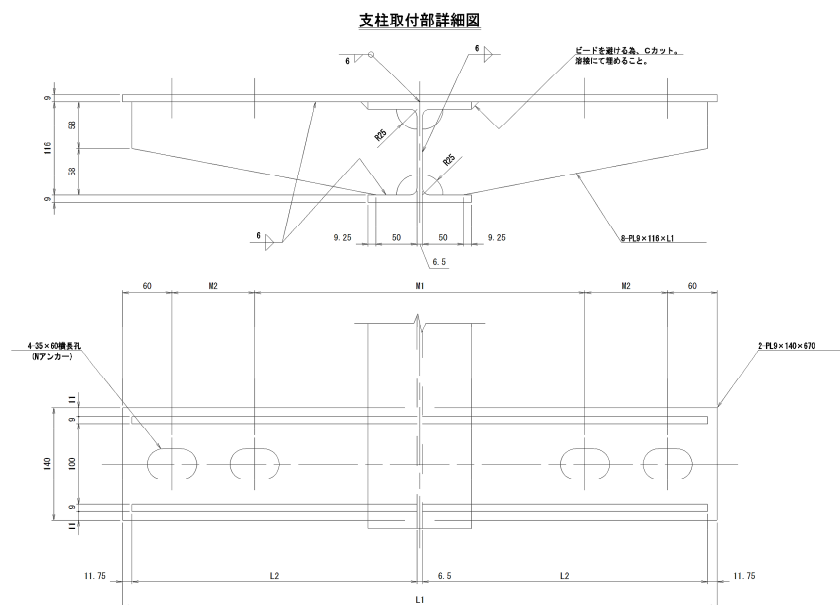
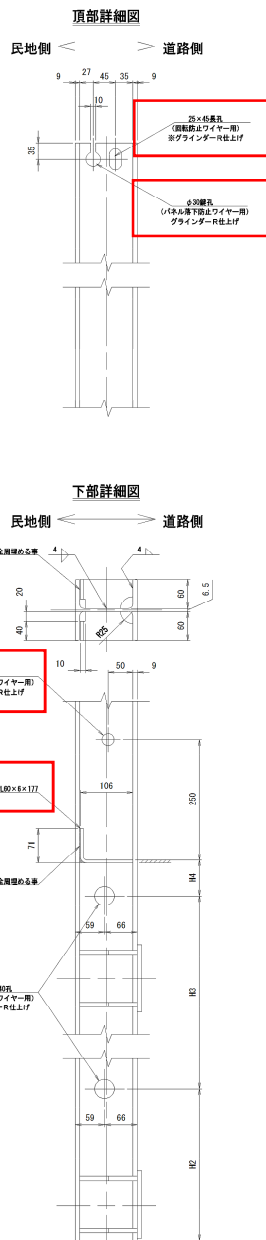
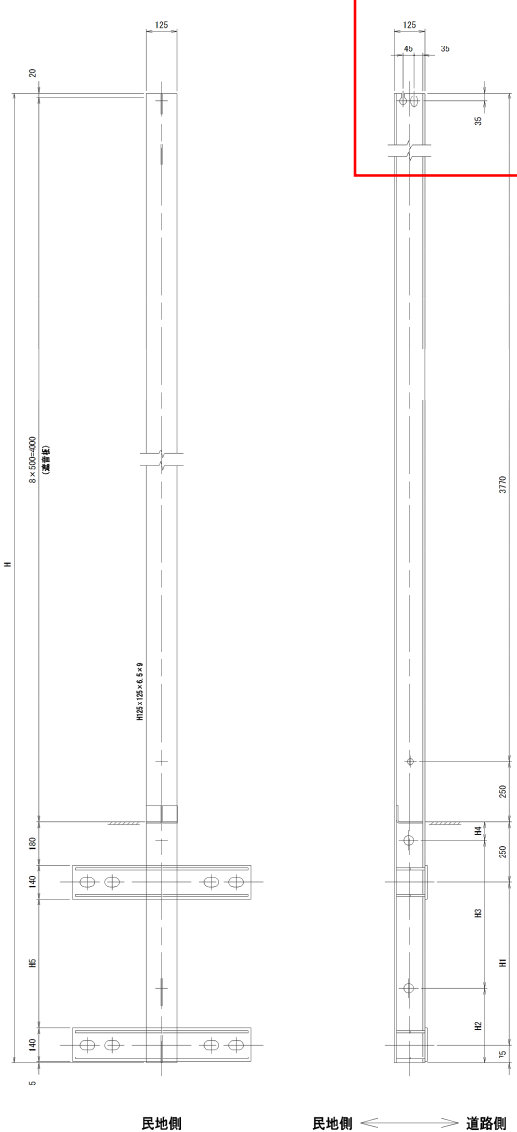
首都圏中央連絡自動車道 久喜越谷線（内回り）工事		
図面の種類	連合壁構造図（標準部）（その他） IV-C1-2（H=4m）M1（2/2）支 IV-C1-2（H=4m）M1（2/2）支	
縮尺	図示	図面番号
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	

誤

訂正箇所

正

遮音壁構造図（標準部）（その8）

IV-C1-2 (H=4m) MI (2/2) 支柱図
IV-C1-2 (H=4m) MI (R) (2/2) 支柱図

IV-C1-2 (H=4m) M1 標準部支柱図 寸法変化表													
No.	H	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	M1	M2	N	使用箇所	備考
1	5020	675	310	615	75	535	670	320	350	100	M27	下万第1高架橋 横町第1高架橋 横町第2高架橋	

首都圏中央連絡自動車道 久喜音響壁（内回り）工事			
図面の種類	造音壁構造図（標準部）（その IV-C1-2（H=4m）M1（2/2）支 IV-C1-2（H=4m）M1（R）（2/2）支		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東 東日土木工事部		

訂正箇所

設計図面
20/56

遮音壁構造図
(標準部) (その9)
IV-C1-4 (H=1
m) TI(1/2)

誤

材料表								IV-C1-4(H=1m) TI		4m当り	
番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要				
《遮音壁》											
A1	遮音板	透光板	枚	(70+1000)×95×3960	1	-	上部カバー、アイボルト有				
B1	固定金具	透光板用	ケ	H-125用	2	-	SS400 HDZ55				
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	SS400 HDZ55				
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	2	13.3	SS400 HDZ55				
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	8	21.0	SS400 HDZ55				
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	2	1.0	SS400 HDZ55				
					合計	84.6	kg				
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(6×19G/0)×1720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆				
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用				
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3840	1	8.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡 (t2×15)				
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロレンゴム5倍発泡 (t2×15)				
F3	B.N.W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)				
	N.W		組	各種	8	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN.1W)				
《支柱落下防止装置》											
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆				
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	4	-	JIS G 3550 ナイロン被覆				

支柱取付部詳細図

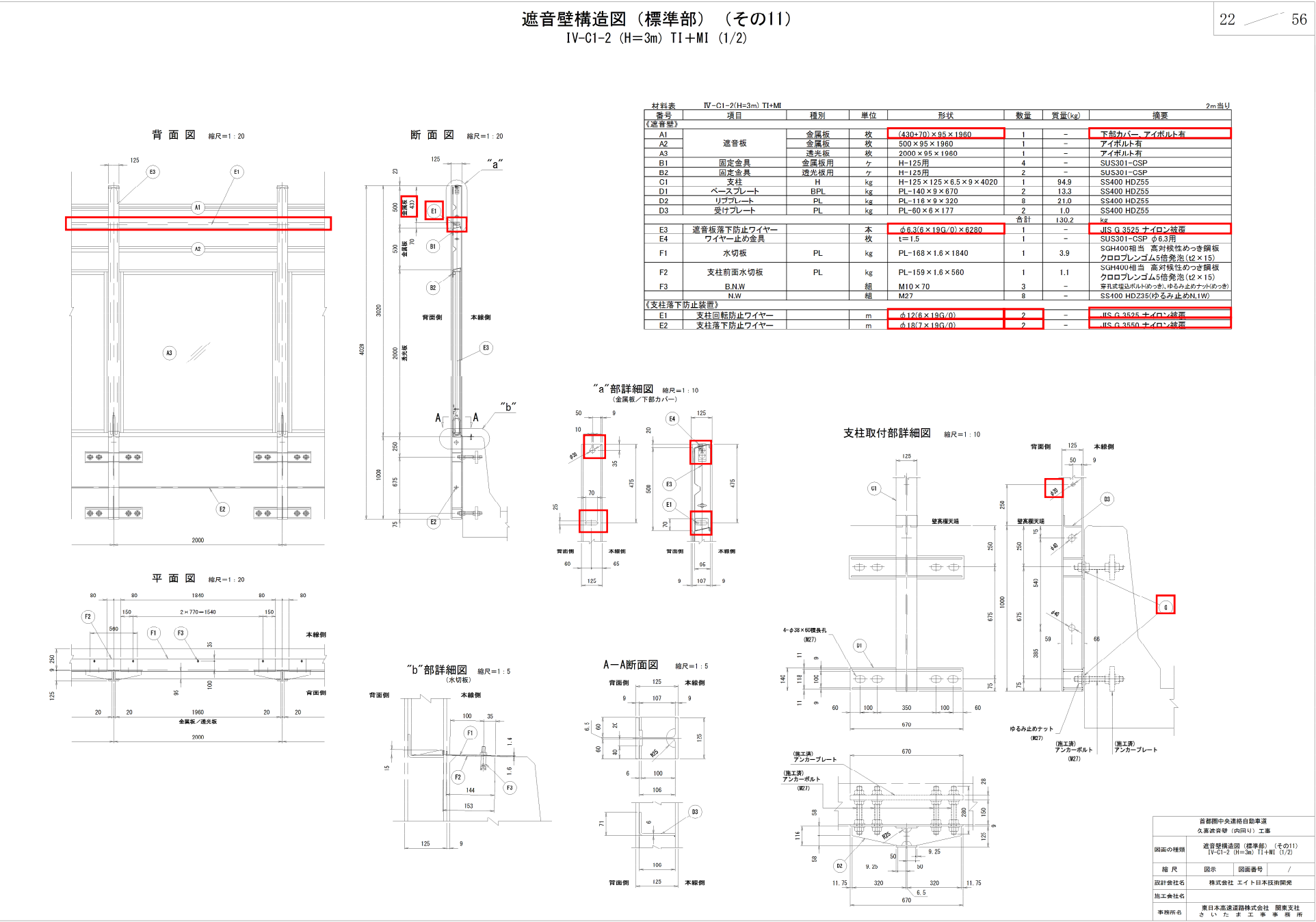
縮尺=1:10

訂正箇所	正誤区分	
	誤	正
設計図面 21/56 遮音壁構造図 (標準部)(その10) IV-C1-4(H=1 m)TI(2/2) 支柱図	<p style="text-align: center;">下部詳細図</p> <p style="text-align: center;">民地側 ← → 道路側</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>φ25孔 (ワイヤー径φ9用) (パネル落下防止ワイヤー用)</p> <p>PL6×60×177</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>2-φ40孔 (支柱落下防止ワイヤー用) グライNDER-R仕上げ</p> <p>H2 H3 H4</p>	<p style="text-align: center;">下部詳細図</p> <p style="text-align: center;">民地側 ← → 道路側</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>φ24孔 (パネル落下防止ワイヤー用) グライNDER-R仕上げ</p> <p>PL6×60×177</p> <p>※ 溶接にて全周埋める事</p> <p>2-φ40孔 (支柱落下防止ワイヤー用) グライNDER-R仕上げ</p> <p>H2 H3 H4</p>

誤

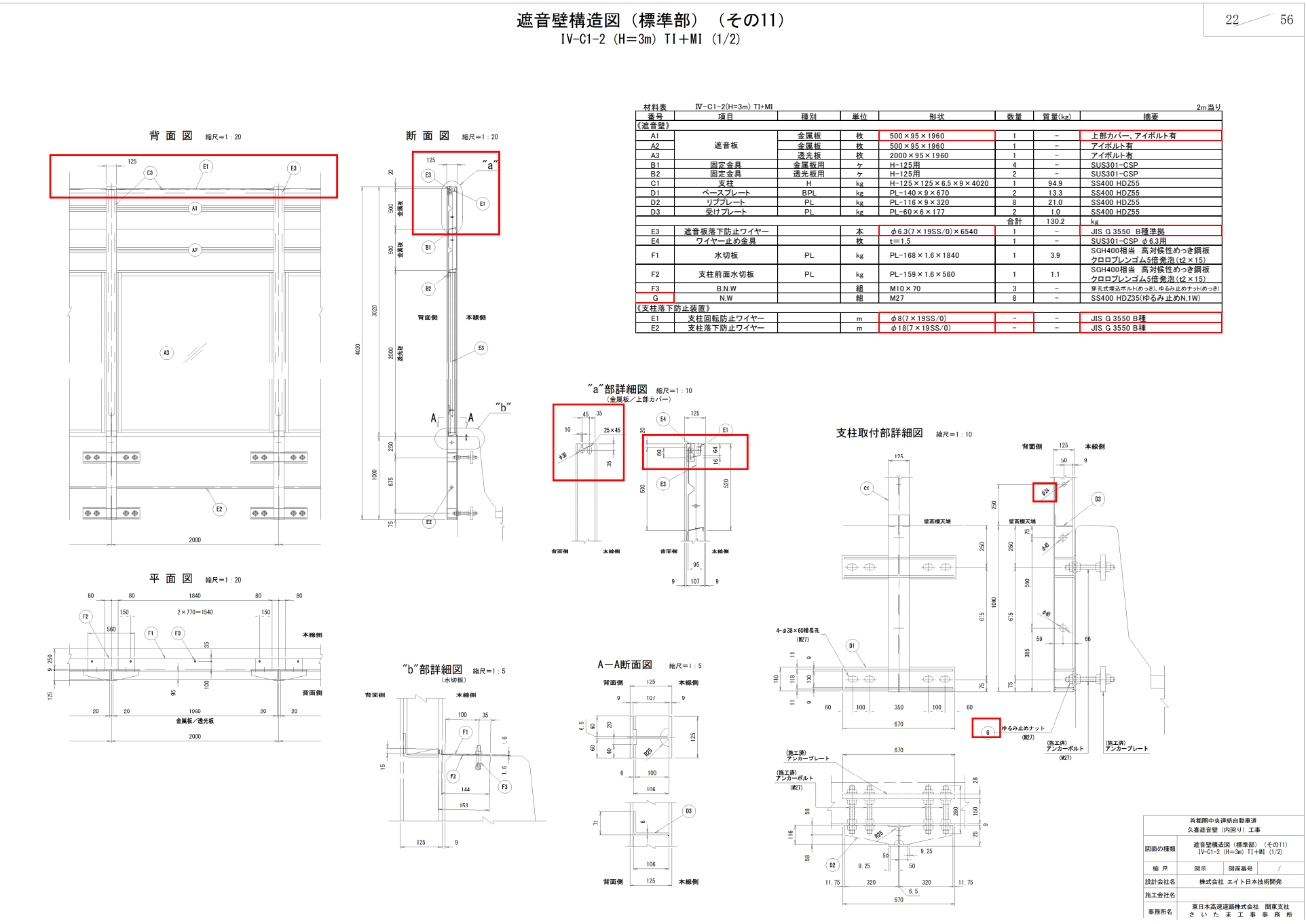
訂正箇所

遮音壁構造図(標準部) (その11)
IV-C1-2 (H=3m) TI+MI (1/2)



正

遮音壁構造図(標準部) (その11)
IV-C1-2 (H=3m) TI+MI (1/2)



遮音壁構造図 (標準部) (その12)
IV-C1-2 (H=3m) T1+M1 (2/2) 支柱図

23

誤

訂正箇所

遮音壁構造図 (標準部) (その12)
IV-C1-2 (H=3m) T1+M1 (2/2) 支柱図

23

56

正

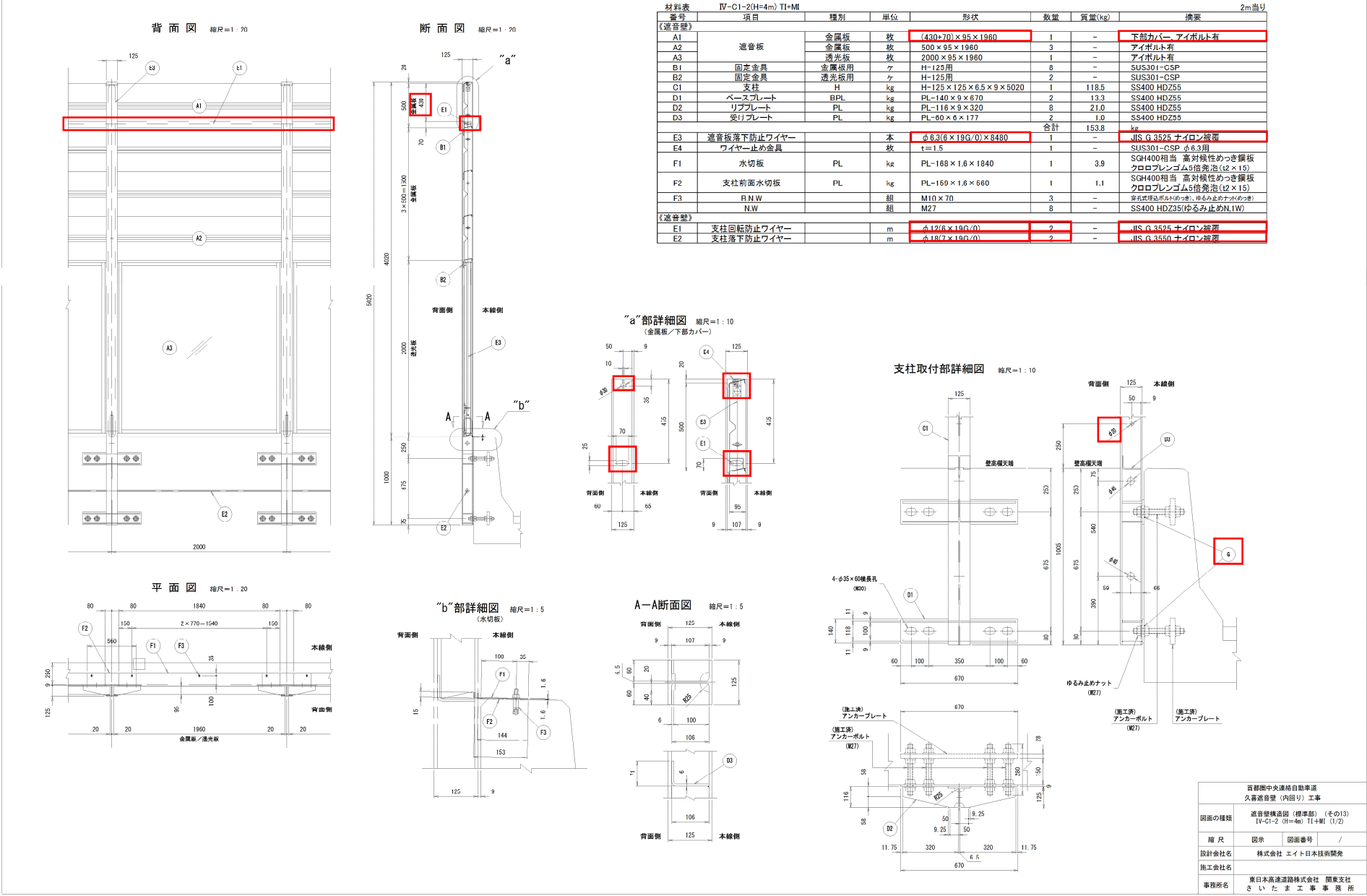
首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (標準部) (その12) IV-C1-2 (H=3m) T1+M1 (2/2) 支柱図		
縮 尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社		
事務所名	さいたま工事事務所		

誤

訂正箇所

遮音壁構造図 (標準部) (その13)
IV-C1-2 (H=4m) TI+MI (1/2)
IV-C1-2 (H=4m) TI+MI (夜) (1/2)

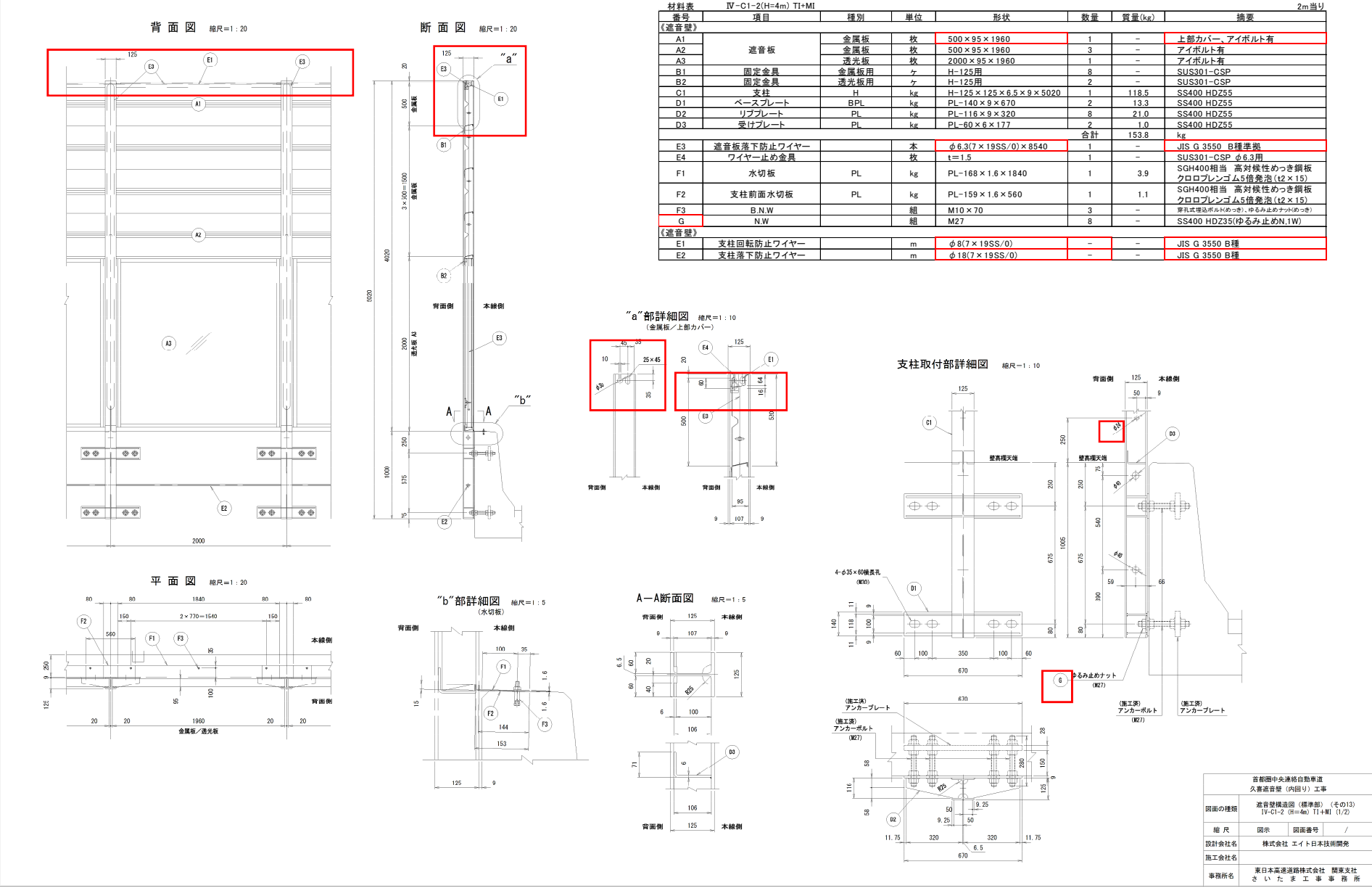
24 56



正

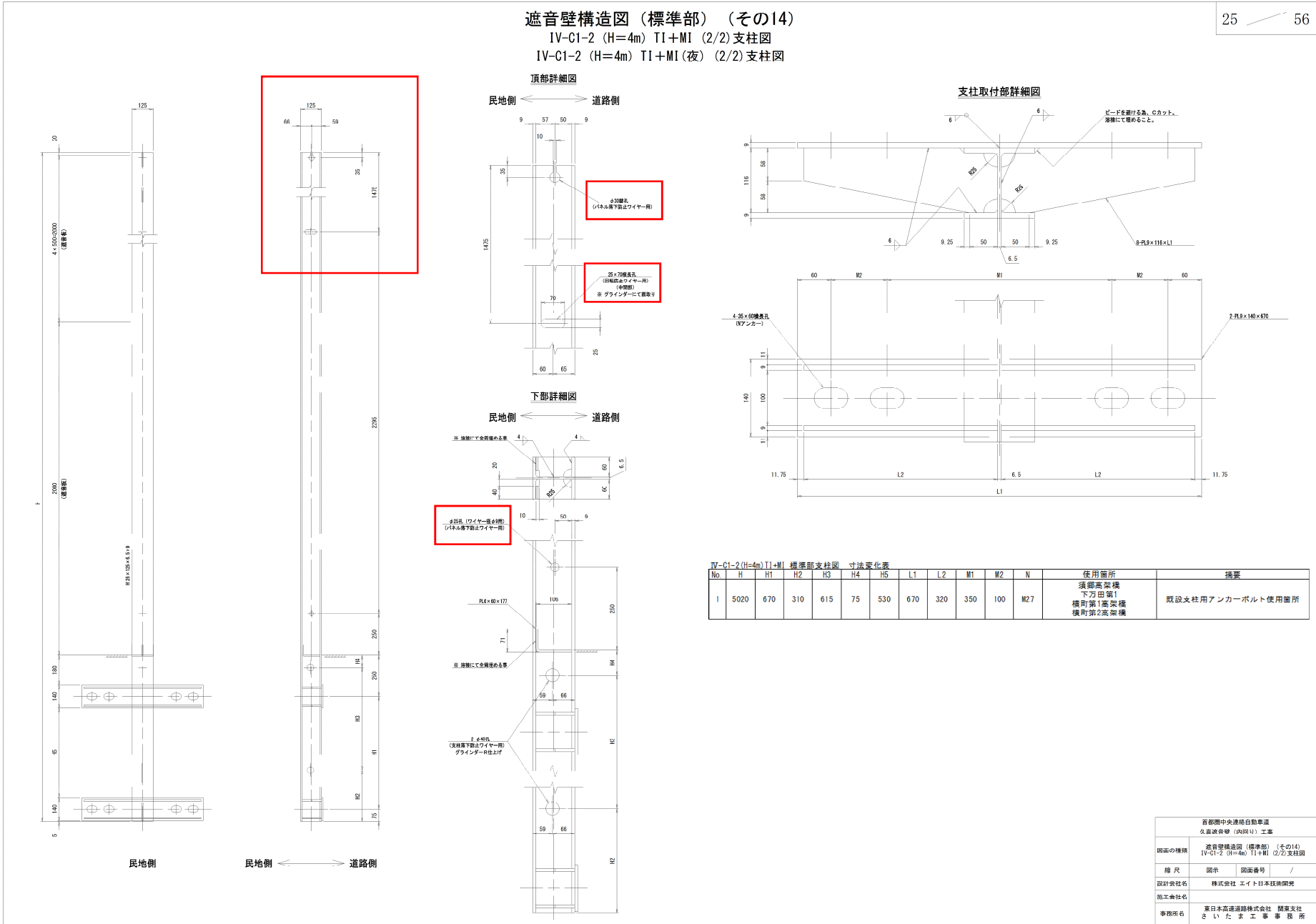
24 56

遮音壁構造図 (標準部) (その13)
IV-C1-2 (H=4m) TI+MI (1/2)
IV-C1-2 (H=4m) TI+MI (夜) (1/2)



誤

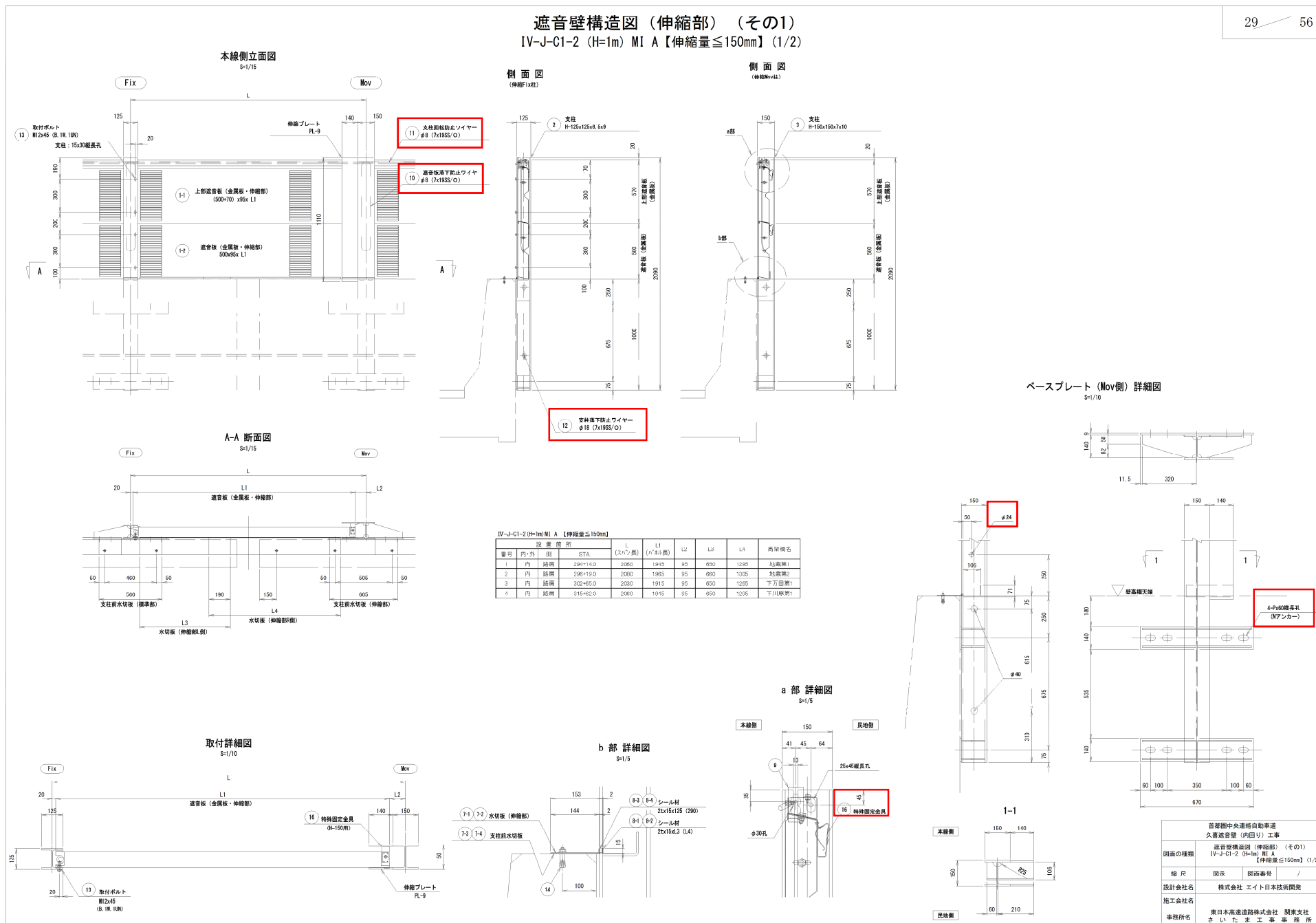
訂正箇所



訂正箇所	正誤区分	
	誤	正
設計図面 26/56 遮音壁構造図 (標準部)(その15) IV-C1-2(H=1m)MI F(1/3)	<p>【注記】 1. 主柱は縦断勾配レベル用(水勾配加工有り)を壁高欄天端に対して直角に設置する。</p> <p>2. 鋼材及び部品類は溶融亜鉛メッキ仕上げ(HDZ)とする。 ボルト・ナット類はステンレス(SUS304)製とする。 金網はφ3.2(心線φ2.6)x40mm目、低密度ポリエチレン被覆とする。 丸鋼はφ6(心線φ5)低密度ポリエチレン被覆とする。 ワイヤーロープはG種相当とする。 結合コイルはφ3.7(心線φ3.2)低密度ポリエチレン被覆とする。</p> <p>3. ナットは全て緩み止めナット(NAS3350/3354基準適合品)を使用すること。</p>	<p>【注記】 1. 主柱は縦断勾配レベル用(水勾配加工有り)を壁高欄天端に対して直角に設置する。</p> <p>2. 鋼材及び部品類は溶融亜鉛メッキ仕上げ(HDZ)とする。 ボルト・ナット類はステンレス(SUS304)製とする。 金網はφ3.2(心線φ2.6)x40mm目、低密度ポリエチレン被覆とする。 丸鋼はφ6(心線φ5)低密度ポリエチレン被覆とする。 結合コイルはφ3.7(心線φ3.2)低密度ポリエチレン被覆とする。</p> <p>3. ナットは全て緩み止めナット(NAS3350/3354基準適合品)を使用すること。</p>

訂正箇所	正誤区分											
	誤						正					
設計図面 27/56 遮音壁構造図 (標準部) (その16) IV-C1-2 (H=1m) MI F (2/3)	遮音壁											
	名 称	部 材	形状寸法			数 量	材 質		表面処理			
	上部用金属板	高さ端尺 EB有	570	×	95	×	1960	22	背面板 JIS G 3323 SGMH400 K27 または SGMC 400 K27 : 1.6t 及びJIS G 3317 SZA400 Y27 または SZAC 400 Y27 : 1.6t 及び上記同等品			
			570	×	95	×	660	1				
	中段用金属板	標準 EB有	500	×	95	×	1960	22				
			500	×	95	×	660	1				
	ワイヤ 止め金具	φ 6.3用	t=1.5			24	SUS301-CSP					
	固定金具	H125用	標準部用 t=1.5			96	SUS301-CSP					
	パネル 落下防止 ワイヤ		φ 6.3 (6 × 19 G/0) L=5680			24	JIS G 3525 準拠		ナイロン 被覆 (黒)			

訂正箇所	正誤区分	
	誤	正
設計図面 28/56 遮音壁構造図 (標準部)(その17) IV-C1-2(H=1m)MI F (3/3)		
	<p>【注記】 1. 主柱は縦断勾配レベル用(水勾配加工有り)を壁高欄天端に対して直角に設置する。</p> <p>2. 鋼材及び部品類は溶融亜鉛メッキ仕上げ(HDZ)とする。 ボルト・ナット類はステンレス(SUS304)製とする。 金網はφ3.2(心線φ2.6)x40mm目、低密度ポリエチレン被覆とする。 丸鋼はφ6(心線φ5)低密度ポリエチレン被覆とする。 ワイヤーロープはG種相当とする。 結合コイルはφ3.7(心線φ3.2)低密度ポリエチレン被覆とする。</p> <p>3. ナットは全て緩み止めナット(NAS3350/3354基準適合品)を使用すること。</p>	<p>【注記】 1. 主柱は縦断勾配レベル用(水勾配加工有り)を壁高欄天端に対して直角に設置する。</p> <p>2. 鋼材及び部品類は溶融亜鉛メッキ仕上げ(HDZ)とする。 ボルト・ナット類はステンレス(SUS304)製とする。 金網はφ3.2(心線φ2.6)x40mm目、低密度ポリエチレン被覆とする。 丸鋼はφ6(心線φ5)低密度ポリエチレン被覆とする。 結合コイルはφ3.7(心線φ3.2)低密度ポリエチレン被覆とする。</p> <p>3. ナットは全て緩み止めナット(NAS3350/3354基準適合品)を使用すること。</p>



訂正箇所

設計図面
30/56

遮音壁構造図
(伸縮部)(その2)
IV-J-C1-2
(H=1m)MI A
【伸縮量≤
150mm】
(2/2)

誤

材料表 IV-J-C1-2(H=1m) MI(A) 伸縮量≤150 1箇所当り									
番号 《遮音壁》	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要	
1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	(500+70)×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き	
1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き	
2 (Fix柱)	固定金具	H-125用	ヶ	2	-	-	SUS301-CSP		
	支柱	H-125×125×6.5×9×2090	本	1	23.60kg/m	49.32	SS400	HDZ-55	
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	84.05※
	リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98	SS400	HDZ-55	
3 (Mov柱)	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50	SS400	HDZ-55	
	支柱	H-150×150×7×10×2090	本	1	31.10kg/m	65.00	SS400	HDZ-55	
	伸縮プレート	PL-140×9×1110	kg	2	70.65kg/m ²	21.96	SS400	HDZ-55	127.28※
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	
	リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32	SS400	HDZ-55	
7-1	受けプレート	PL-210×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	1.75	SS400	HDZ-55	
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×635	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ8用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ8(6×19G/0)×1720	本	2	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆	
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B,1W,1UN)	組	4	-	-	SS400	HDZ-35	
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B,1W,1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35	
15	ナット(アンカー取付用)	各種	組	8	-	-	SS400	HDZ-35	
						211.3※ (kg)			
《支柱落下防止装置》									
11	支柱回転防止ワイヤー	φ12(6×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆	
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3550 ST1470	ナイロン被覆	

Fix柱 寸法図
S=1/10

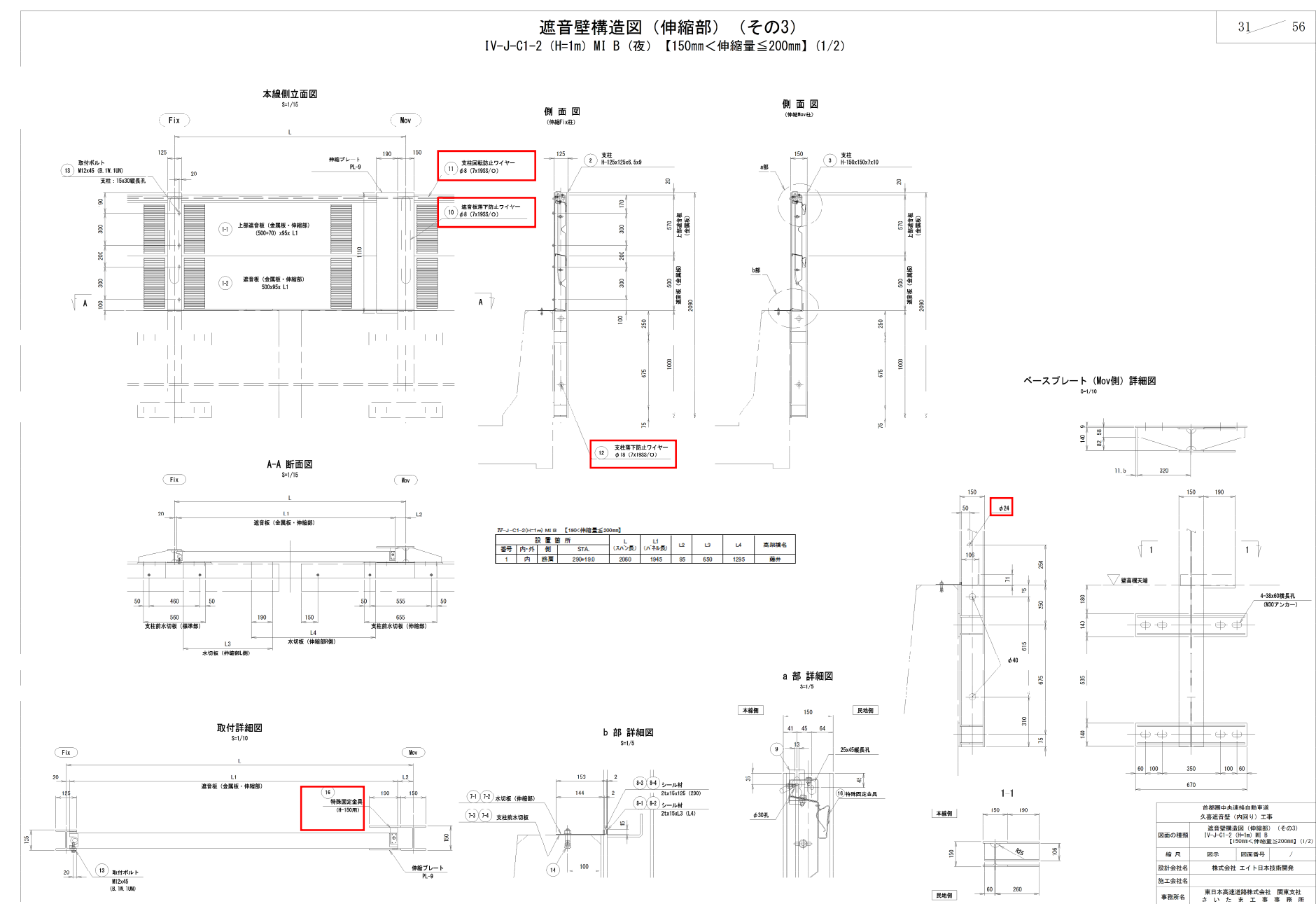
Mov柱 寸法図
S=1/10

正

材料表 IV-J-C1-2(H=1m) MI(A) 伸縮量≤150 1箇所当り									
番号 《遮音壁》	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要	
1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	(500+70)×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き	
1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き	
2 (Fix柱)	特殊固定金具	H-150用	ヶ	2	-	-	SUS301-CSP		
	支柱	H-125×125×6.5×9×2090	本	1	23.60kg/m	49.32	SS400	HDZ-55	
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	84.1
	リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98	SS400	HDZ-55	
3 (Mov柱)	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50	SS400	HDZ-55	
	支柱	H-150×150×7×10×2090	本	1	31.10kg/m	65.00	SS400	HDZ-55	
	伸縮プレート	PL-140×9×1110	kg	2	70.65kg/m ²	21.96	SS400	HDZ-55	127.3
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	
	リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32	SS400	HDZ-55	
7-1	受けプレート	PL-210×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	1.75	SS400	HDZ-55	
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×605	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板	
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ8用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ8(7×19SS/0)×5540	本	2	-	-	JIS G 3550	B種	
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B,1W,1UN)	組	4	-	-	SS400	HDZ-35	
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B,1W,1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35	
15	ナット(アンカー取付用)	各種(1B,1UN)	組	16	-	-	SS400	HDZ-35	
						211.4 (kg)			
《支柱落下防止装置》									
11	支柱回転防止ワイヤー	φ8(7×19SS/0)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種	
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19SS/0)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種	

Fix柱 寸法図
S=1/10

Mov柱 寸法図
S=1/10



訂正箇所

設計図面
32/56

遮音壁構造図
(伸縮部) (その4)
IV-J-C1-2
(H=1m) MI B
(夜)【150mm
<伸縮量≦
200mm】
(2/2)

誤

番号	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要
《遮音壁》								
1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	(500+70)×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具(H-150用)付き
1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具(H-150用)付き
16	固定金具	H-125用	ヶ	2	-	-	SUS301-CSP	
2	支柱	H-125×125×6.5×9×2090	本	1	23.60kg/m	49.32		SS400 HDZ-55
(Fix柱)	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	84.05※	SS400 HDZ-55
	リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98		SS400 HDZ-55
	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m	0.50		SS400 HDZ-55
	支柱	H-150×150×7×10×2090	本	1	31.10kg/m	65.00		SS400 HDZ-55
3	伸縮プレート	PL-190×9×1110	kg	2	70.65kg/m ²	29.80		SS400 HDZ-55
(Mov柱)	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	135.54※	SS400 HDZ-55
	リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32		SS400 HDZ-55
	受けプレート	PL-260×6×177	kg	1	47.10kg/m	2.17		SS400 HDZ-55
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×635	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP φ8用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ8(6×19G/O)×1720	本	2	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B.1W.1UN)	組	4	-	-	SS400	HDZ-35
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B.1W.1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35
15	ナット(アンカー取付用)	M30用※	組	8	-	-	SS400	HDZ-35
						219.59※ (kg)		
《支柱落下防止装置》								
11	支柱回転防止ワイヤー	φ12(6×19G/O)	本	-	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19G/O)	本	-	-	-	JIS G 3550 ST1470	ナイロン被覆

Fix柱 寸法図

S=1/10

民地側

道路側

25x45縦長孔

φ30孔

2-φ40FL

φ25FL

105

20

125

45

40

40

13

15

840

250

75

250

615

675

75

310

75

R125×125×6.5×9

4-15×30縦長孔
(この面のみ)

190

150

20

1110

1090

20

250

75

250

615

675

75

310

75

Mov柱 寸法図

S=1/10

民地側

道路側

25x45縦長孔

φ30孔

2-φ40FL

φ25FL

105

20

125

41

45

64

13

15

840

250

75

250

615

675

75

310

75

R150×150×7×10

4-15×30縦長孔
(この面のみ)

190

150

20

1110

1090

20

250

75

250

615

675

75

310

75

正

番号	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要
《遮音壁》								
1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	(500+70)×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具(H-150用)付き
1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具(H-150用)付き
16	特殊固定金具	H-150用	ヶ	2	-	-	SUS301-CSP	
2	支柱	H-125×125×6.5×9×2090	本	1	23.60kg/m	49.32	84.1	SS400 HDZ-55
(Fix柱)	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25		SS400 HDZ-55
	リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98		SS400 HDZ-55
	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m	0.50		SS400 HDZ-55
	支柱	H-150×150×7×10×2090	本	1	31.10kg/m	65.00		SS400 HDZ-55
3	伸縮プレート	PL-190×9×1110	kg	2	70.65kg/m ²	29.80		SS400 HDZ-55
(Mov柱)	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	135.5	SS400 HDZ-55
	リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32		SS400 HDZ-55
	受けプレート	PL-260×6×177	kg	1	47.10kg/m	2.17		SS400 HDZ-55
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×605	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP φ8用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ8(7×19SS/O)×5540	本	2	-	-	JIS G 3550	B種
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B.1W.1UN)	組	4	-	-	SS400	HDZ-35
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B.1W.1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35
15	ナット(アンカー取付用)	M30用 (1B.1UN)	組	8	-	-	SS400	HDZ-35
15-1	ナット(アンカー取付用)	M24用 (1B.1UN)	組	8	-	-	SS400	HDZ-35
						219.6 (kg)		
《支柱落下防止装置》								
11	支柱回転防止ワイヤー	φ8(7×19SS/O)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19SS/O)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種

Fix柱 寸法図

S=1/10

民地側

道路側

25x45縦長孔

φ30孔

2-φ40FL

φ24FL

105

20

125

40

45

40

13

15

840

250

75

250

615

675

75

310

75

R125×125×6.5×9

4-15×30縦長孔
(この面のみ)

190

150

20

1110

1090

20

250

75

250

615

675

75

310

75

Mov柱 寸法図

S=1/10

民地側

道路側

25x45縦長孔

φ30孔

2-φ40FL

φ24FL

105

20

125

41

45

64

13

15

840

250

75

250

615

675

75

310

75

R150×150×7×10

4-15×30縦長孔
(この面のみ)

190

150

20

1110

1090

20

250

75

250

615

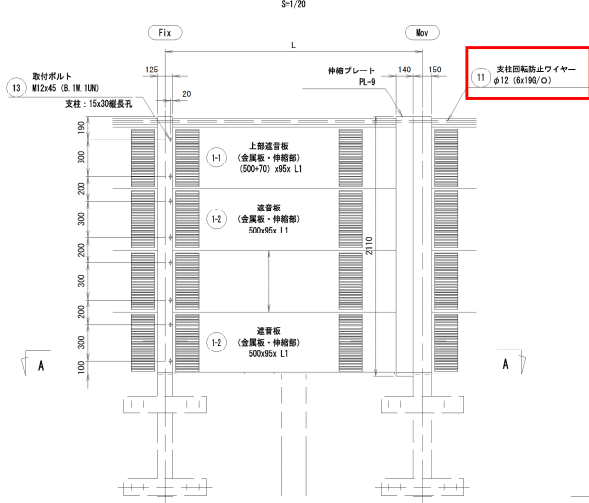
675

75

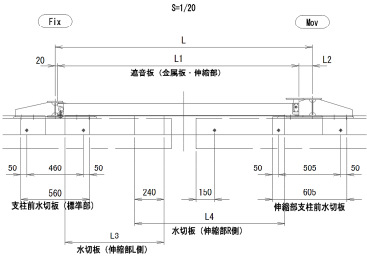
310

75

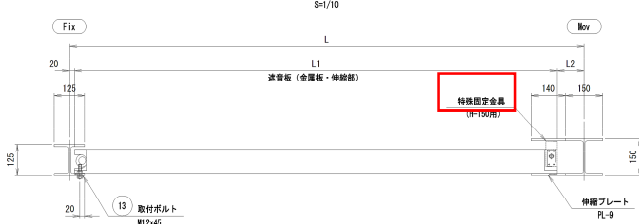
本線側立面図



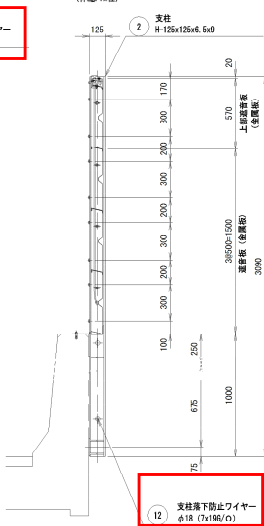
A-A 断面图



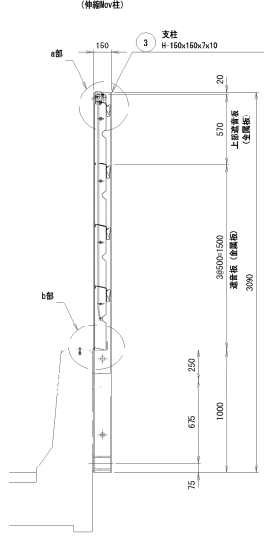
取付詳細図



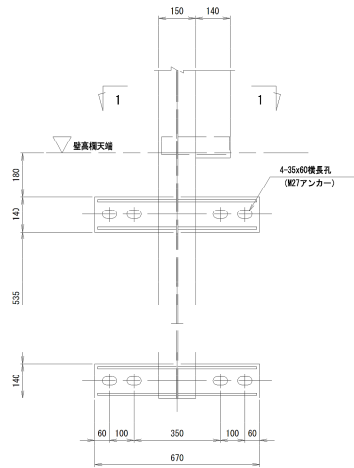
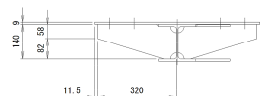
側面図
(伸縮支柱)



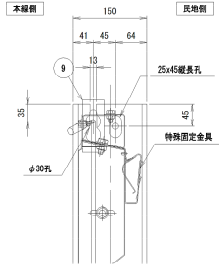
側面図



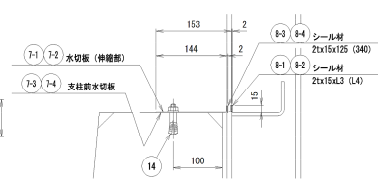
ベースプレート (Mov側) 詳細図



a 部 詳細図



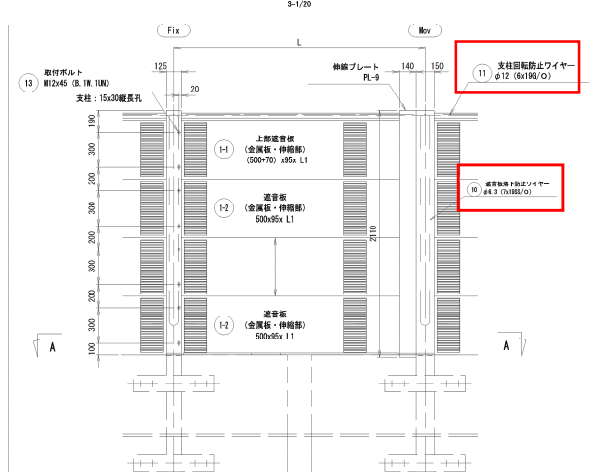
b 部 詳細図



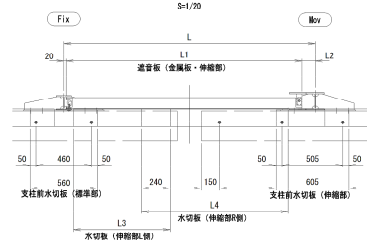
17-J-C1-2(H=2m) ME 【伸縮量≤150mm】									
設置箇所			L (2m以下)	L1 (3m以下)	L2	L3	L4	高架橋名	
番号	内外	側	GTAL						
1	内	路側	306+9.0	2090	1975	95	680	1315	下万田第2

33 / 56

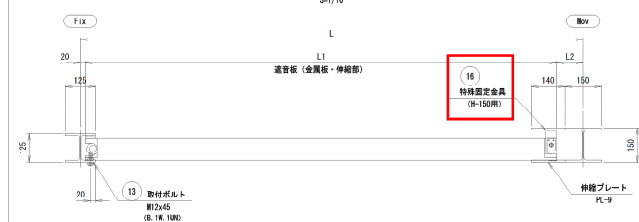
本線側立面図



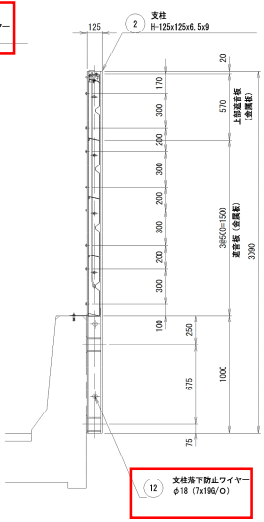
A-A 断面图



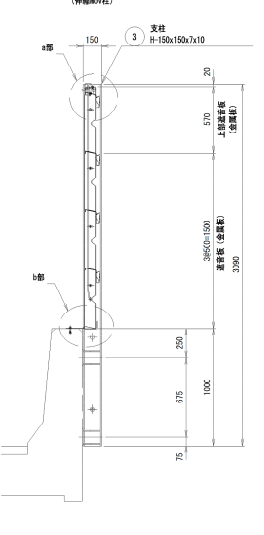
取付詳細図



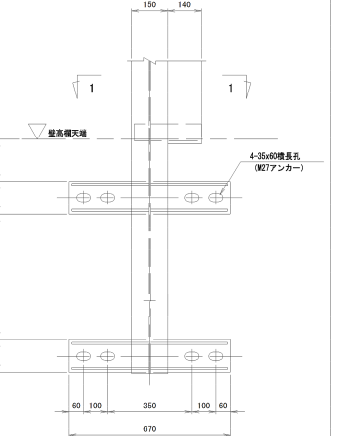
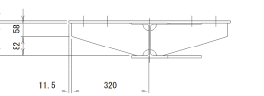
側面図
(伸縮Fix柱)



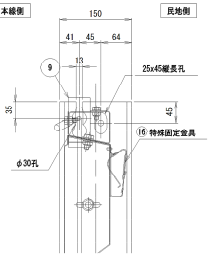
側面図



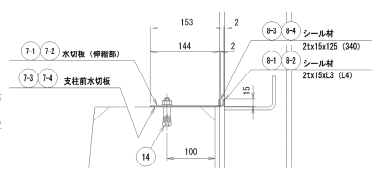
ベースプレート (Mov側) 詳細図



部 詳細図



b 部 詳細図



IV-J-C1-2(H=2m) MI 【伸縮量≤150mm】					L (スパン長)	L1 (バネ長)	L2	L3	L4	高架橋名
設置箇所										
番号	内・外	側		STA.						
1	内	路肩		306+9.0	2080	1975	95	680	1315	下万田第2

首都圏中央連絡自動車道 久喜追分壁（内回り）工事		
図面の種類	造形壁構造図（仲仲壁）（その5） [V-J-C1-2]（※2）[I] 【仲仲壁≤150mm】（1/2）	
縮尺	図示	図面番号 /
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	
施工会社名		
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所	

訂正箇所	誤										正										
設計図面 34/56 遮音壁構造図 (伸縮部)(その6) IV-J-C1-2 (H=2m)MI 【伸縮量≤ 150mm】 (2/2)	材料表 IV-J-C1-2(H=J-C1-2(H=2m) MI 伸縮量≤150 1箇所当り										材料表 IV-J-C1-2(H=J-C1-2(H=2m) MI 伸縮量≤150 1箇所当り										
	番号 《遮音壁》	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要		番号 《遮音壁》	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要		
	1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	(500+70)×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き		1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	(500+70)×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き		
	1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	3	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き		1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	3	-	-		Mov側-特殊固定金具 (H-150用)付き		
	16	固定金具	H-125用	ヶ	2	-	-	SUS301-CSP			16	特殊固定金具	H-150用	ヶ	4	-	-	SUS301-CSP			
	2 (Fix柱)	支柱	H-125×125×6.5×9×3090	本	1	23.60kg/m	72.92	SS400	HDZ-55		2 (Fix柱)	支柱	H-125×125×6.5×9×3090	本	1	23.60kg/m	72.92	SS400	HDZ-55		
		ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	107.65※			ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	
		リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98	SS400	HDZ-55				リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98	SS400	HDZ-55	
		受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50	SS400	HDZ-55				受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50	SS400	HDZ-55	
	3 (Mov柱)	支柱	H-150×150×7×10×3090	本	1	31.10kg/m	96.10	SS400	HDZ-55		3 (Mov柱)	支柱	H-150×150×7×10×3090	本	1	31.10kg/m	96.10	SS400	HDZ-55		
		伸縮プレート	PL-140×9×2110	kg	2	70.65kg/m ²	41.74	SS400	HDZ-55	178.16※			伸縮プレート	PL-140×9×2110	kg	2	70.65kg/m ²	41.74	SS400	HDZ-55	
		ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55				ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	SS400	HDZ-55	
		リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32	SS400	HDZ-55				リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32	SS400	HDZ-55	
		受けプレート	PL-210×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	1.75	SS400	HDZ-55			受けプレート	PL-210×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	1.75	SS400	HDZ-55		
	7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		
	7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		
	7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		
	7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×635	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×605	枚	1	-	-	SGH400相当	高対候性めっき鋼板		
	8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		
	8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		
	8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		
	8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡		
	9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ8用		9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ6.3用		
	10	遮音板落下防止ワイヤー	φ8(6×19G/0)×3720	本	2	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆		10	遮音板落下防止ワイヤー	φ6.3(7×19SS/0)×7540	本	2	-	-	JIS G 3550	B種準拠		
	13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B.1W.1UN)	組	8	-	-	SS400	HDZ-35		13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B.1W.1UN)	組	8	-	-	SS400	HDZ-35		
	14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B.1W.1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35		14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B.1W.1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35		
	15	ナット(アンカー取付用)	M27用※	組	8	-	-	SS400	HDZ-35	285.8※ (kg)	15	ナット(アンカー取付用)	M27用 (1B.1UN)	組	16	-	-	SS400	HDZ-35	285.9 (kg)	
	《支柱落下防止装置》										《支柱落下防止装置》										
	11	支柱回転防止ワイヤー	φ12(6×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆		11	支柱回転防止ワイヤー	φ8(7×19SS/0)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種		
	12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3550 ST1470	ナイロン被覆		12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19SS/0)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種		
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面										図面										
	図面																				

訂正箇所

設計図面
36/56

遮音壁構造図
(伸縮部) (その8)
IV-J-C1-2
(H=3m) MI
【伸縮量≤150mm】
(2/2)

誤

材料表 IV-J-C1-2(H=3m) MI 伸縮量≤150mm 1箇所当り									
番号	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要	
《遮音壁》									
1-1	上部遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具(H-150用)付き	
1-2	遮音板(金属板・伸縮部)	500×95×L1	枚	5	-	-		Mov側-特殊固定金具(H-150用)付き	
16	固定金物	H-125用	ヶ	2	-	-	SUS301-CSP		
2 (Fix柱)	支柱	H-125×125×6.5×9×4020	本	1	23.60kg/m	94.87	SS400	HDZ-55	
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	129.60※	SS400	HDZ-55
	リブプレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98	-	SS400	HDZ-55
	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50	-	SS400	HDZ-55
3 (Mov柱)	支柱	H-150×150×7×10×4020	本	1	31.10kg/m	125.02	SS400	HDZ-55	
	伸縮プレート	PL-140×9×3040	kg	2	70.65kg/m ²	60.14	SS400	HDZ-55	
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25	225.48※	SS400	HDZ-55
	リブプレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32	-	SS400	HDZ-55
	受けプレート	PL-210×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	1.75	-	SS400	HDZ-55
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×635	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ6.3用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ6.3(6×19G/0)×6280	本	2	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆	
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B,1W,1UN)	組	12	-	-	SS400	HDZ-35	
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B,1W,1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35	
15	ナット(アンカー取付用)	M27用※	組	8	-	-	SS400	HDZ-35	
							355.1※ (kg)		
《支柱落下防止装置》									
11	支柱回転防止ワイヤー	φ12(6×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆	
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3550 ST1470	ナイロン被覆	

125

66

59

φ30孔

10

35

475

25×70標準孔

65

φ20孔

50

75

250

250

615

66

310

75

2295

125

105

20

12-15×30標準孔
(この面のみ)

120

500

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

200

300

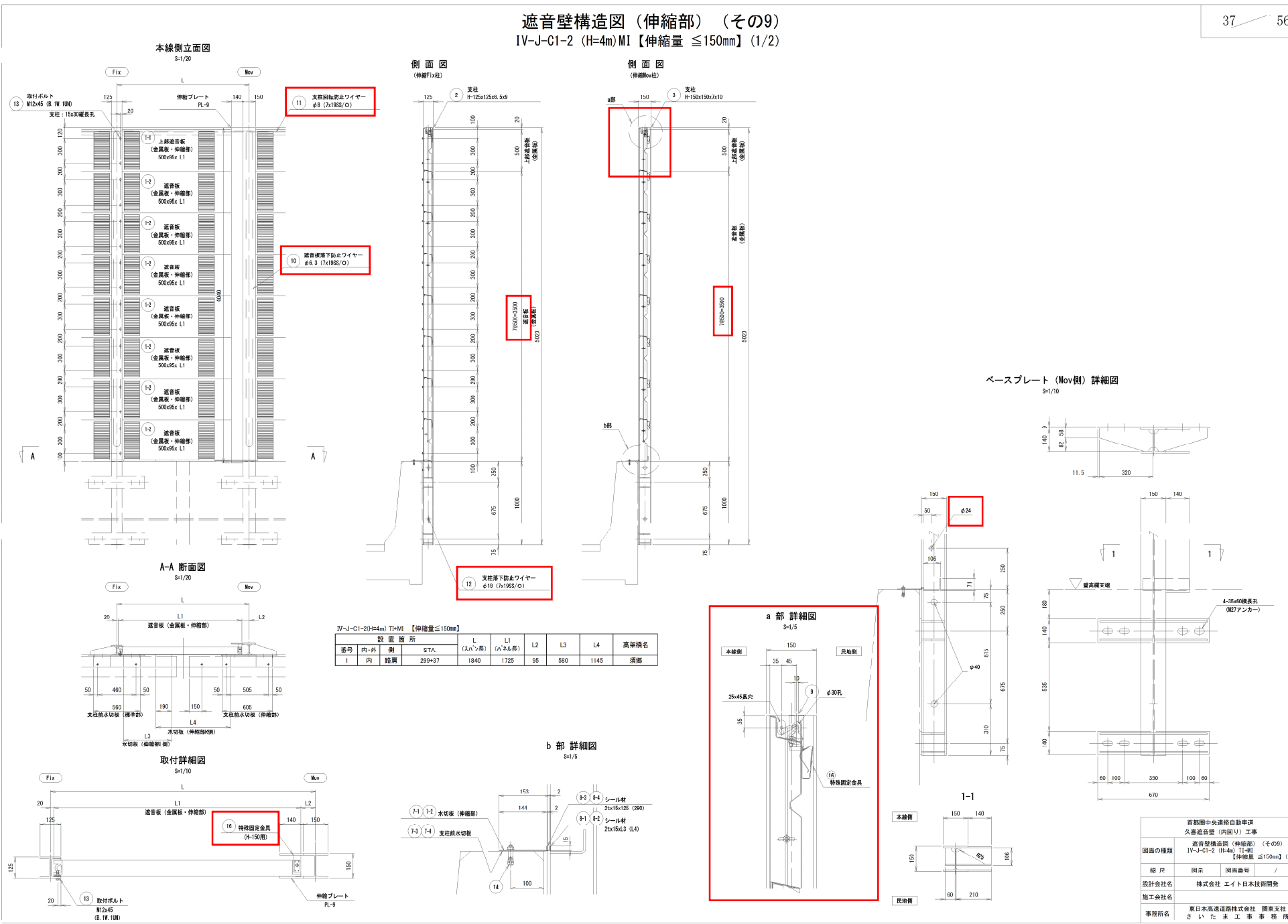
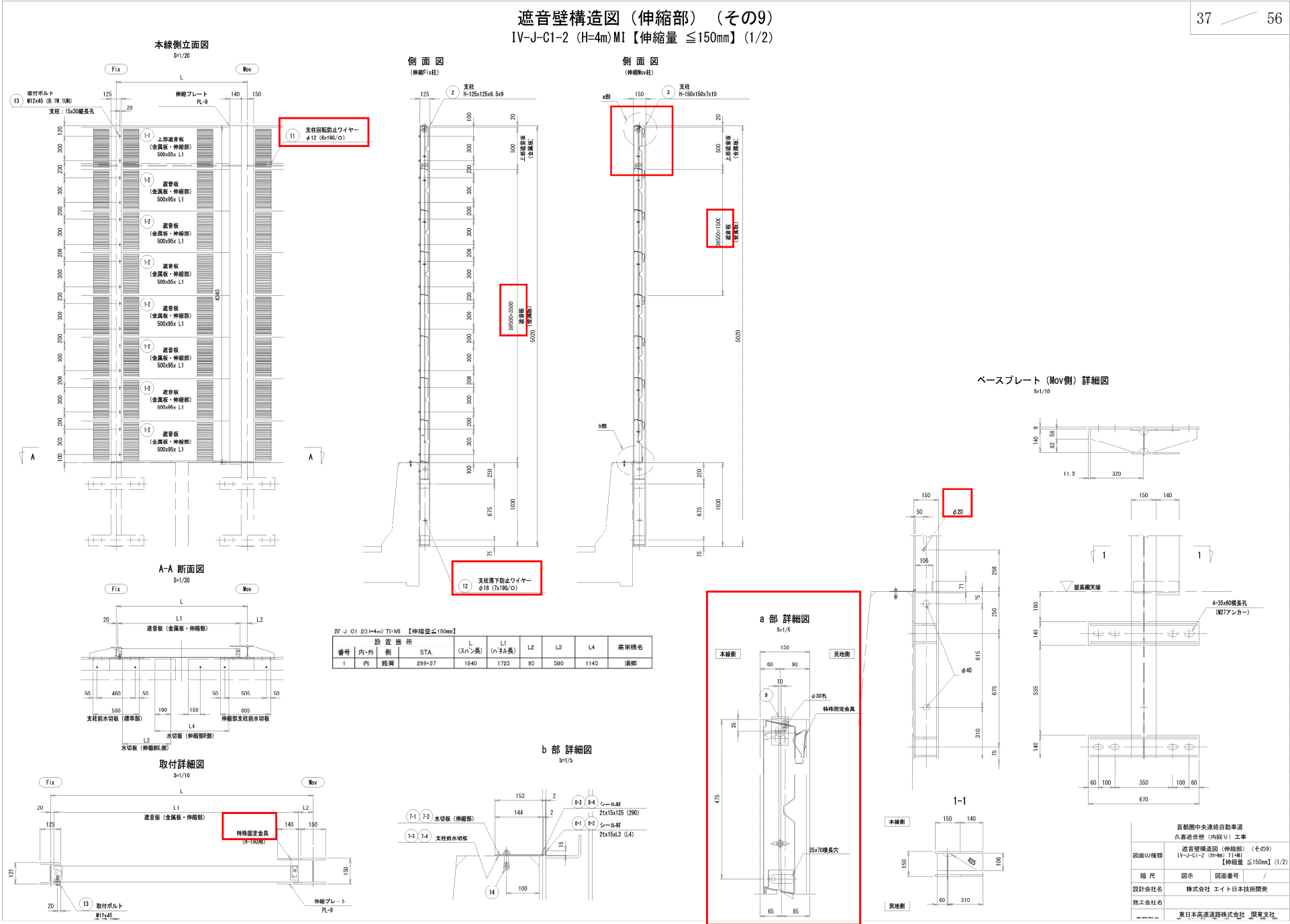
200

300

<

誤

訂正箇所



訂正箇所

設計図面
38/56

遮音壁構造図
(伸縮部) (その10)

IV-J-C1-2
(H=4m)MI
【伸縮量≤
150mm】
(2/2)

誤

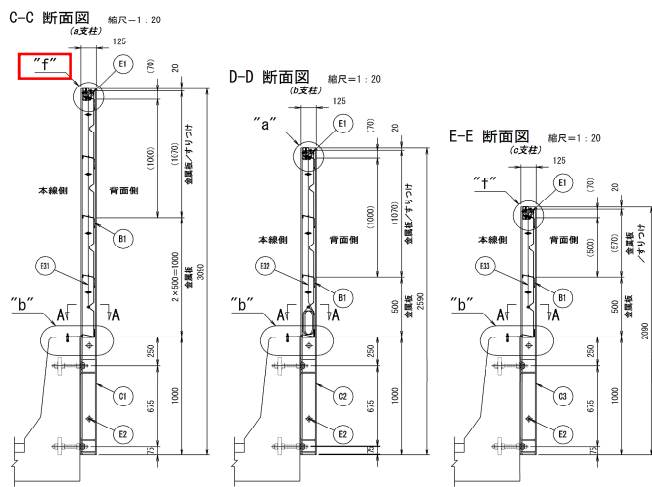
材料表 IV-J-C1-2(H=4m)MI 伸縮量≤150mm 1箇所当り									
番号	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要	
1-1	金属上部遮音板(伸縮部)	(70+430)×95×1725	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具	
1-2	金属遮音板(伸縮部)	500×95×1725	枚	7	-	-		Mov側-特殊固定金具	
16-1	固定金具	H-125用金属板用	ヶ	8	-	-	SUS301-CSP		
2 (Fix柱)	支柱	H-125×125×6.5×9×5020	本	1	23.60kg/m	118.47	153.20※	SS400	HDZ-55
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25		SS400	HDZ-55
	リッププレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98		SS400	HDZ-55
	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50		SS400	HDZ-55
3 (Mov柱)	支柱	H-150×150×7×10×5020	本	1	31.10kg/m	156.12	264.25※	SS400	HDZ-55
	伸縮プレート	PL-190×9×5020	kg	2	70.65kg/m ²	67.39		SS400	HDZ-55
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25		SS400	HDZ-55
	リッププレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32		SS400	HDZ-55
	受けプレート	PL-260×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	2.17	SS400	HDZ-55	
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×635	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ6.3用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ6.3(6×19G/0)×8480	本	2	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆	
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B.1W.1UN)	組	6	-	-	SS400	HDZ-35	
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B.1W.1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35	
15	ナット(アンカー取付用)	M27用※	組	8	-	-	SS400	HDZ-35	
《支柱落下防止装置》						417.5※ (kg)			
11	支柱回転防止ワイヤー	φ12(6×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3525	ナイロン被覆	
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19G/0)	本	-	-	-	JIS G 3550 ST1470	ナイロン被覆	

正

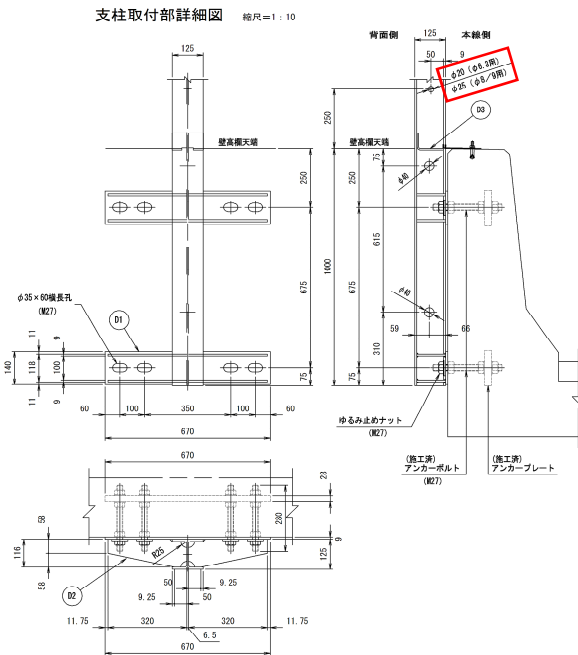
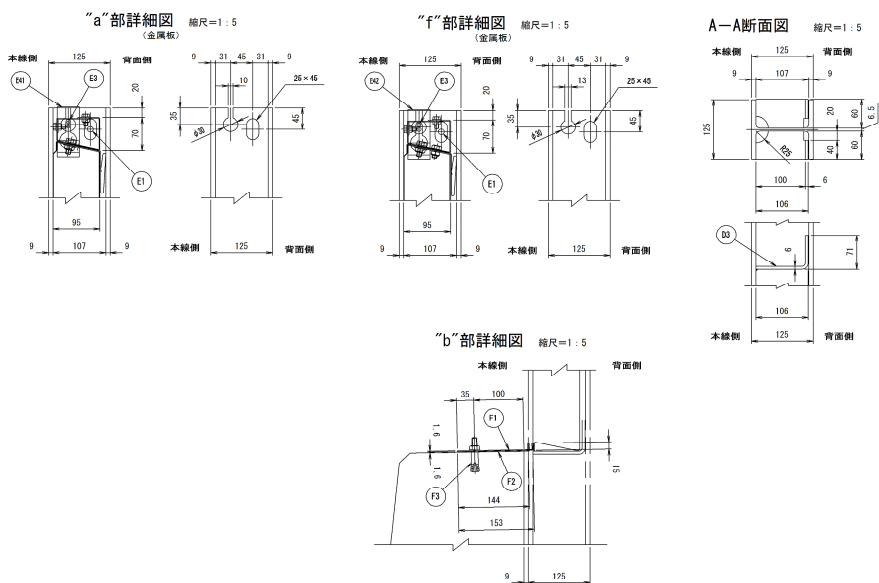
材料表 IV-J-C1-2(H=4m)MI 伸縮量≤150mm 1箇所当り									
番号	名称	寸法	単位	数量	単位質量	質量(kg)	材質	摘要	
1-1	金属上部遮音板(伸縮部)	500×95×1725	枚	1	-	-		Mov側-特殊固定金具	(H-150用)付き
1-2	金属遮音板(伸縮部)	500×95×1725	枚	7	-	-		Mov側-特殊固定金具	(H-150用)付き
16	特殊固定金具	H-150用金属板用	ヶ	8	-	-	SUS301-CSP		
2 (Fix柱)	支柱	H-125×125×6.5×9×5020	本	1	23.60kg/m	118.47	153.2	SS400	HDZ-55
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25		SS400	HDZ-55
	リッププレート	PL-116×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	20.98		SS400	HDZ-55
	受けプレート	PL-60×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	0.50		SS400	HDZ-55
3 (Mov柱)	支柱	H-150×150×7×10×5020	本	1	31.10kg/m	156.12	331.6	SS400	HDZ-55
	伸縮プレート	PL-190×9×5020	kg	2	70.65kg/m ²	134.77		SS400	HDZ-55
	ベースプレート	PL-140×9×670	kg	2	70.65kg/m ²	13.25		SS400	HDZ-55
	リッププレート	PL-140×9×320	kg	8	70.65kg/m ²	25.32		SS400	HDZ-55
	受けプレート	PL-260×6×177	kg	1	47.10kg/m ²	2.17	SS400	HDZ-55	
7-1	水切板(伸縮部L側)	PL-168×1.6×L3	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-2	水切板(伸縮部R側)	PL-168×1.6×L4	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-3	支柱前水切(標準部)	PL-159×1.6×560	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
7-4	支柱前水切(伸縮部)	PL-159×1.6×605	枚	1	-	-	SGH400相当	高耐候性めっき鋼板	
8-1	シール材	t2×15×L3	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-2	シール材	t2×15×L4	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-3	シール材	t2×15×125	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
8-4	シール材	t2×15×290	枚	1	-	-	クロロプレンゴム	5倍発泡	
9	ワイヤー止め金具	t=1.5	個	2	-	-	SUS301-CSP	φ6.3用	
10	遮音板落下防止ワイヤー	φ6.3(7×19SS/0)×11540	本	2	-	-	JIS G 3550	B種 準拠	
13	取付ボルト(パネル固定用)	M12×45(B.1W.1UN)	組	16	-	-	SS400	HDZ-35	
14	取付ボルト(水切板取付用)	M10×70(穿孔式埋込B.1W.1UN)	組	5	-	-	SS400	HDZ-35	
15	ナット(アンカー取付用)	M27用(1B.1UN)	組	16	-	-	SS400	HDZ-35	
《支柱落下防止装置》						484.8 (kg)			
11	支柱回転防止ワイヤー	φ8(7×19SS/0)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種	
12	支柱落下防止ワイヤー	φ18(7×19SS/0)	m	-	-	-	JIS G 3550	B種	

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その2)
IV-C1-2 (H=1~2m) MI (2/2)

40 56



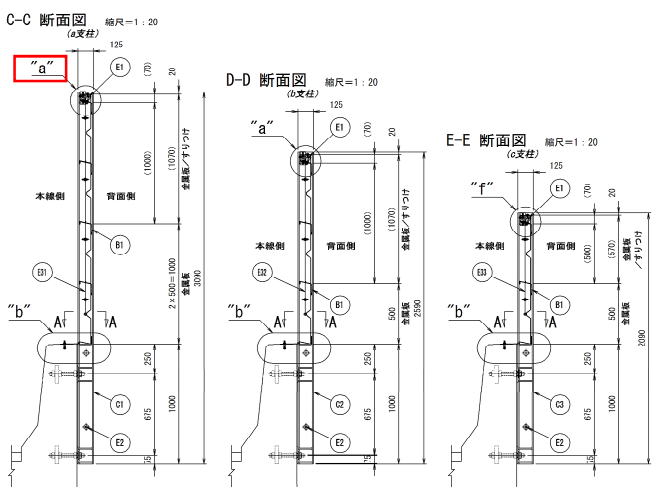
材料表 IV-C1-2(H=1~2m) MI						(2m×25mm当り)	
品名	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要
(遮音壁)							
A1	遮音板	金属板	枚	1065/575×95×1980	2	-	すりつけ部、上部カバー、アイボルト有
A2	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	9	-	アイボルト有
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	支柱No.a SS400 HD255
C2	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2590	1	61.1	支柱No.b SS400 HD255
C3	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	支柱No.c SS400 HD255
D1	ベースプレート	BP	kg	PL-140×9×670	6	39.8	SS400 HD255
D2	リブプレート	PL	kg	PL-118×9×320	24	62.9	SS400 HD255
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	6	3.0	SS400 HD255
合計						289.0	kg
E31	遮音板落下防止ワイヤー	本	φ8(φ×19G/0)×2720	1	-	-	支柱No.a JIS G 3550 ナイロン被覆
E32	遮音板落下防止ワイヤー	本	φ8(φ×19G/0)×2720	1	-	-	支柱No.b JIS G 3550 ナイロン被覆
E33	遮音板落下防止ワイヤー	本	φ8(φ×19G/0)×1720	1	-	-	支柱No.c JIS G 3550 ナイロン被覆
E41	ワイヤー止め金具	枚	t=1.5	2	-	-	SUS301-CSP φ8用
E42	ワイヤー止め金具	枚	t=1.5	2	-	-	SUS301-CSP φ10用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	2	7.8	SGH400相当 高列候性めっき鋼板 クロロゲンウム5倍巻造(12×15)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	3	3.4	SGH400相当 高列候性めっき鋼板 クロロゲンウム5倍巻造(12×15)
F3	B NW	組	M10×70	8	-	-	穿孔式埋込ボルト(めっき) ゆるみ止めナット(めっき)
G	NW	組	M27	24	-	-	SS400 HD235(ゆるみ止めN1W)
E1	支柱回転防止ワイヤー	m	φ12(φ×19G/0)	4	-	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E2	支柱落下防止ワイヤー	m	φ18(7×19SS/0)	4	-	-	JIS G 3550 ナイロン被覆



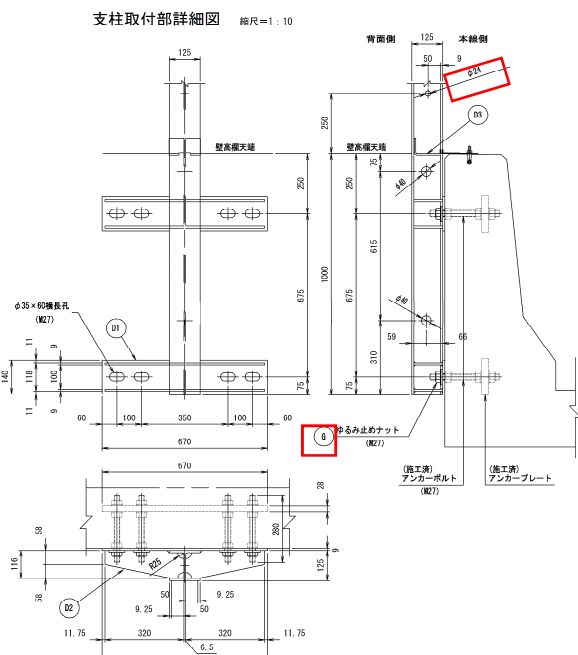
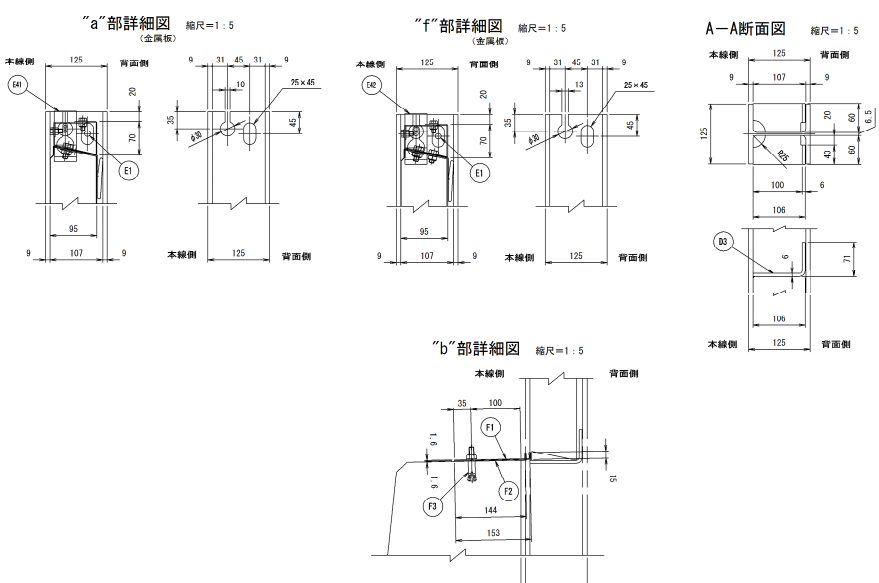
京都府中央交通自動車道 久喜音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その2) IV-C1-2 (H=1~2m) MI (2/2)	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	図面番号	/
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所	図面番号	/

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その2)
IV-C1-2 (H=1~2m) MI (2/2)

40 56



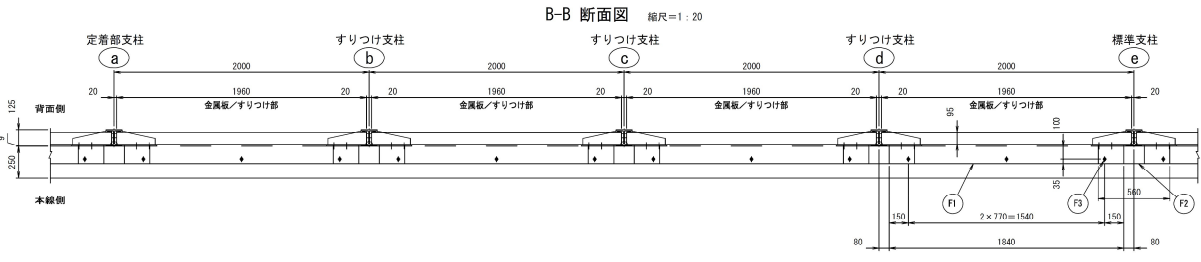
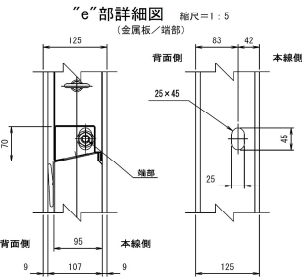
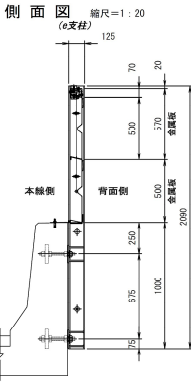
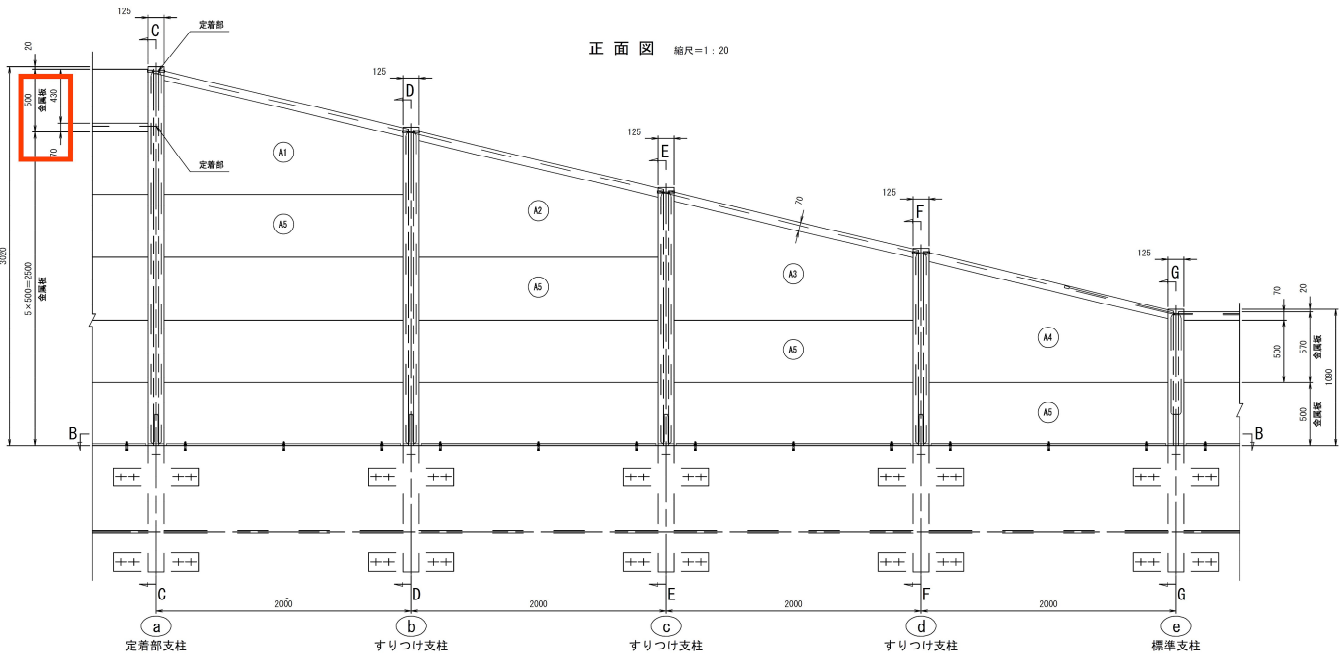
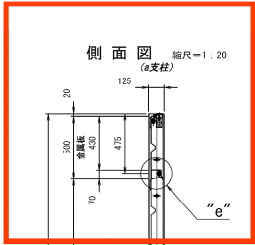
材料表 IV-C1-2(H=1~2m) MI						(2m×25mm当り)	
品名	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要
(遮音壁)							
A1	遮音板	金属板	枚	1065/575×95×1980	2	-	すりつけ部、上部カバー、アイボルト有
A2	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	10	-	アイボルト有
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	支柱No.a SS400 HD255
C2	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2590	1	61.1	支柱No.b SS400 HD255
C3	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	支柱No.c SS400 HD255
D1	ベースプレート	BP	kg	PL-140×9×670	6	39.8	SS400 HD255
D2	リブプレート	PL	kg	PL-118×9×320	24	62.9	SS400 HD255
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	6	3.0	SS400 HD255
合計						289.0	kg
E31	遮音板落下防止ワイヤー	本	φ8(7×19SS/0)×7540	1	-	-	支柱No.a JIS G 3550 B種
E32	遮音板落下防止ワイヤー	本	φ8(7×19SS/0)×6540	1	-	-	支柱No.b JIS G 3550 B種
E33	遮音板落下防止ワイヤー	本	φ10(7×19SS/0)×5540	1	-	-	支柱No.c JIS G 3550 B種
E41	ワイヤー止め金具	枚	t=1.5	2	-	-	SUS301-CSP φ8用
E42	ワイヤー止め金具	枚	t=1.5	1	-	-	SUS301-CSP φ10用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	2	7.8	SGH400相当 高列候性めっき鋼板 クロロゲンウム5倍巻造(12×15)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	3	3.4	SGH400相当 高列候性めっき鋼板 クロロゲンウム5倍巻造(12×15)
F3	B NW	組	M10×70	8	-	-	穿孔式埋込ボルト(めっき) ゆるみ止めナット(めっき)
G	NW	組	M27	24	-	-	SS400 HD235(ゆるみ止めN1W)
E1	支柱回転防止ワイヤー	m	φ8(7×19SS/0)	-	-	-	JIS G 3550 B種
E2	支柱落下防止ワイヤー	m	φ18(7×19SS/0)	-	-	-	JIS G 3550 B種



京都府中央交通自動車道 久喜音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その2) IV-C1-2 (H=1~2m) MI (2/2)	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	図面番号	/
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所	図面番号	/

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その3)
IV-C1-2 (H=1~3m) MI (1/2)

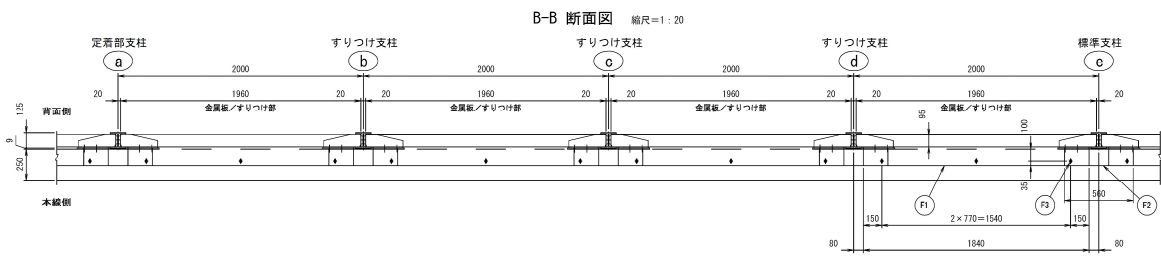
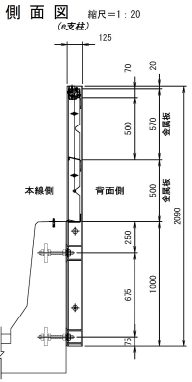
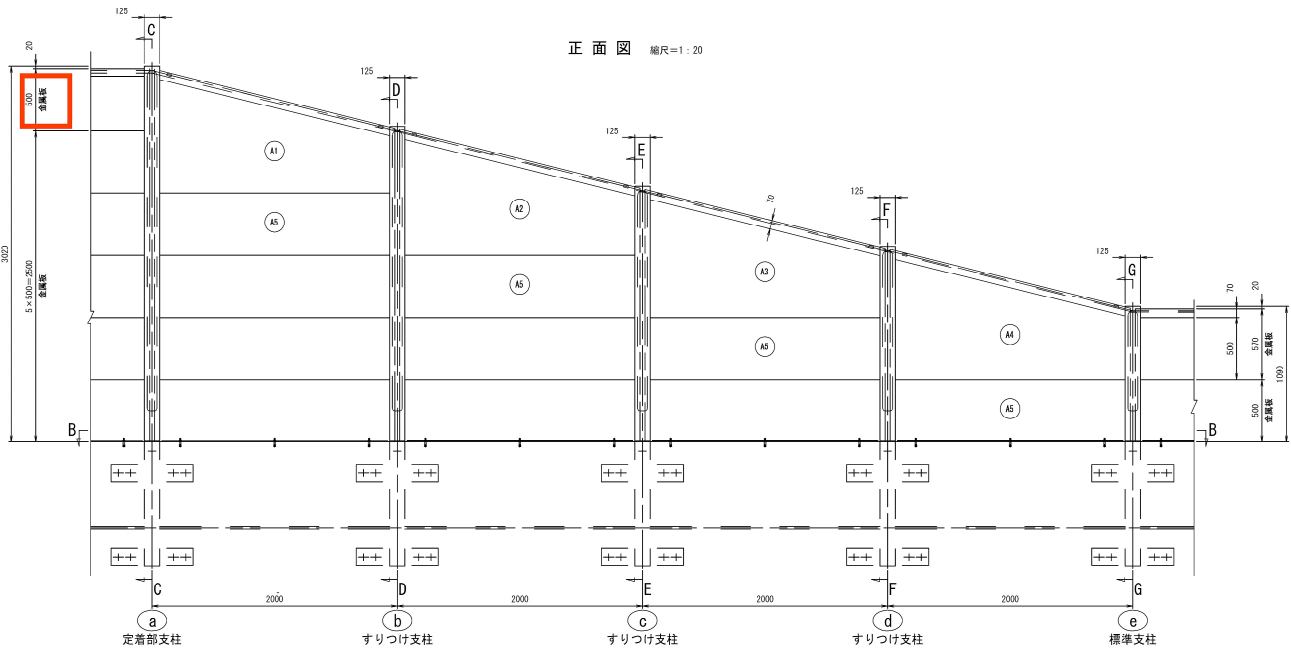
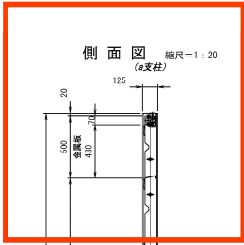
41 56



IV-C1-2(H=1~3m) MI					
番号	内・外	側	設置箇所 STA.	L (スパン長)	形状
1	内	踏脚	296+35.9	8000	H1.0m⇒H3.0m

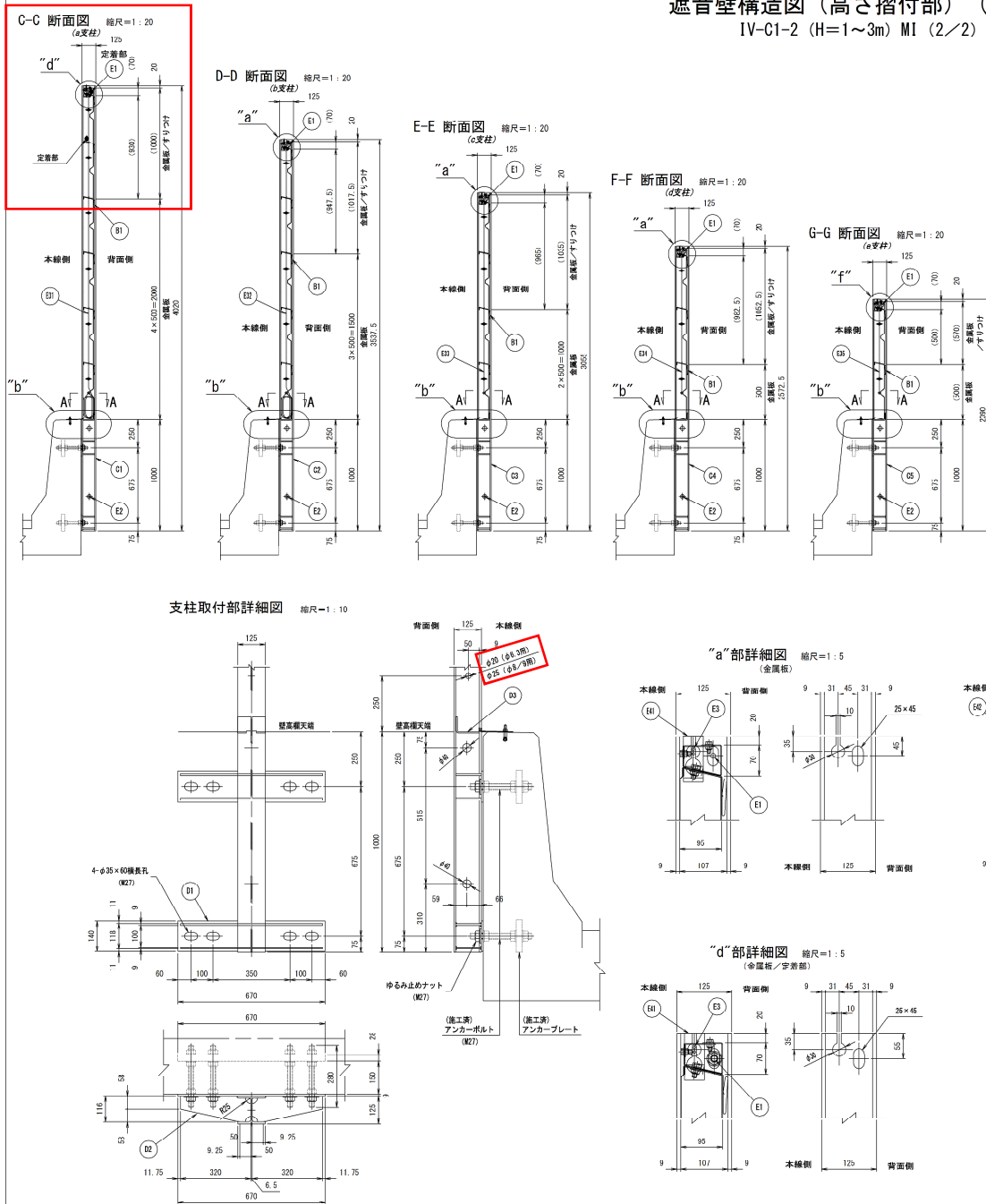
首都圏中央連絡自動車道 久喜道路壁（内回り）工事			
図面の種類	遮音壁構造図（高さ摺付部）（その3） IV-C1-2（H=1～3m）MI（1/2）		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その3)
IV-C1-2 (H=1~3m) MI (1/2)



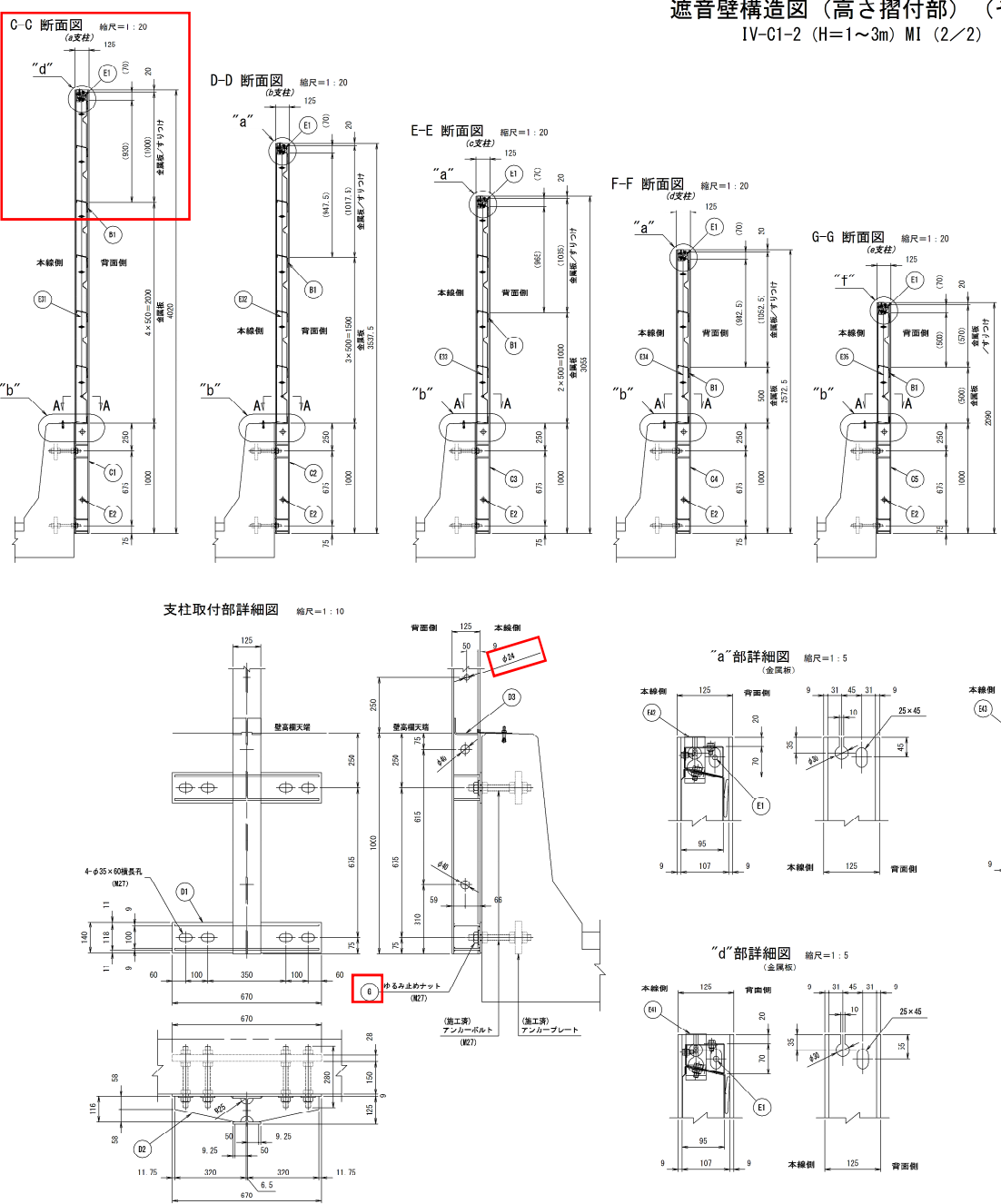
IV-C1-2(H=1~3m) MI					
番号	内・外	側	設置箇所 STA.	L (スパン長)	形状
1	内	踏脚	296+35.9	8000	H1.0m⇒H3.0m

首都圏中央連絡自動車道 久喜音壁（内回り）工事				
図面の種類	遮音壁構造図（高さ摺付部）（その3） IV-C1-2（H=1m～3m）MI（1/2）			
縮尺	図示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発			
施工会社名	/			

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その4)
IV-C1-2 (H=1~3m) MI (2/2)

材料表 IV-C1-2(H=1~3m) MI						(2m×4.5m(1m当り))	
番号	項目	種類	単位	形状	数量	質量(kg)	備考
(遮音壁)							
A1	遮音板	金属板	枚	995/522×95×1960	1	-	支柱No.aより上、上部カバー、アイボルト有
A2		金属板	枚	1015/540×95×1960	1	-	支柱No.bより上、上部カバー、アイボルト有
A3		金属板	枚	1030/557×95×1960	1	-	支柱No.cより上、上部カバー、アイボルト有
A4		金属板	枚	1048/575×95×1960	1	-	支柱No.dより上、上部カバー、アイボルト有
A5		金属板	枚	500×95×1960	10	-	支柱No.eより上、上部カバー、アイボルト有
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	20	-	SUS301-CSP
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4020	1	94.9	支柱No.a SS400 HD255
C2	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3537.5	1	83.5	支柱No.b SS400 HD255
C3	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3055	1	72.1	支柱No.c SS400 HD255
C4	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2572.5	1	60.7	支柱No.d SS400 HD255
C5	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	支柱No.e SS400 HD255
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	10	66.3	SS400 HD255
D2	リブプレート	PL	kg	PL-118×9×320	40	104.9	SS400 HD255
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×8×177	10	5.0	SS400 HD255
E1	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(φ×19G/0)×6280	1	-	支柱No.a JIS G 3555 ナイロン線
E2	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(φ×19G/0)×3950	1	-	支柱No.b JIS G 3555 ナイロン線
E3	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(φ×19G/0)×3720	1	-	支柱No.c JIS G 3555 ナイロン線
E4	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(φ×19G/0)×2720	1	-	支柱No.d JIS G 3555 ナイロン線
E5	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(φ×19G/0)×1720	1	-	支柱No.e JIS G 3555 ナイロン線
F1	ワイヤー止め金具	教	教	t=1.5	4	-	SUS301-CSP φ6.3用
F2	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	4	15.5	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
G1	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
H1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
I1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
J1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
K1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
L1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
M1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
N1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
O1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
P1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
Q1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
R1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
S1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
T1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
U1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
V1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
W1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
X1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
Y1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
Z1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板

首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その4)	IV-C1-2 (H=1~3m) MI (2/2)	
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	株式会社	
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社	さいたま工事事務所	

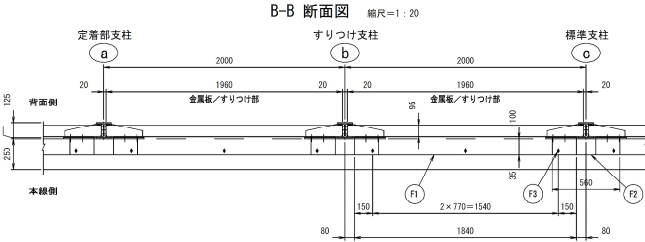
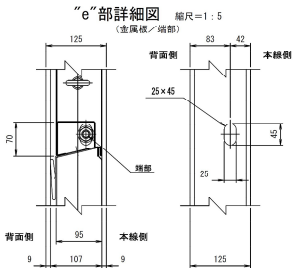
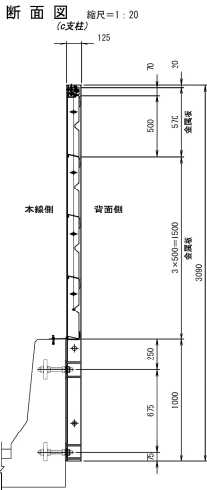
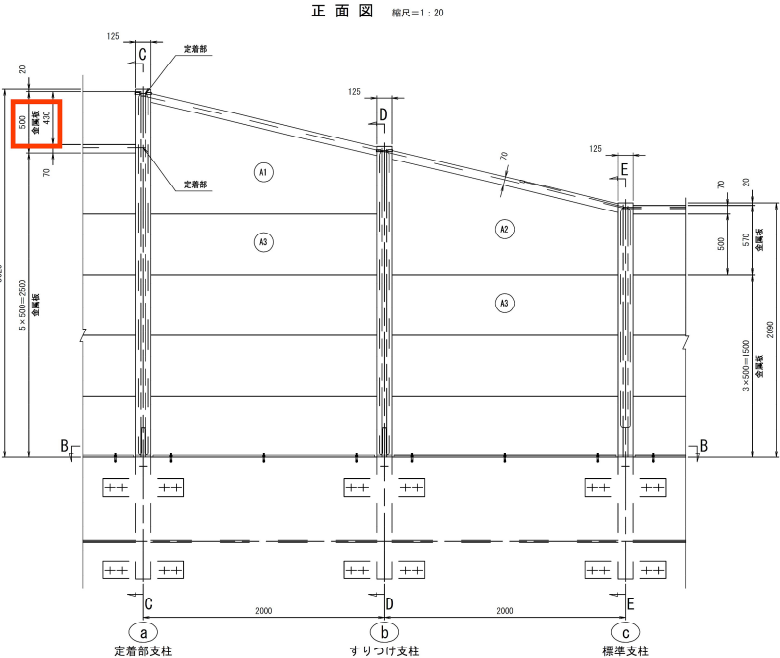
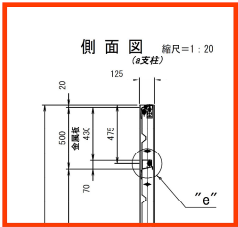
遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その4)
IV-C1-2 (H=1~3m) MI (2/2)

材料表 IV-C1-2(H=1~3m) MI						(2m×4.5m(1m当り))	
番号	項目	種類	単位	形状	数量	質量(kg)	備考
(遮音壁)							
A1	遮音板	金属板	枚	995/522×95×1960	1	-	支柱No.aより上、上部カバー、アイボルト有
A2		金属板	枚	1015/540×95×1960	1	-	支柱No.bより上、上部カバー、アイボルト有
A3		金属板	枚	1030/557×95×1960	1	-	支柱No.cより上、上部カバー、アイボルト有
A4		金属板	枚	1048/575×95×1960	1	-	支柱No.dより上、上部カバー、アイボルト有
A5		金属板	枚	500×95×1960	10	-	支柱No.eより上、上部カバー、アイボルト有
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	20	-	SUS301-CSP
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4020	1	94.9	支柱No.a SS400 HD255
C2	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3537.5	1	83.5	支柱No.b SS400 HD255
C3	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3055	1	72.1	支柱No.c SS400 HD255
C4	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2572.5	1	60.7	支柱No.d SS400 HD255
C5	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×2090	1	49.3	支柱No.e SS400 HD255
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	10	66.3	SS400 HD255
D2	リブプレート	PL	kg	PL-118×9×320	40	104.9	SS400 HD255
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×8×177	10	5.0	SS400 HD255
E1	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(7×19SS/0)×9540	1	-	支柱No.a JIS G 3555 B種線
E2	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(7×19SS/0)×8540	1	-	支柱No.b JIS G 3555 B種線
E3	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(7×19SS/0)×7540	1	-	支柱No.c JIS G 3555 B種線
E4	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(7×19SS/0)×6540	1	-	支柱No.d JIS G 3555 B種線
E5	遮音板下防止ワイヤー	本	本	φ6.3(7×19SS/0)×5540	1	-	支柱No.e JIS G 3555 B種線
F1	ワイヤー止め金具	教	教	t=1.5	4	-	SUS301-CSP φ6.3用
F2	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	4	15.5	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
G1	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
H1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
I1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
J1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
K1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
L1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
M1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
N1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
O1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
P1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
Q1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
R1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
S1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
T1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
U1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
V1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
W1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
X1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
Y1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板
Z1	支柱側面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板

首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その4)	IV-C1-2 (H=1~3m) MI (2/2)	
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発	株式会社	
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社	さいたま工事事務所	

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その5)
IV-C1-2 (H=2~3m) MI (1/2)

誤



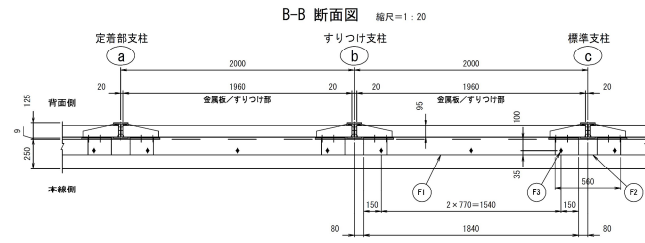
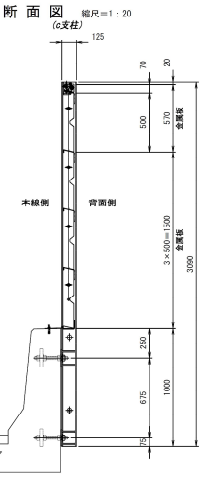
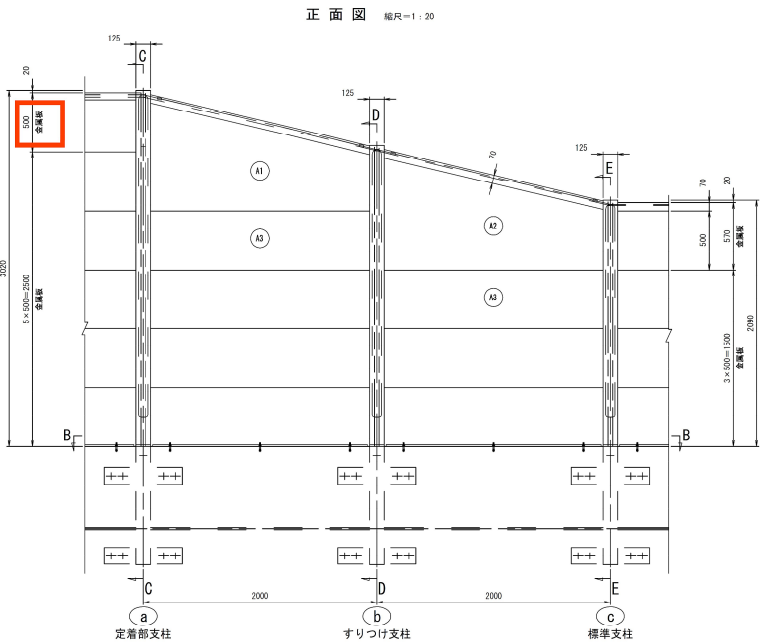
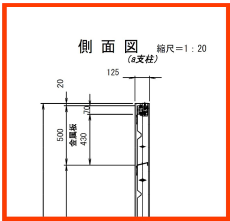
IV-C1-2(H=2~3m) MI				
番号	内・外	側	STA.	L (スパン長)
1	内	路側	306+13.3	4000

首都圏中央連絡自動車道 久喜道路壁 (内回り) 工事				
図面の種別	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その5)	IV-C1-2 (H=2~3m) MI (1/2)	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社

訂正箇所

正

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その5)
IV-C1-2 (H=2~3m) MI (1/2)

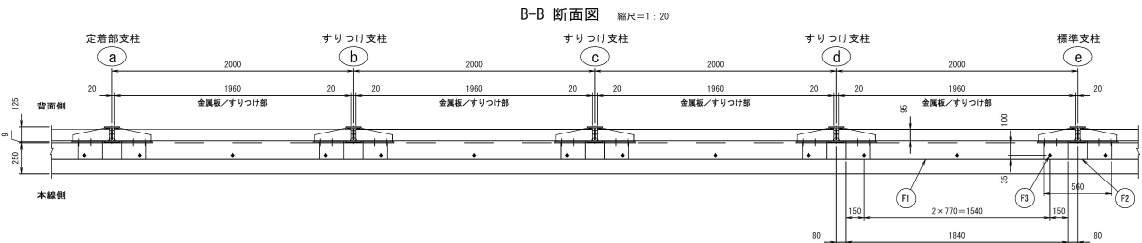
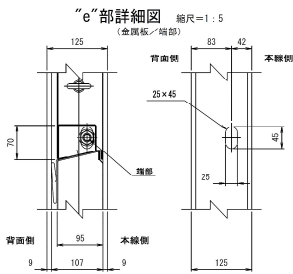
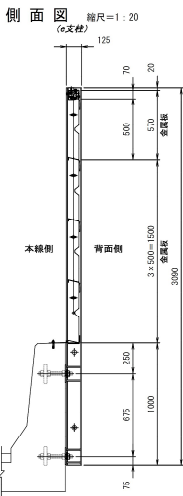
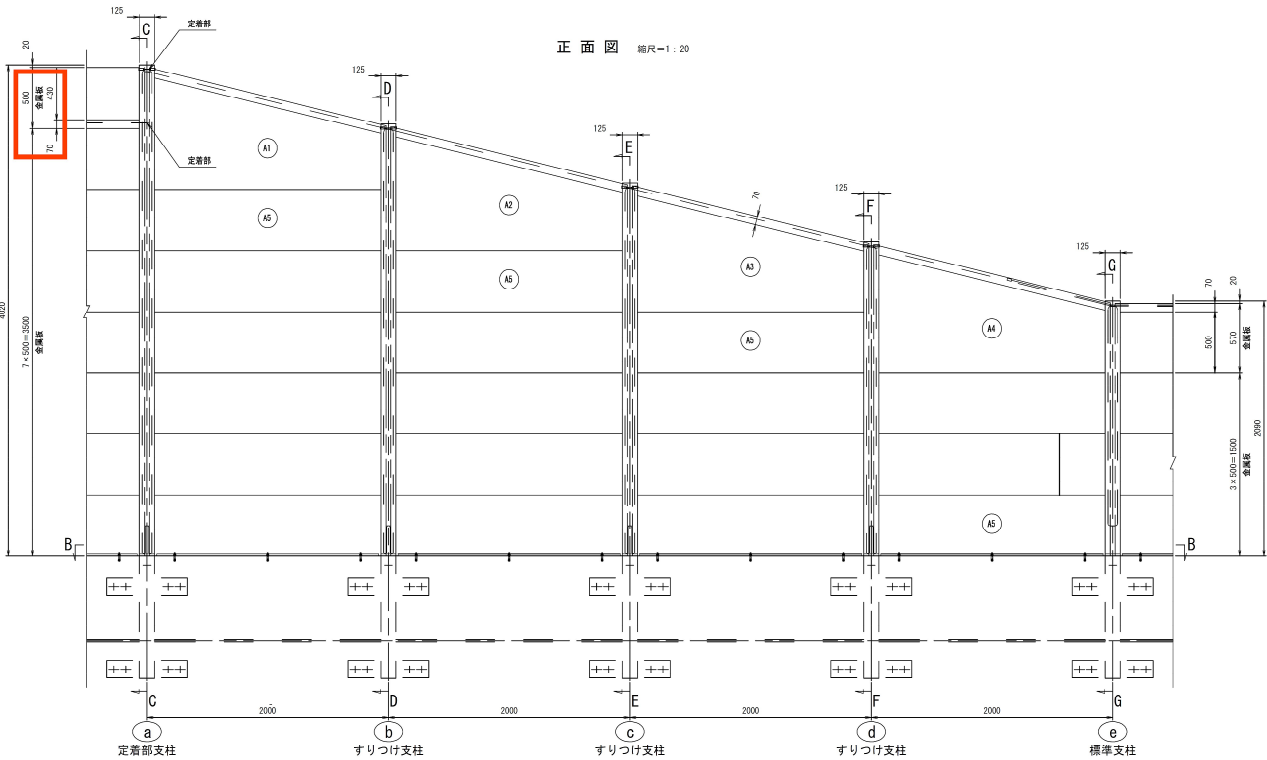
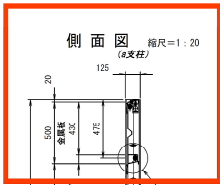


IV-C1-2(H=2~3m) MI				
番号	内・外	側	STA.	L (スパン長)
1	内	路側	306+13.3	4000
2	内	路側	313+43.9	4000

首都圏中央連絡自動車道 久喜道路壁 (内回り) 工事				
図面の種別	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その5)	IV-C1-2 (H=2~3m) MI (1/2)	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
専任者名	さいたま工事事務所			

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その7)
IV-C1-2 (H=2~4m) MI (1/2)

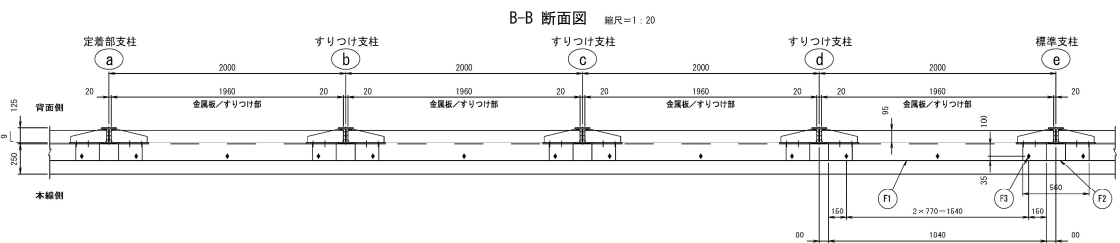
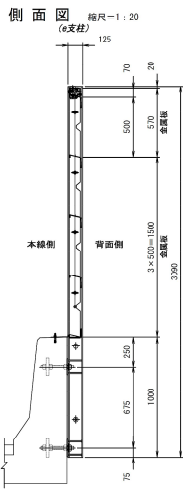
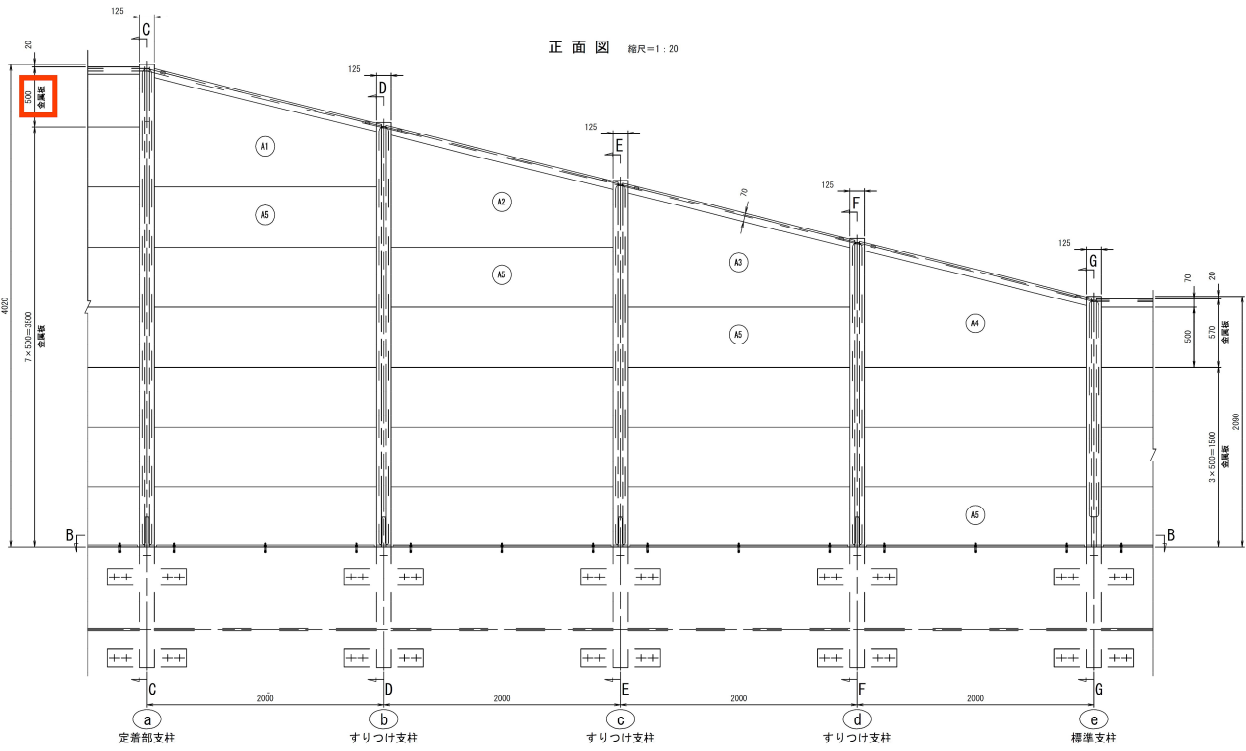
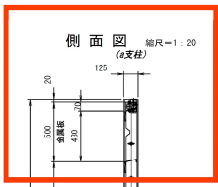
45 / 56



IV C1 2(H=2~4m)MI					
図号	内・外	側	STA.	L (スパン長)	形状
I	内	側面	2591.833.0	8000	H4.0m×H2.0m 下方留置I

首都圏中央連絡自動車道 久保浜音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その7) IV-C1-2 (H=2~4m) MI (1/2)		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社		

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その7)
IV-C1-2 (H=2~4m) MI (1/2)

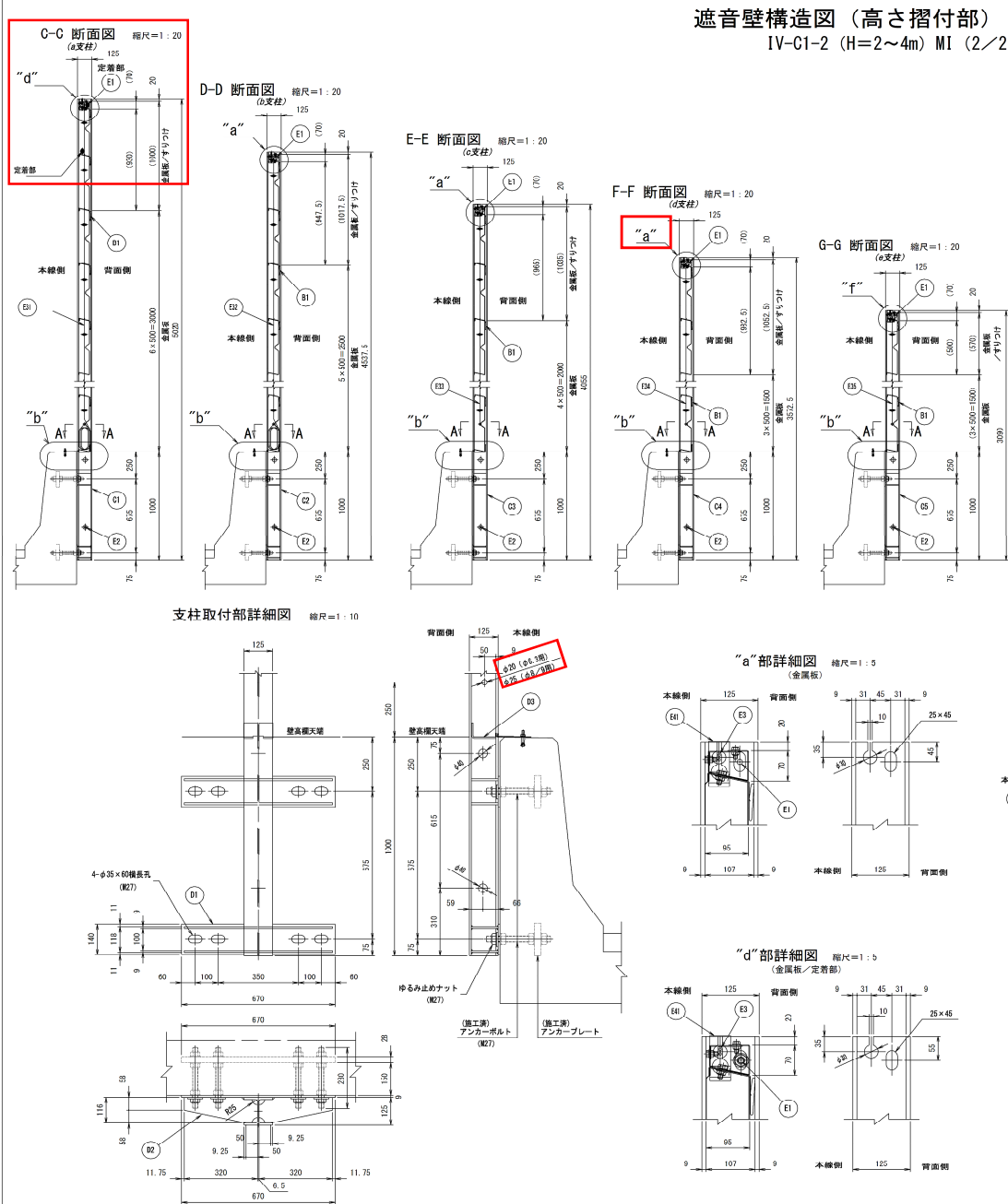


IV C1 2(H=2~4m)MI					
図号	内・外	側	STA.	L (スパン長)	形状
I	内	側面	2591.833.0	8000	H4.0m×H2.0m 下方留置I

首都圏中央連絡自動車道 久保浜音壁 (内回り) 工事			
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その7) IV-C1-2 (H=2~4m) MI (1/2)		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社		

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その8)
IV-C1-2 (H=2~4m) MI (2/2)

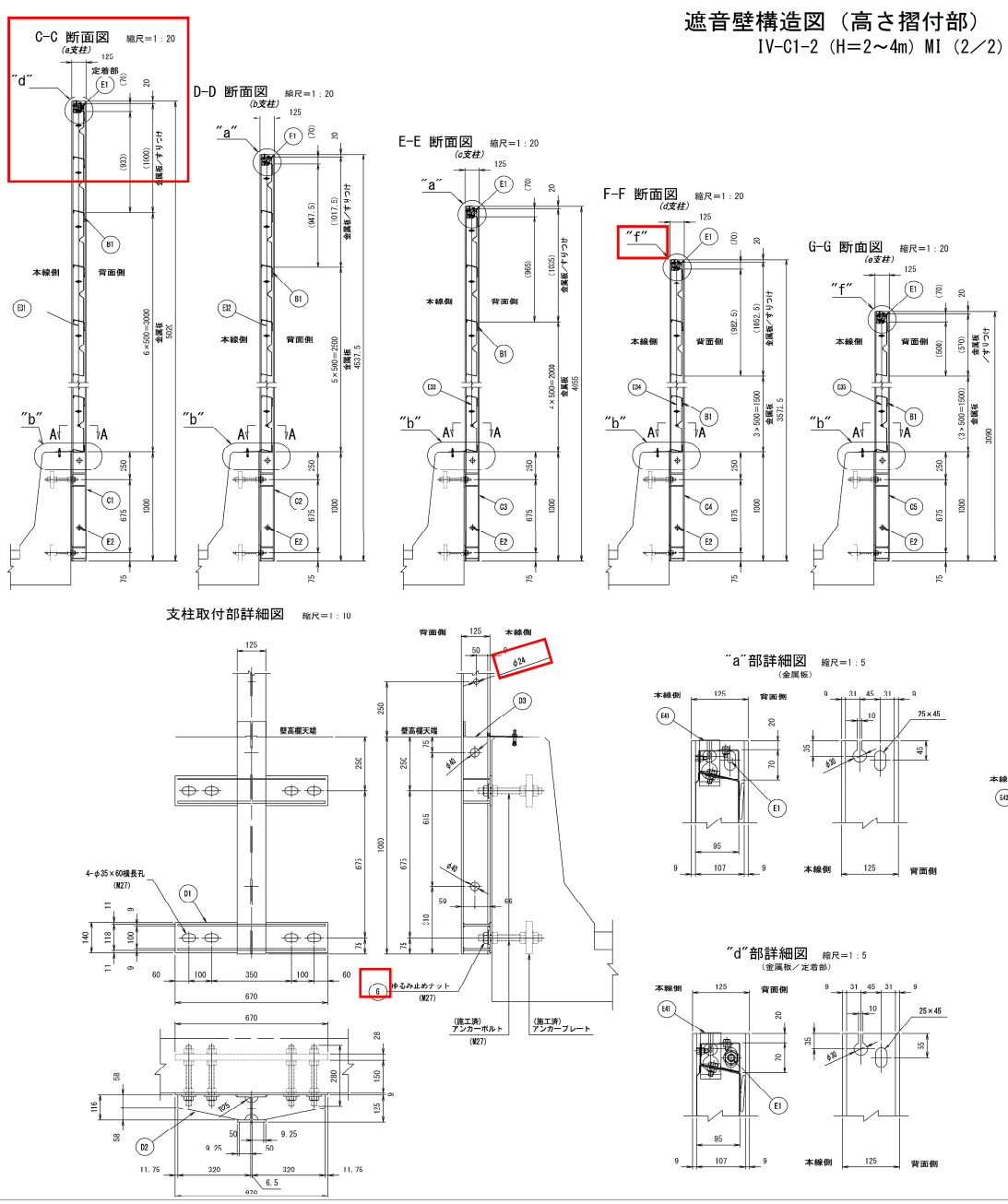
46 56



材料表 IV-C1-2(H=2~4m) MI							(2m×4スパン当り)	
部材番号	項目	種類	単位	形状	数量	質量(kg)	備考	
A1	遮音壁	金属板	枚	985/522×95×1980	1	-	支柱No.a-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A2	遮音壁	金属板	枚	1013/540×95×1980	1	-	支柱No.b-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A3	遮音壁	金属板	枚	1030/557×95×1980	1	-	支柱No.c-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A4	遮音壁	金属板	枚	1048/575×95×1980	1	-	支柱No.d-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A5	遮音壁	金属板	枚	500×95×1980	18	-	アイボルト有	
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	30	-	SUS301-CSP	
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×5020	1	118.6	支柱No.a SUS G 3550 HD255	
C2	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4537.5	1	102.1	支柱No.b SUS400 HD255	
C3	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4055	1	95.7	支柱No.c SUS400 HD255	
C4	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3572.5	1	84.3	支柱No.d SUS400 HD255	
C5	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	支柱No.e SUS400 HD255	
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	10	66.3	SS400 HD255	
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	40	104.9	SS400 HD255	
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	10	5.6	SS400 HD255	
合計							664.7	
E1	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×8480	1	-	支柱No.a SUS G 3525 ナイロン緩衝	
E2	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×7360	1	-	支柱No.b SUS G 3525 ナイロン緩衝	
E3	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×6280	1	-	支柱No.c SUS G 3525 ナイロン緩衝	
E4	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×5000	1	-	支柱No.d SUS G 3525 ナイロン緩衝	
E5	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×3720	1	-	支柱No.e SUS G 3525 ナイロン緩衝	
F1	ワイヤー止の金具	枚	t=1.5	1	4	-	SUS301-CSP φ6.3用	
F2	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	4	15.5	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンジウム付発泡体(2×15)	
F3	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンジウム付発泡体(2×15)	
F4	B.N.W	組	M10×70	14	-	-	壁孔位置ボルトのつぎ、ゆるみ止めナット(めつぎ)	
F5	N.W	組	M27	40	-	-	SS400 HD255(ゆるみ止めN.W)	
(支柱落下防止装置)								
E1	支柱落下防止ワイヤー	m	kg	φ6.3(7×19S)/0	8	-	SUS G 3550 B線巻	
E2	支柱落下防止ワイヤー	m	kg	φ6.3(7×19S)/0	8	-	SUS G 3550 B線巻	

誤

訂正箇所



材料表 IV-C1-2(H=2~4m) MI							(2m×4スパン当り)	
部材番号	項目	種類	単位	形状	数量	質量(kg)	備考	
A1	遮音壁	金属板	枚	985/522×95×1980	1	-	支柱No.a-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A2	遮音壁	金属板	枚	1013/540×95×1980	1	-	支柱No.b-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A3	遮音壁	金属板	枚	1030/557×95×1980	1	-	支柱No.c-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A4	遮音壁	金属板	枚	1048/575×95×1980	1	-	支柱No.d-e すべて付着。上部カバー、アイボルト有	
A5	遮音壁	金属板	枚	500×95×1980	18	-	アイボルト有	
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	44	-	SUS301-CSP	
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×5020	1	118.5	支柱No.a SUS400 HD255	
C2	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4537.5	1	107.1	支柱No.b SUS400 HD255	
C3	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×4055	1	95.7	支柱No.c SUS400 HD255	
C4	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3572.5	1	84.3	支柱No.d SUS400 HD255	
C5	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×3090	1	72.9	支柱No.e SUS400 HD255	
D1	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×670	10	66.3	SS400 HD255	
D2	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×320	40	104.9	SS400 HD255	
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	10	5.6	SS400 HD255	
合計							664.7	
E1	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×11540	1	-	支柱No.a SUS G 3550 B線巻	
E2	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×10540	1	-	支柱No.b SUS G 3550 B線巻	
E3	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×8540	1	-	支柱No.c SUS G 3550 B線巻	
E4	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×7540	1	-	支柱No.d SUS G 3550 B線巻	
E5	遮音壁落下防止ワイヤー	本	kg	φ6.3(7×19S)/0×6540	1	-	支柱No.e SUS G 3550 B線巻	
F1	ワイヤー止の金具	枚	t=1.5	1	3	-	SUS301-CSP φ6.3用	
F2	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	4	15.5	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンジウム付発泡体(2×15)	
F3	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	5	5.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロゲンジウム付発泡体(2×15)	
F4	B.N.W	組	M10×70	14	-	-	壁孔位置ボルトのつぎ、ゆるみ止めナット(めつぎ)	
F5	N.W	組	M27	40	-	-	SS400 HD255(ゆるみ止めN.W)	
(支柱落下防止装置)								
E1	支柱落下防止ワイヤー	m	kg	φ6.3(7×19S)/0	8	-	SUS G 3550 B線巻	
E2	支柱落下防止ワイヤー	m	kg	φ6.3(7×19S)/0	8	-	SUS G 3550 B線巻	

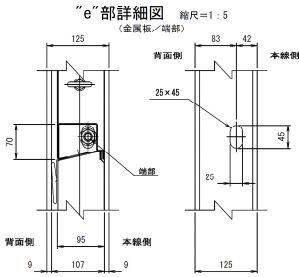
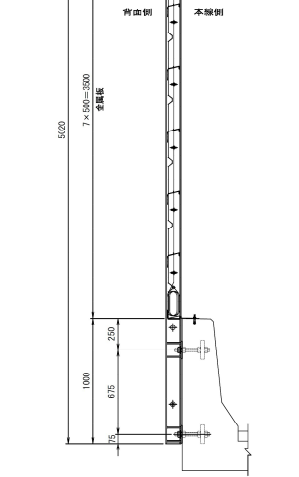
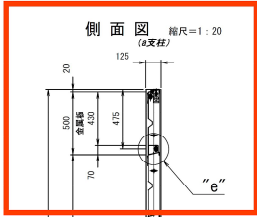
正

46 56

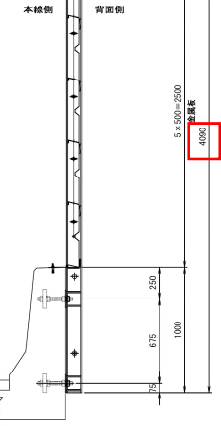
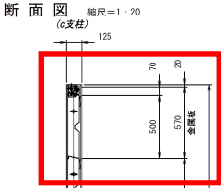
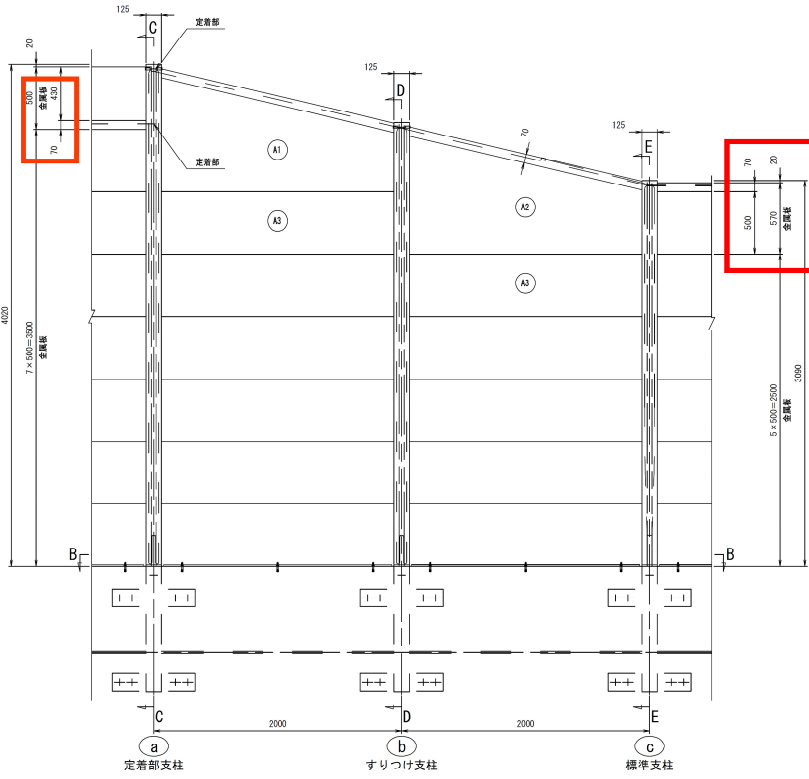
誤

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その9)
IV-C1-2 (H=3~4m) MI (1/2)

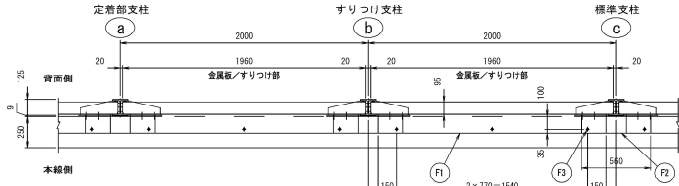
47 / 51



正面図 縮尺=1:20



D-B 断面図 縮尺=1:20



IV-C1-2(H=3~4m) MI

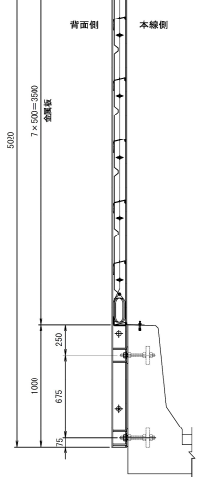
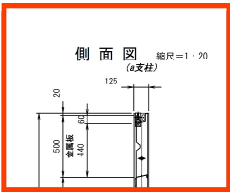
番号	内・外	側	STA.	シ (スパン長)	形状	高架橋名
1	内	路肩	309+37.0	4000	H4.0m⇒H3.0m	横町第1
2	内	路肩	310+52.1	4000	H3.0m⇒H4.0m	横町第2
3	内	路肩	312+63.9	4000	H4.0m⇒H3.0m	横町第2

首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事	
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その9) IV-C1-2 (H=3~4m) MI (1/2)
縮尺	図示 図面番号 /
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社

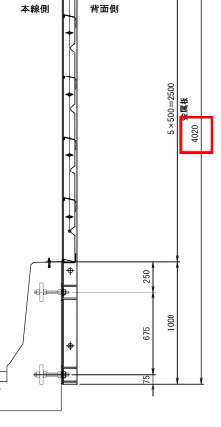
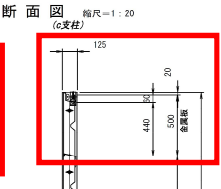
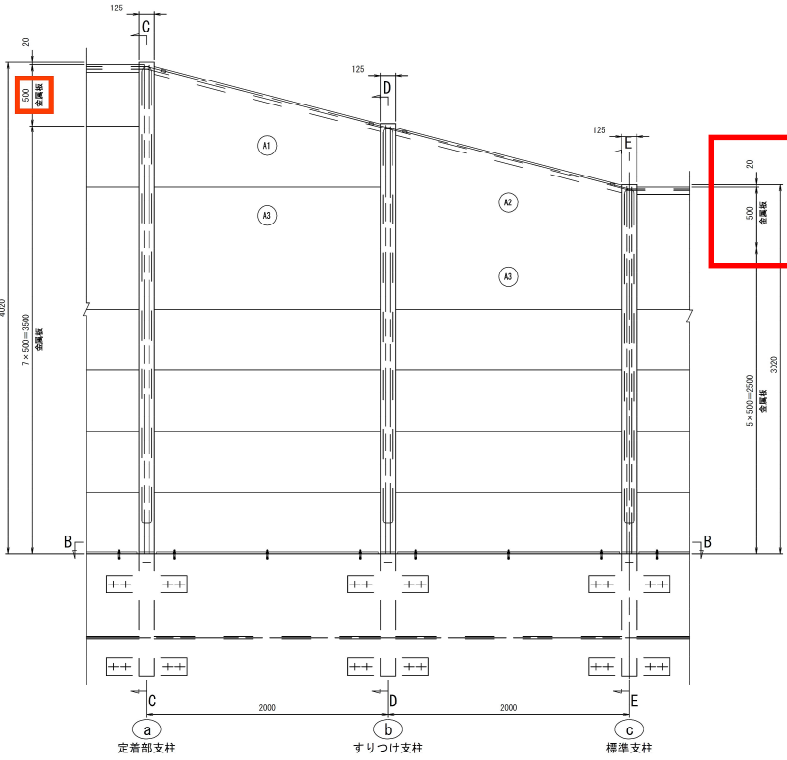
訂正箇所

正

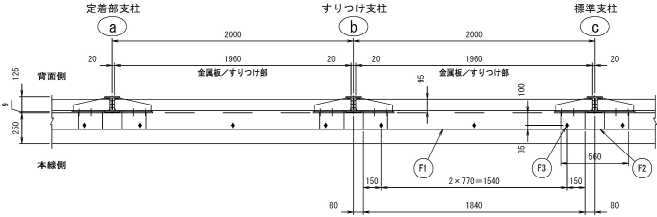
遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その9)
IV-C1-2 (H=3~4m) MI (1/2)



正面図 縮尺=1:20



B-B 断面図 縮尺=1:20

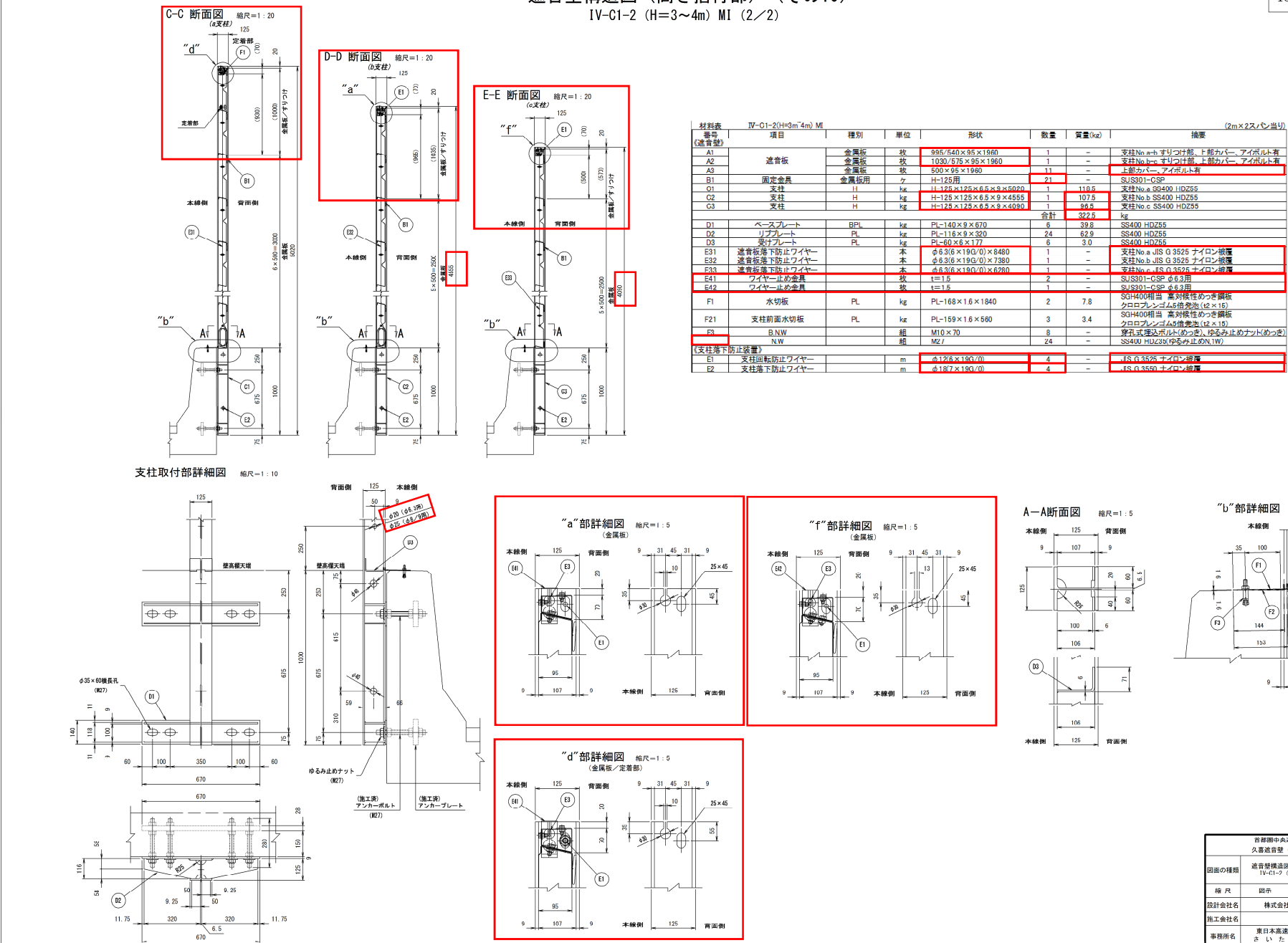


IV-C1-2(H=3~4m) MI

番号	内・外	側	STA.	シ (スパン長)	形状	高架橋名
1	内	路肩	309+37.0	4000	H4.0m⇒H3.0m	横町第1
2	内	路肩	310+52.1	4000	H3.0m⇒H4.0m	横町第2
3	内	路肩	312+63.9	4000	H4.0m⇒H3.0m	横町第2

首都圏中央連絡自動車道 久喜遮音壁 (内回り) 工事	
図面の種類	遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その9) IV-C1-2 (H=3~4m) MI (1/2)
縮尺	図示 図面番号 /
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社

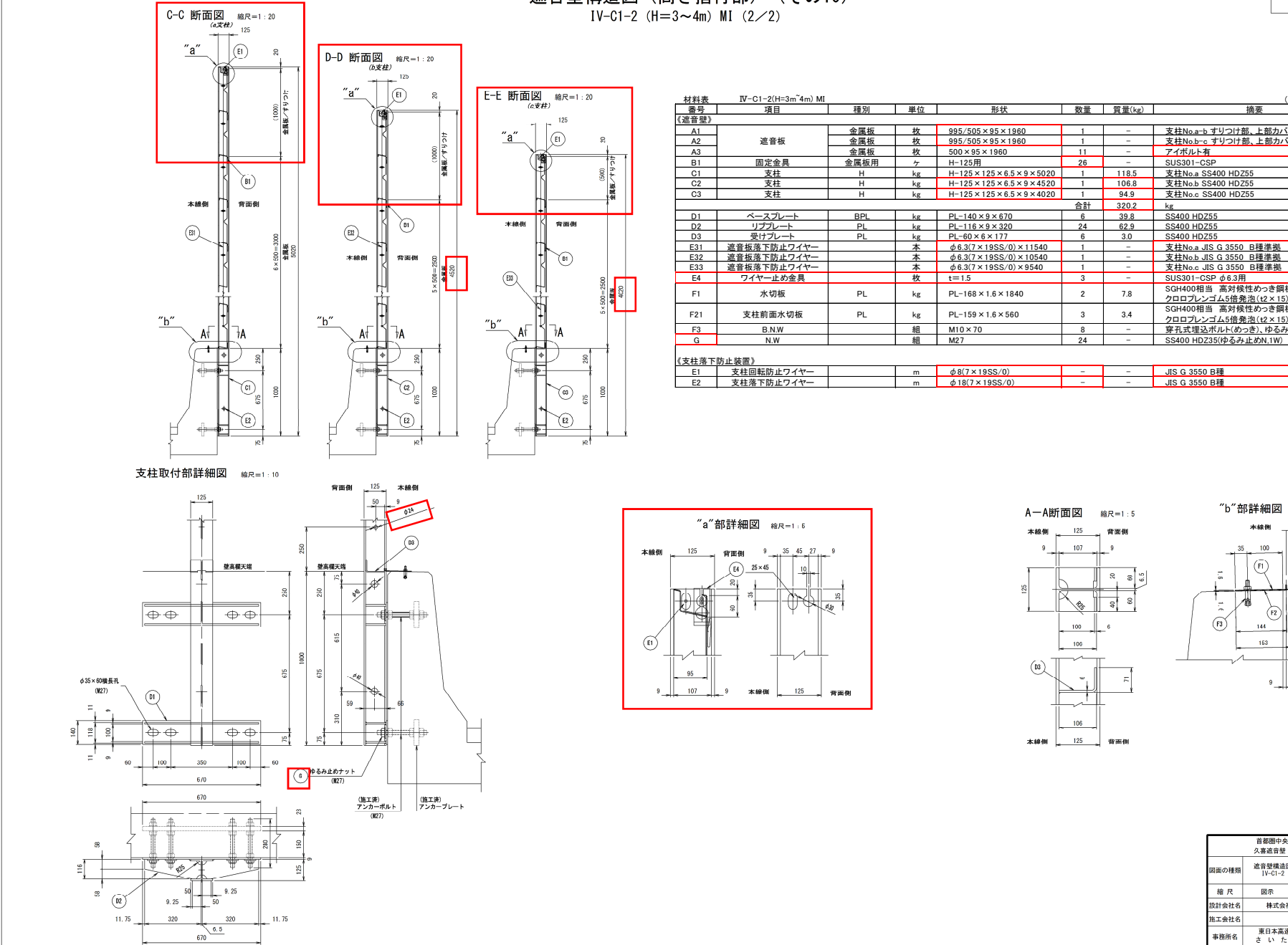
遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その10)
IV-C1-2 (H=3~4m) MI (2/2)



誤

訂正箇所

遮音壁構造図 (高さ摺付部) (その10)
IV-C1-2 (H=3~4m) MI (2/2)

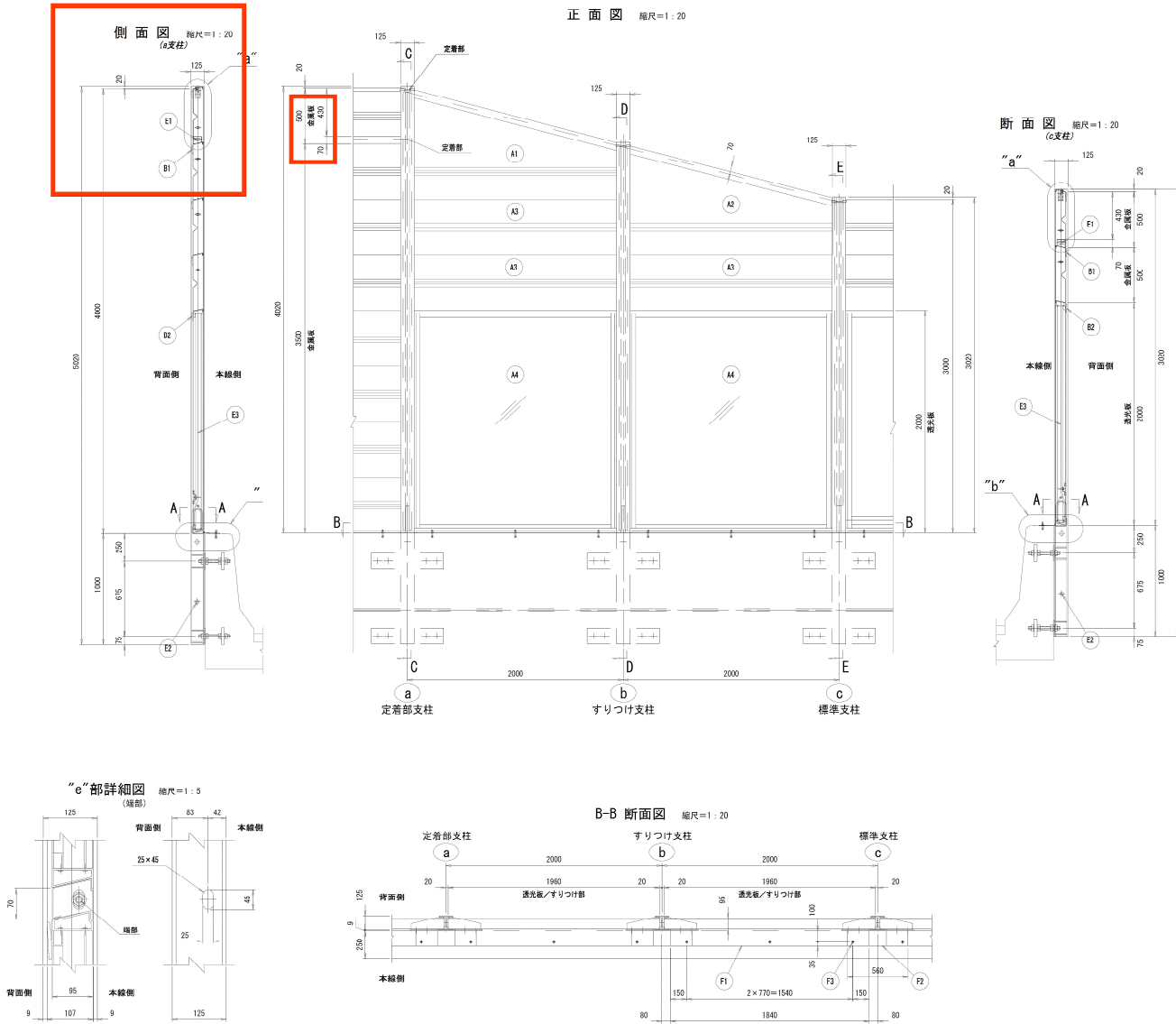


正

誤

遮音壁構造図(高さ摺付部) (その11)
IV-C1-2 (H=3~4m) TI+MI (1/2)

49 56

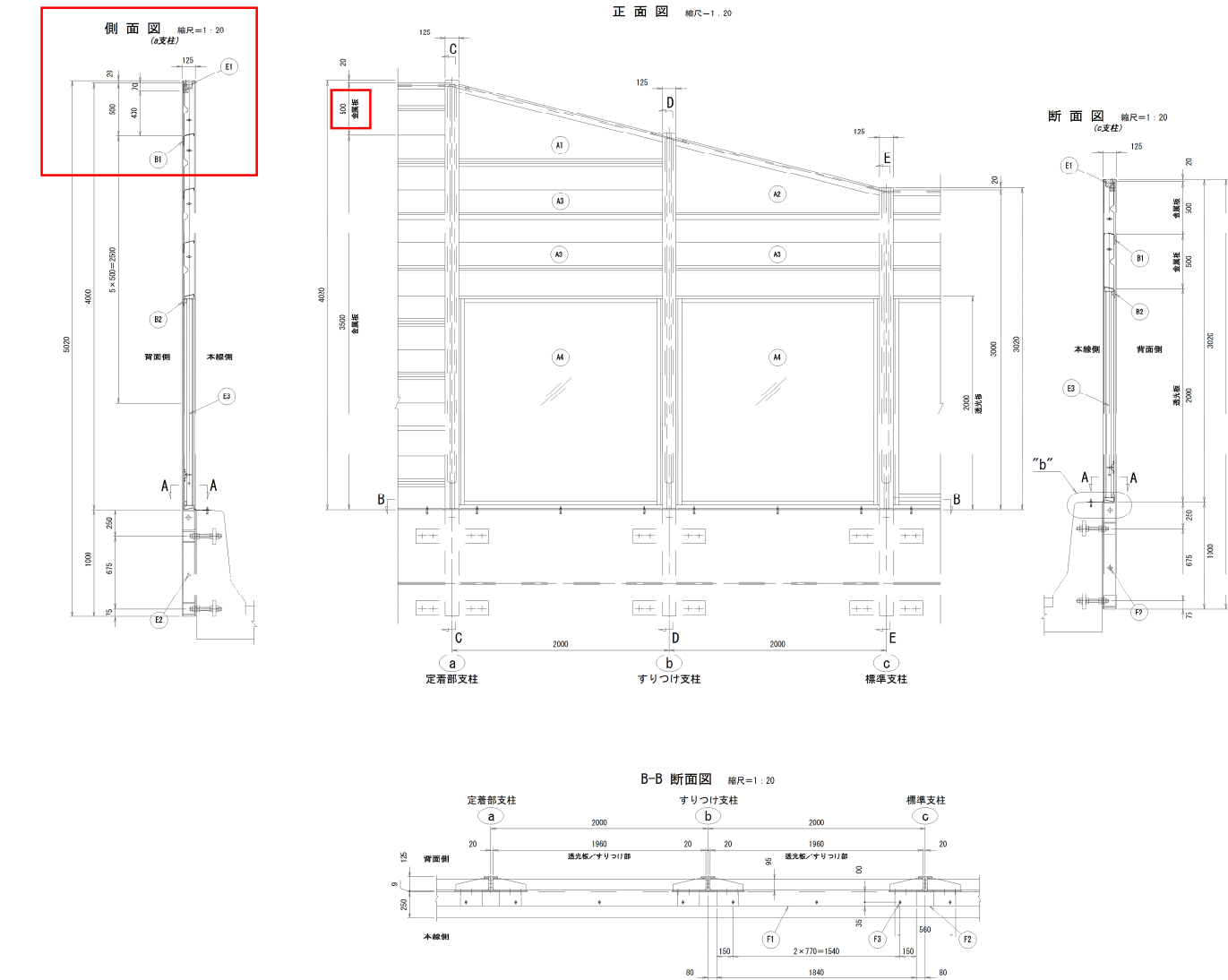


訂正箇所

遮音壁構造図(高さ摺付部) (その11)
IV-C1-2 (H=3~4m) TI+MI (1/2)

49 56

正



図面の種類	首都圏中央連絡自動車道 久米橋音壁 (内回り) 工事
縮尺	図示
図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発
施工会社名	株式会社 エイト日本技術開発
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

訂正箇所	誤
------	---

正

番号	項 目	種 別	単位	形 状	数量	質量(kg)	摘 要
《遮音壁》							
A1	管理用扉	金属板	枚	(70+1000)×95×3460	1	－	上部カバー、特殊固定金具付(H-125用)アイボルト有
B1	固定金具	金属板用	組	H-125用	2	－	SUS301-CSP
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ10(7×19SS/0)×2540	1	－	JIS G 3550 B種
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	－	SUS301-CSP φ10用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3340	1	7.0	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロプレンゴム5倍発泡 (t2×15)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロプレンゴム5倍発泡 (t2×15)
F3	B, N, W		組	M10×70	3	－	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)

Technical drawing of a window unit. The drawing shows a side view of the unit with dimensions: 1000 (total height), 1070 (height to the top of the unit), 20 (height of the top frame), 70 (height of the bottom frame), and 125 (width of the top frame). The unit is labeled 'B' on the left and 'E' on the right. The unit features a central section with two shutters and a right section with a shutter and a panel labeled 'A1'. Arrows indicate the direction of shutter movement. The drawing also shows the unit's connection to the building structure and the location of the window handle.

訂正箇所	正誤区分									
	誤					正				
設計図面 52/56 遮音壁構造図 (管理扉部) (その2) IV-D-P1-2 (H=1m)MI (夜)	材 料 表 (2m/1箇所当り)									
	番号	項 目	種 別	単位	形 状	数量	質量(kg)	摘 要		
	《遮音壁》									
	A1	管理用扉	金属板	枚	(70+1000)×95×1960	1	-	上部カバー、特殊固定金具付(H-125用)アイボルト有		
	B1	固定金具	金属板用	組	H-125用	2	-	SUS301-CSP		
	E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(6×19G/0)×1720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆		
	E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用		
	F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3340	1	7.0	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロブレンゴム5倍発砲 (t2×15)		
	F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロブレンゴム5倍発砲 (t2×15)		
	F3	B, N, W		組	M10×70	5	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)		
《支柱落下防止装置》										
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆			
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	4	-	JIS G 3550 ナイロン被覆			

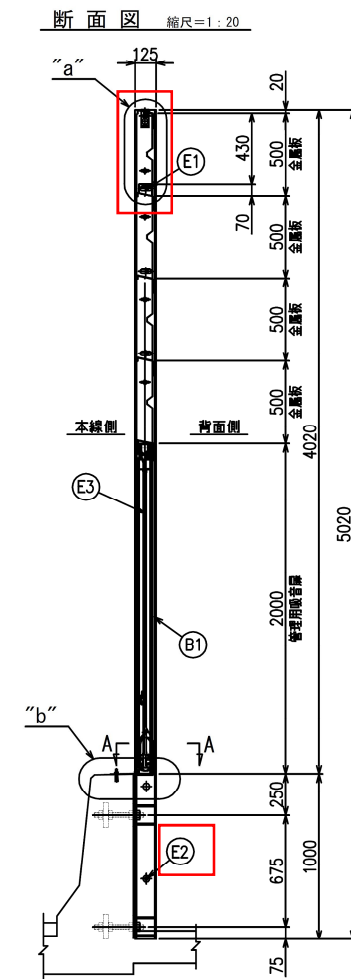
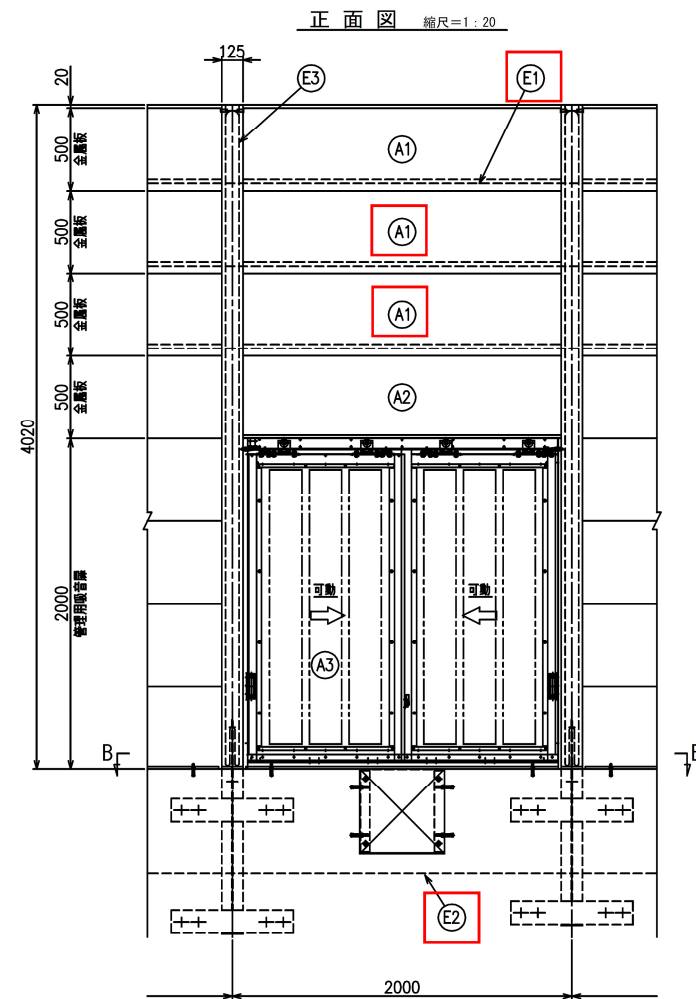
材 料 表 (2m/1箇所当り)									
番号	項 目	種 別	単位	形 状	数量	質量(kg)	摘 要		
《遮音壁》									
A1	管理用扉	金属板	枚	(70+1000)×95×1960	1	-	上部カバー、特殊固定金具付(H-125用)アイボルト有		
B1	固定金具	金属板用	組	H-125用	2	-	SUS301-CSP		
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ8(7×19SS/0)×5540	1	-	JIS G 3550 B種		
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ8用		
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3340	1	7.0	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロブレンゴム5倍発砲 (t2×15)		
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロブレンゴム5倍発砲 (t2×15)		
F3	B, N, W		組	M10×70	3	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)		

正誤区分

誤

材料表

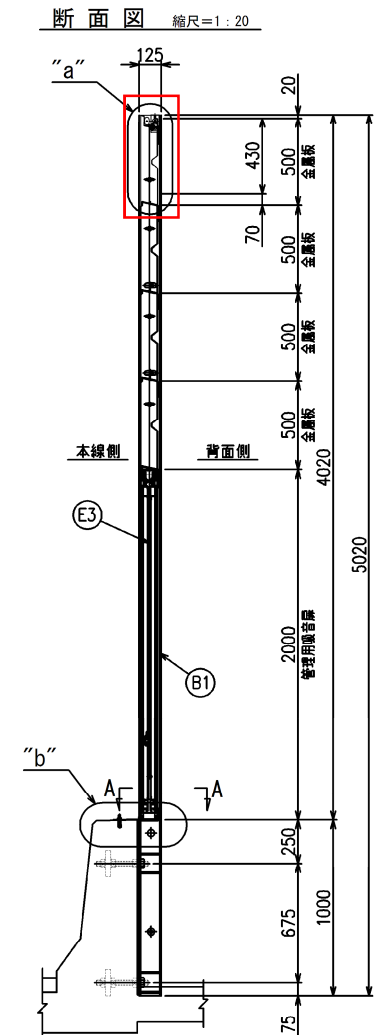
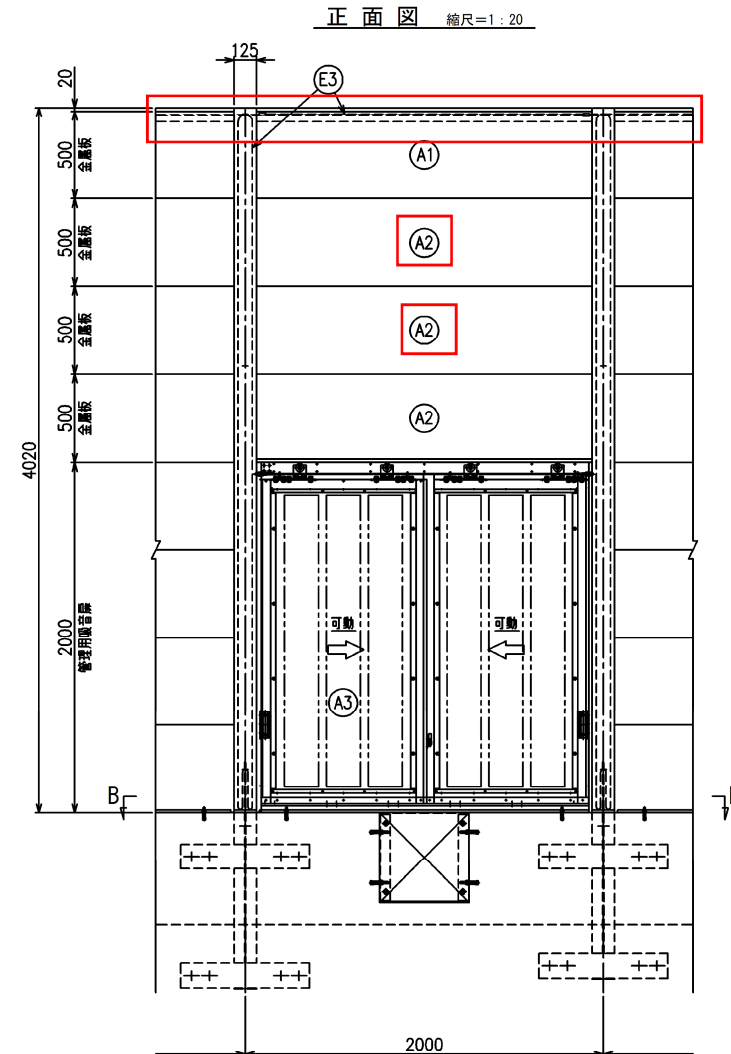
番号	項 目	種 別	単位	形 状	数量	質量(kg)	摘 要
《遮音壁》							
A1	遮音板	金属板	枚	(430+70)×95×1960	1	-	下部カバー、特殊固定金具(H-125用)アイボルト有
A2		金属板	枚	500×95×1960	1	-	アイボルト有
A3	管理用吸音屏	金属板/屏	枚	2000×95×1960	1	-	アイボルト有
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	4	-	SUS301-CSP
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ6.3(6×19G/0)×8480	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ6.3用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	1	3.9	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロプレングム5倍発砲 (t2×1.5)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロロプレングム5倍発砲 (t2×1.5)
F3	B, N, W		組	M10×70	4	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)
《支柱落下防止装置》							
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)	2	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)	2	-	JIS G 3550 ナイロン被覆



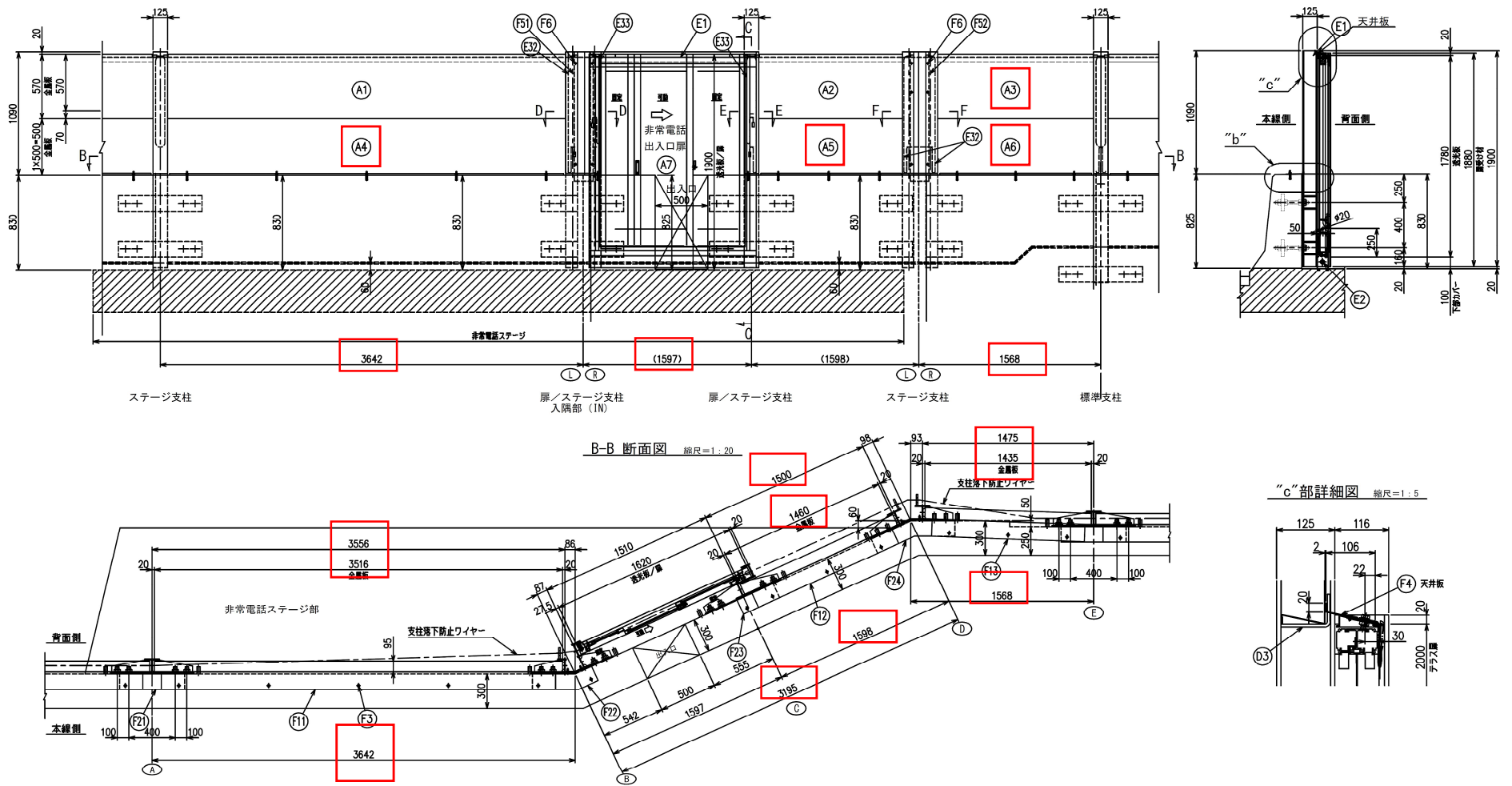
正

材 料 表

番号	項目	種別	単位	形状	数量	質量(kg)	摘要
《遮音壁》							
A1	遮音板	金属板	枚	500×95×1960	1	-	上部カバー、特殊固定金具(H-125用)アイボルト有
A2		金属板	枚	500×95×1960	3	-	アイボルト有
A3	管理用吸音扉	金属板/扉	枚	2000×95×1960	1	-	アイボルト有 2枚開き扉
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	8	-	SUS301-CSP
E3	遮音板落下防止ワイヤー		本	φ6.3(7×19SS/0)×11540	1	-	JIS G 3550 B種準拠
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	1	-	SUS301-CSP φ6.3用
F1	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×1840	1	3.9	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロブレングム5倍発砲 (t2×15)
F2	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 クロブレングム5倍発砲 (t2×15)
F3	B, N, W		組	M10×70	4	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)

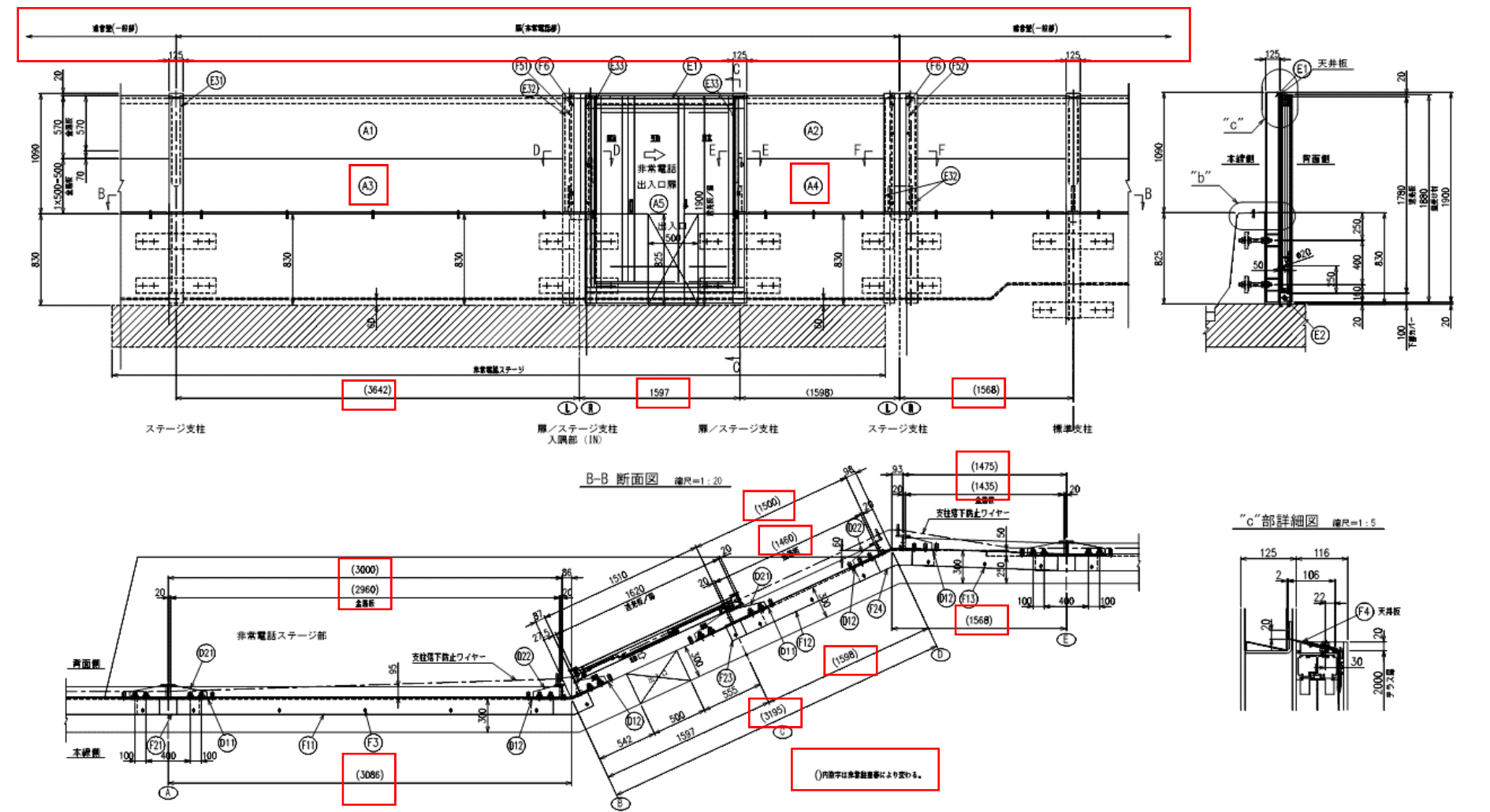


誤



訂正箇所

正



訂正箇所

設計図面
55/56

遮音壁構造図
(非常電話部)
(その2)
IV-D-P2-4
(H=1m)MI
(2/2)
IV-D-P2-4
(H=1m)MI
(夜) (2/2)

材 料 表

(一箇所当り)

番号	項 目	種 別	単位	形 状	数量	質量(kg)	摘 要
《遮音壁》							
A1	遮音板	金属板	枚	(500+70)×95×3516	1	-	上部カバー、アイボルト有
A2		金属板	枚	(500+70)×95×1460	1	-	上部カバー、アイボルト有
A3		金属板	枚	(500+70)×95×1435	1	-	上部カバー、アイボルト有
A4		金属板	枚	500×95×3516	1	-	アイボルト有
A5		金属板	枚	500×95×1460	1	-	アイボルト有
A6		金属板	枚	500×95×1435	1	-	アイボルト有 支
A7		透光板	枚	(2000+100)×95×1620	1	-	3枚扉 下部カバー
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	12	-	SUS301-CSP
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55 支柱No.47
C2		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55 支柱No.46L
C3		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55 支柱No.46R
C4		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55 支柱No.45
C5		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55 支柱No.44L
C6		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55 支柱No.44R
D11	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×720	4	28.5	SS400 HDZ55
D12	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×302.5	8	23.9	SS400 HDZ55
D21	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×345	16	45.2	SS400 HDZ55
D22	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×247.5	16	32.5	SS400 HDZ55
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	8	4.0	SS400 HDZ55
D4	扉受け材	PL	kg	PL-80×9×2100	2	23.7	SS400 HDZ55
D5	扉受け材	PL	kg	PL-107×9×2100	2	31.8	SS400 HDZ55
D6	扉受け材	PL	kg	PL-109×9×2100	1	16.2	SS400 HDZ55
D7	受けプレート	PL	kg	PL-50×6×50	2	0.2	SS400 HDZ55
D8	ワイヤープレート	PL	kg	PL-100×12×100	3	2.8	SS400 HDZ55
E31	遮音板落下防止ワイヤー	本		φ8(6×19G/0)×1720	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E32	遮音板落下防止ワイヤー(端部用)	本		φ8(6×19G/0)×1720	4	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E33	遮音板落下防止ワイヤー(端部用)	本		φ8(6×19G/0)×1720	2	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E34	遮音板落下防止ワイヤー(端部用)	本		φ8(6×19G/0)×1720	2	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E4	ワイヤー止め金具		枚	t=1.5	8	-	SUS301-CSP
F11	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×3396	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.46-47 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F12		PL	kg	PL-168×1.6×1340	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.44-45 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F13		PL	kg	PL-168×1.6×1315	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.43-44 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F21	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.47 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F22		PL	kg	PL-164×1.6×570	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.46 発砲EPDM (t20×18)
F23		PL	kg	PL-159×1.6×342.5	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.45 発砲EPDM (t2×15)
F24		PL	kg	PL-164×1.6×754	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.44 発砲EPDM (t20×18)
F3	B、N、W		組	M10×70	13	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)
F4	天井板	PL	kg	PL-128×1.6×1620	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.45-46 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F51	支柱前面プレート	PL	kg	PL-141×1.6×2140	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.46-47
F52		PL	kg	PL-175×1.6×2140	1	-	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.44
F6	B、BUN、W		組	M8×30	16	-	ゆるみ止めブラインドナット
				合計	477.6	kg	
	N、W		組	M30	24	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN、1W)
《支柱落下防止装置》							
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ12(6×19G/0)×8405	1	-	JIS G 3525 ナイロン被覆
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19G/0)×8405	1	-	JIS G 3550 ナイロン被覆

正誤区分

正

材 料 表

(一箇所当り)

番号	項 目	種 別	単位	形 状	数量	質量(kg)	摘 要
《遮音壁》							
A1	遮音板	金属板	枚	(500+70)×95×(3516*)	1	-	上部カバー、アイボルト有
A2		金属板	枚	(500+70)×95×(1460*)	1	-	上部カバー、アイボルト有
A3		金属板	枚	500×95×(3516*)	1	-	アイボルト有
A4		金属板	枚	500×95×(1460*)	1	-	アイボルト有
A5		透光板	枚	(2000+100)×95×1620	1	-	3枚扉 下部カバー
B1	固定金具	金属板用	ヶ	H-125用	12	-	SUS301-CSP
C1	支柱	H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55
C2		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55
C3		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55
C4		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55
C5		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55
C6		H	kg	H-125×125×6.5×9×1900	1	44.8	SS400 HDZ55
D11	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×720	4	28.5	SS400 HDZ55
D12	ベースプレート	BPL	kg	PL-140×9×302.5	8	23.9	SS400 HDZ55
D21	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×345	16	45.2	SS400 HDZ55
D22	リブプレート	PL	kg	PL-116×9×247.5	16	32.5	SS400 HDZ55
D3	受けプレート	PL	kg	PL-60×6×177	5	2.5	SS400 HDZ55
D4	扉受け材	PL	kg	PL-80×9×2100	2	23.7	SS400 HDZ55
D5	扉受け材	PL	kg	PL-107×9×2100	2	31.8	SS400 HDZ55
D6	扉受け材	PL	kg	PL-109×9×2100	1	16.2	SS400 HDZ55
D7	受けプレート	PL	kg	PL-50×6×50	2	0.2	SS400 HDZ55
D8	ワイヤープレート	PL	kg	PL-100×12×100	3	2.8	SS400 HDZ55
E31	遮音板落下防止ワイヤー	本		φ10(7×19SS/0)×5540	1	-	JIS G 3550 B種
E32	遮音板落下防止ワイヤー(端部用)	本		φ6.3(7×19SS/0)×5540	4	-	JIS G 3550 B種準拠
E33	遮音板落下防止ワイヤー(端部用)	本		φ10(7×19SS/0)×4100	2	-	JIS G 3550 B種
E4	ワイヤー止め金具	枚		t=1.5	7	-	SUS301-CSP φ6.3・φ10用
F11	水切板	PL	kg	PL-168×1.6×(3396*)	1	7.2*	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.46-47 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F12		PL	kg	PL-168×1.6×(1340*)	1	2.8*	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.44-45 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F13		PL	kg	PL-168×1.6×(1315*)	1	2.8*	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.43-44 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F21	支柱前面水切板	PL	kg	PL-159×1.6×560	1	1.1	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.47 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F22		PL	kg	PL-164×1.6×570*	1	1.2*	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.46 発砲EPDM (t20×18)
F23		PL	kg	PL-159×1.6×342.5	1	0.7	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.45 発砲EPDM (t2×15)
F24		PL	kg	PL-164×1.6×754*	1	1.6*	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.44 発砲EPDM (t20×18)
F3	B、N、W		組	M10×70	13	-	穿孔式埋込ボルト(めっき)、ゆるみ止めナット(めっき)
F4	天井板	PL	kg	PL-128×1.6×1620	1	2.6	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.45-46 クロロプレンゴム5倍発砲 (t2×15)
F51	支柱前面プレート	PL	kg	PL-141×1.6×2140	1	3.8	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.46-47
F52		PL	kg	PL-175×1.6×2140	1	4.7	SGH400相当 高耐候性めっき鋼板 支柱No.44
F6	B、BUN、W		組	M8×30	16	-	ゆるみ止めブラインドナット
				合計	504.6*	kg	
	N、W		組	M30	32	-	SS400 HDZ35(ゆるみ止めN、1W)
《支柱落下防止装置》							
E1	支柱回転防止ワイヤー		m	φ8(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種
E2	支柱落下防止ワイヤー		m	φ18(7×19SS/0)	-	-	JIS G 3550 B種

※(*)内数字は非常駐車帯により変わる

訂正箇所

設計図面
56/56

支柱落下防止
装置 詳細図
HS-B(H≦
4m) A
HS-B(H≦
4m) A(夜)

誤

材 料 表									
(100m当り)									
番号	種別	寸法	単位	数量	単位質量	質量	材質	摘要	
1	支柱回転防止ワイヤ	φ12(6×19G/0)×50m	本	2	0.524kg/m	－	JIS G 3525	ナイロン被覆(透明)	
2	支柱落下防止ワイヤ	φ18(7×19G/0)×50m	本	2	1.32kg/m	－	JIS G 3550	ナイロン被覆(透明)	
3	PL	620×12×755	kg	2		89	SS400		
4	PL	118×19×715	kg	2		26	SS400		
5	PL	118×9×280.5	kg	16		38	SS400		
6	B,N	M22×170 ゆるみ止めナット	組	16		－	SS400	穿孔式埋込ボルト	
7		カブラー φ34×70	個	1		－	SUS304		
8	B	M8	個	2		－	SUS304	六角穴付止めボルト	
						153 kg			

正誤区分

正

材 料 表									
(100m当り)									
番号	種別	寸法	単位	数量	単位質量	質量	材質	摘要	
1	支柱回転防止ワイヤ	φ8(7×19SS/0)×50m	本	2	0.260kg/m	－	JIS G 3550 B種		
2	支柱落下防止ワイヤ	φ18(7×19SS/0)×50m	本	2	1.32kg/m	－	JIS G 3550 B種		
3	PL	620×12×755	kg	2		89	SS400		
4	PL	118×19×715	kg	2		26	SS400		
5	PL	118×9×280.5	kg	16		38	SS400		
6	B,N	M22×170 ゆるみ止めナット	組	16		－	SS400相当	穿孔式埋込ボルト	
7		カブラー φ34×70	個	1		－	SUS304		
8	B	M8	個	2		－	SUS304	六角穴付止めボルト	
						153 kg			