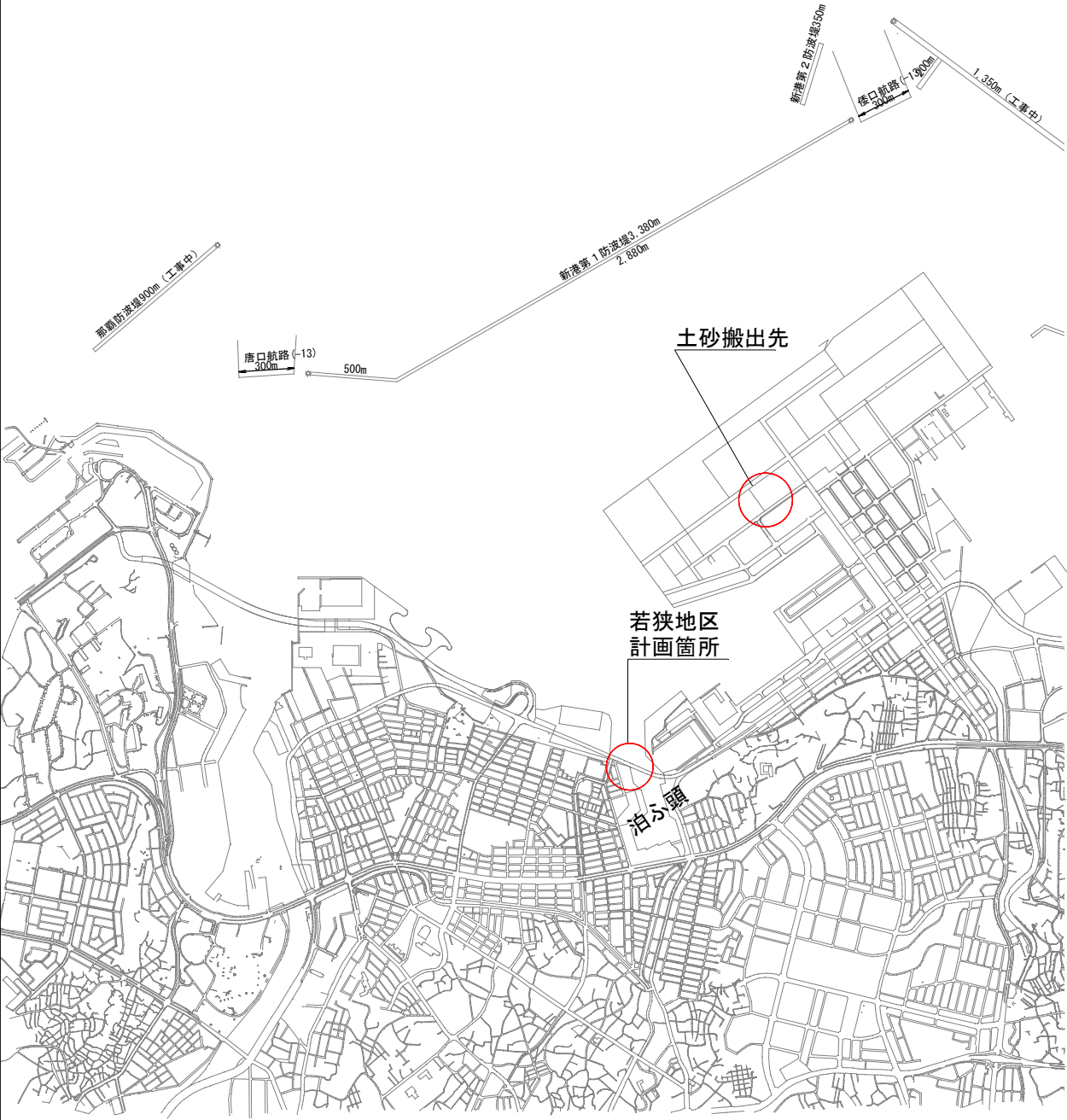


工事名：泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)

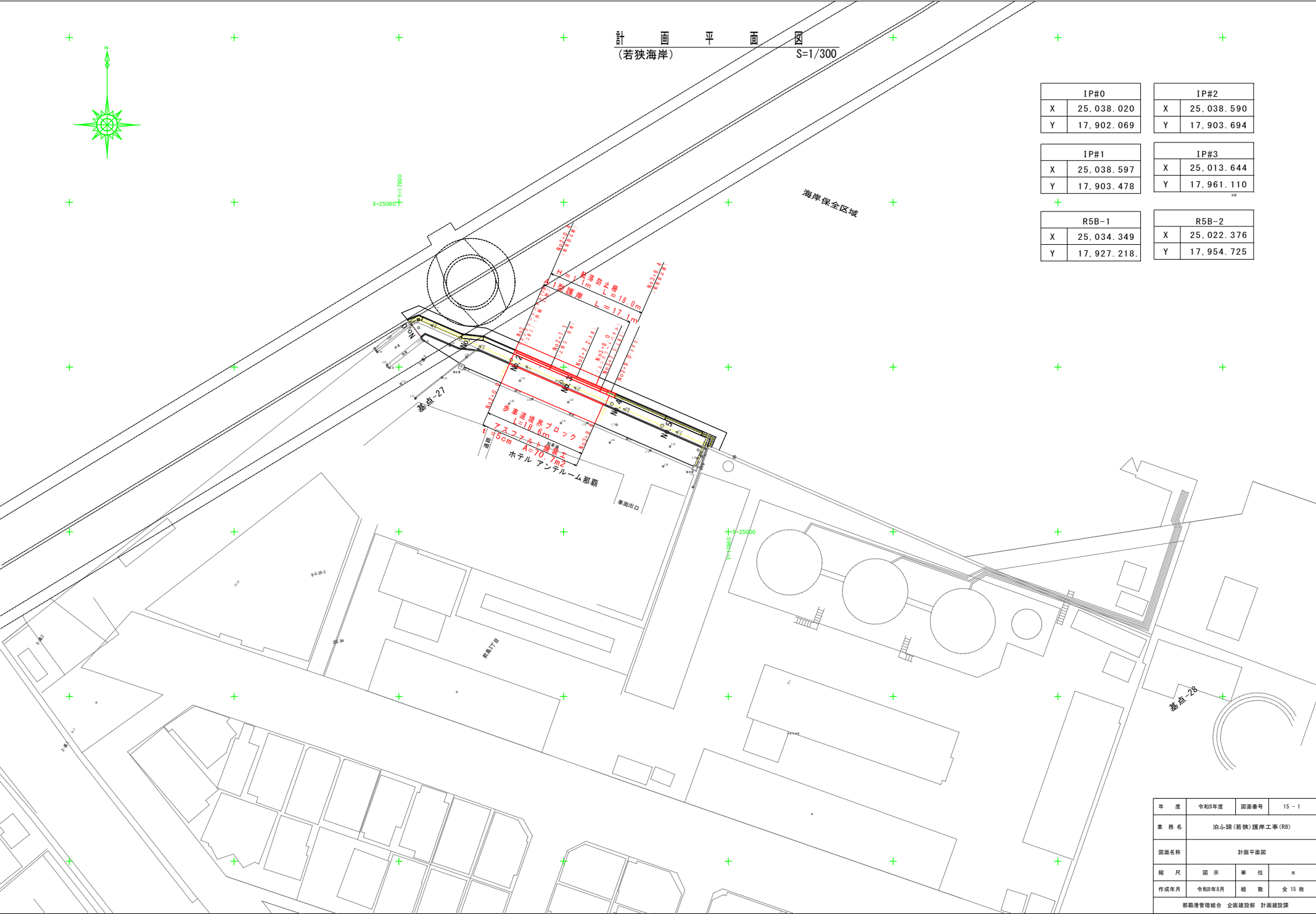
位置図



図面目録

若 狭 海 岸	
番号	図 面 名 称
15-1	平 面 図
15-2	縦 断 図
15-3	標準断面図
15-4	横 断 図
15-5	平 面 詳 細 図
15-6	上部エスパン割図
15-7	上部工配筋図
15-8	A型パネル構造図
15-9	端部パネル構造図
15-10	撤去・復旧平面図
15-11	撤去・復旧詳細図
15-12	汚濁防止膜平面図
15-13	矢板打設検討図
15-14	施工計画図
15-15	圧入機搬入計画図

年 度	令和8年度	図面番号	
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	位置図・図面目録		
縮 尺	-	単 位	m
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			



計 画 平 面 図
(若狭海岸) S=1/300

IP#0	
X	25, 038. 020
Y	17, 902. 069

IP#2	
X	25, 038. 590
Y	17, 903. 694

IP#1	
X	25, 038. 597
Y	17, 903. 478

IP#3	
X	25, 013. 644
Y	17, 961. 110

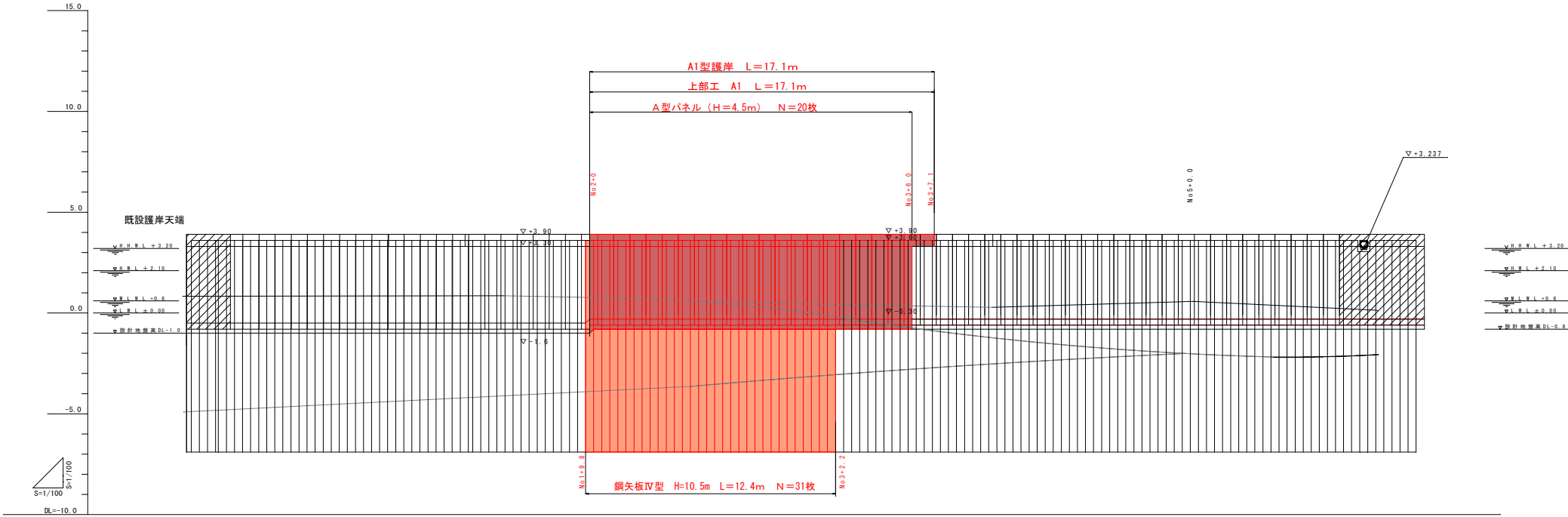
R5B-1	
X	25, 034. 349
Y	17, 927. 218.

R5B-2	
X	25, 022. 376
Y	17, 954. 725

年 度	令和8年度	図面番号	15 - 1
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	計画平面図		
縮 尺	図 示	単 位	m
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

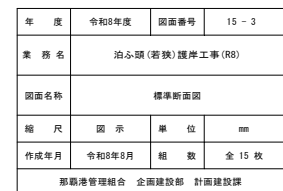
縦断図

(若狭海岸) S= 1/100



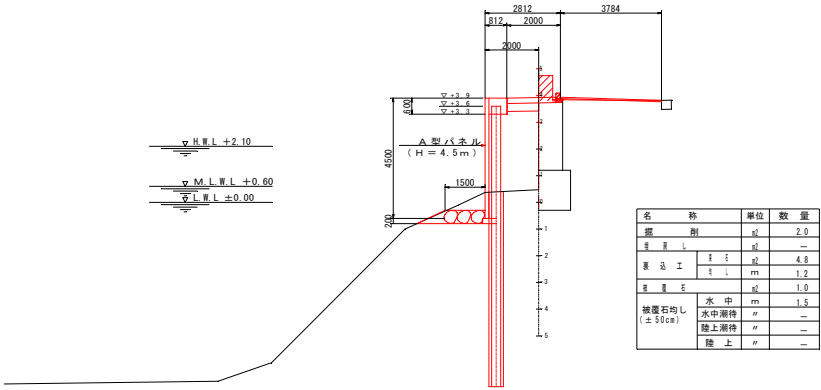
計画天端高		+3.90		+3.90		+3.90		+3.90		+3.90		+3.90
必要天端高		+3.50		+3.50		+3.50		+3.50		+3.50		+3.50
計画基礎高		-0.08		-0.08		-0.08		-0.08		-0.08		-0.08
現況天端高		+4.70		+4.70		+4.70		+4.70		+4.70		+4.70
追加距離		-0.00		-0.00		-0.00		-0.00		-0.00		-0.00
区間距離		-0.00		-10.00		-10.00		-10.00		-10.00		-10.00
測点		No.0		No.1		No.2		No.3		No.4		No.5

年度	令和8年度	図面番号	15 - 2
業務名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	縦断図		
縮尺	図示	単位	m
作成年月	令和8年8月	組数	全15枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

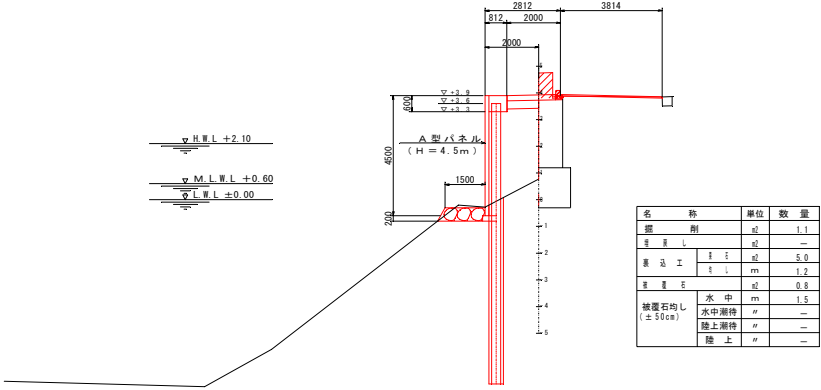


横断図
(若狭海岸) S=1/100

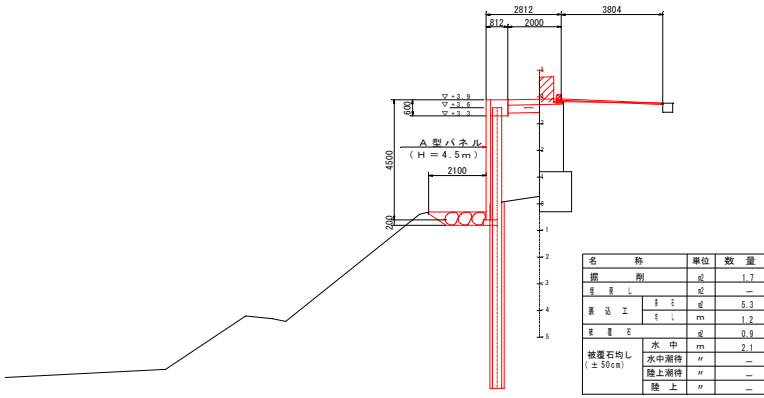
NO. 3



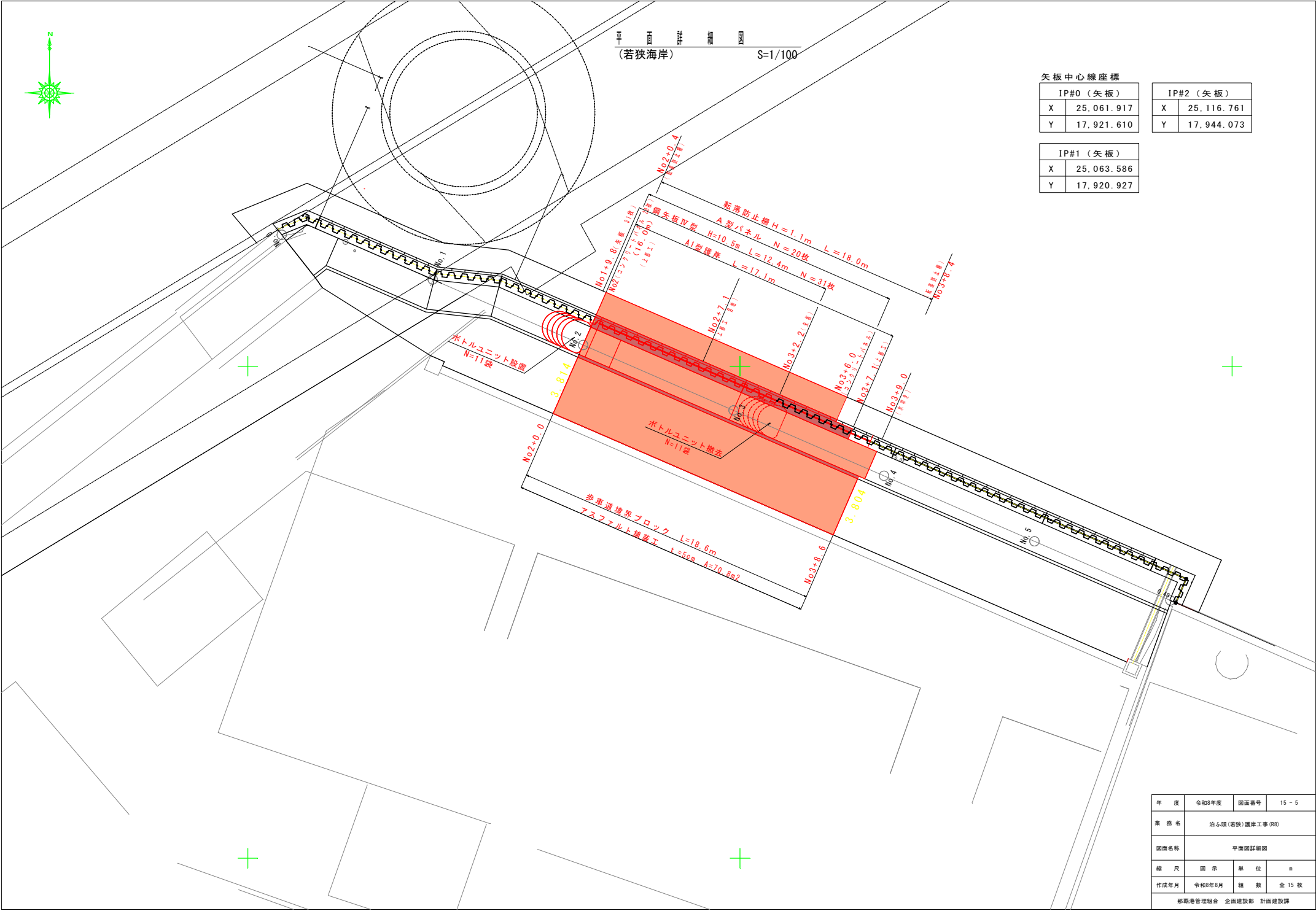
NO. 2



NO. 4 (NO. 3+7. 1)



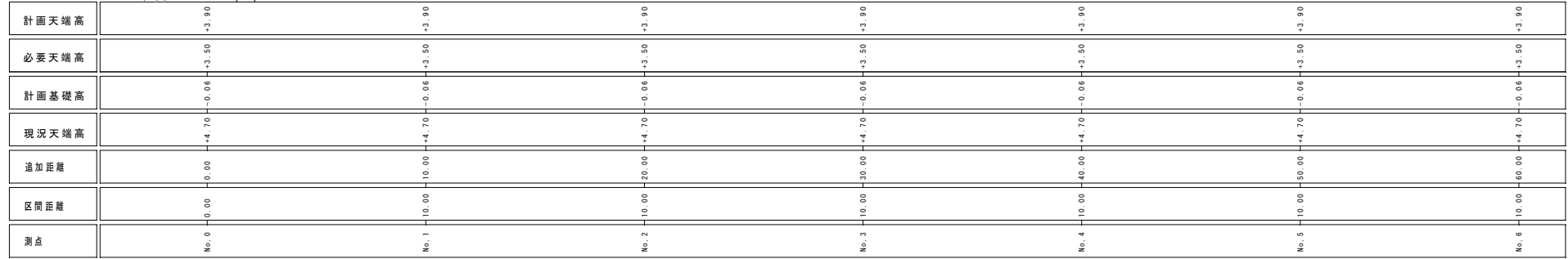
年度	令和8年度	図面番号	15 - 4
業務名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(RS)		
図面名称	横断面		
縮尺	図示	単位	mm
作成年月	令和8年8月	組数	全15枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			



矢板中心線座標	
IP#0 (矢板)	
X	25,061.917
Y	17,921.610
IP#1 (矢板)	
X	25,063.586
Y	17,920.927
IP#2 (矢板)	
X	25,116.761
Y	17,944.073

年度	令和8年度	図面番号	15 - 5
業務名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	平面図詳細図		
縮尺	図示	単位	m
作成年月	令和8年8月	組数	全15枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

(若狭海岸) $S=1/100$

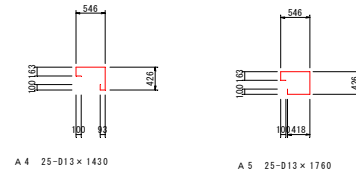
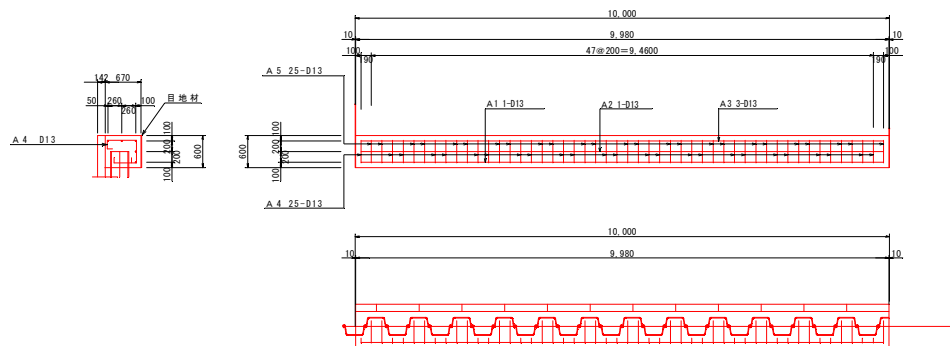


年 度	令和8年度	図面番号	15 - 6
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	上邸工事平面図		
縮 尺	図 示	単 位	m
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

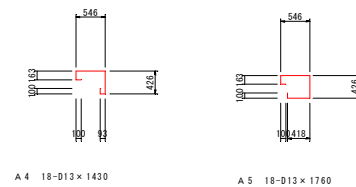
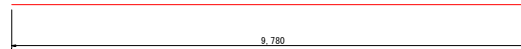
上部工配筋図

(若狭海岸) S=1/50

上部工 A 1 配筋図



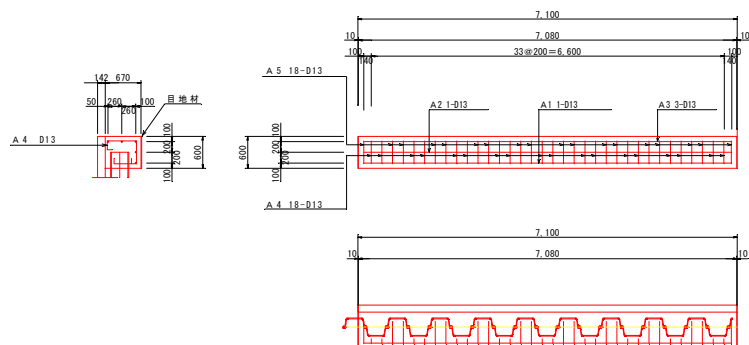
A 3 3-D13 x 9780
A 2 1-D13 x 9780
A 1 1-D13 x 9780



A 3 3-D13 x 6880
A 2 1-D13 x 6880
A 1 1-D13 x 6880

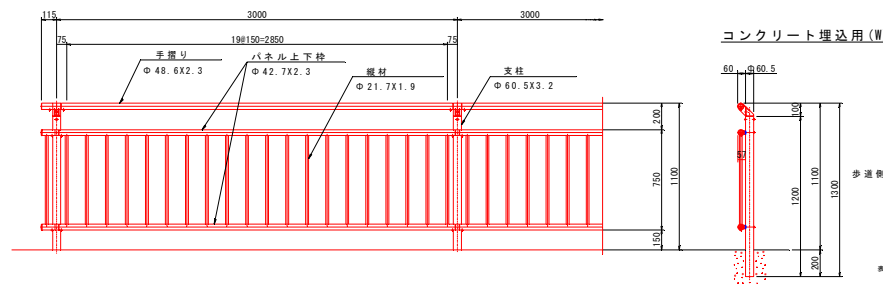


上部工 A 2 配筋図



転落防護柵詳細図

S=1/20

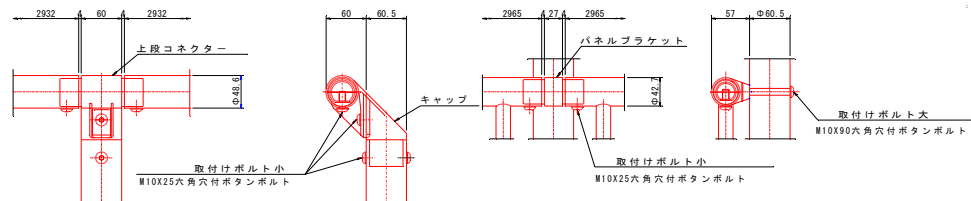


手摺り取付け部詳細

S=1/4

パネル取付け部詳細

S=1/4



コンクリート埋込用(W)

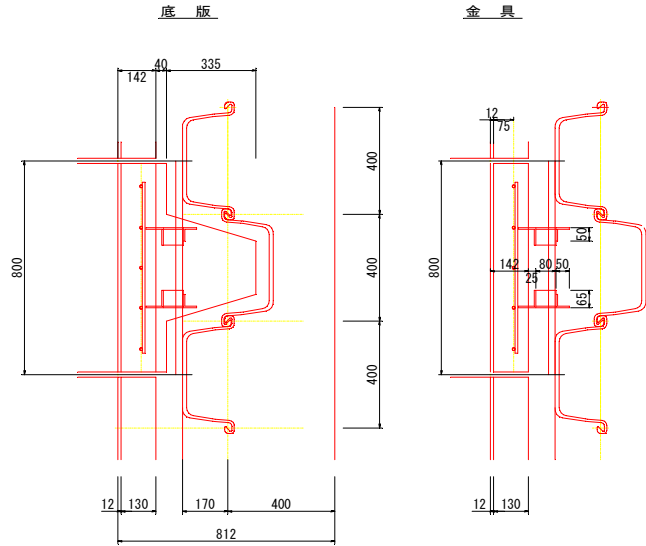
表面仕上：天板
..... HD255 (550g/m² 以上)
..... ビームパイプ HD240 (400g/m² 以上)
..... パネル HD240 (400g/m² 以上)
..... 支柱キャップ シルバー色塗装 (20μm)
..... (上段コネクター用)
..... 下段コネクター シルバー色塗装 (20μm)

歩道側

歩道側

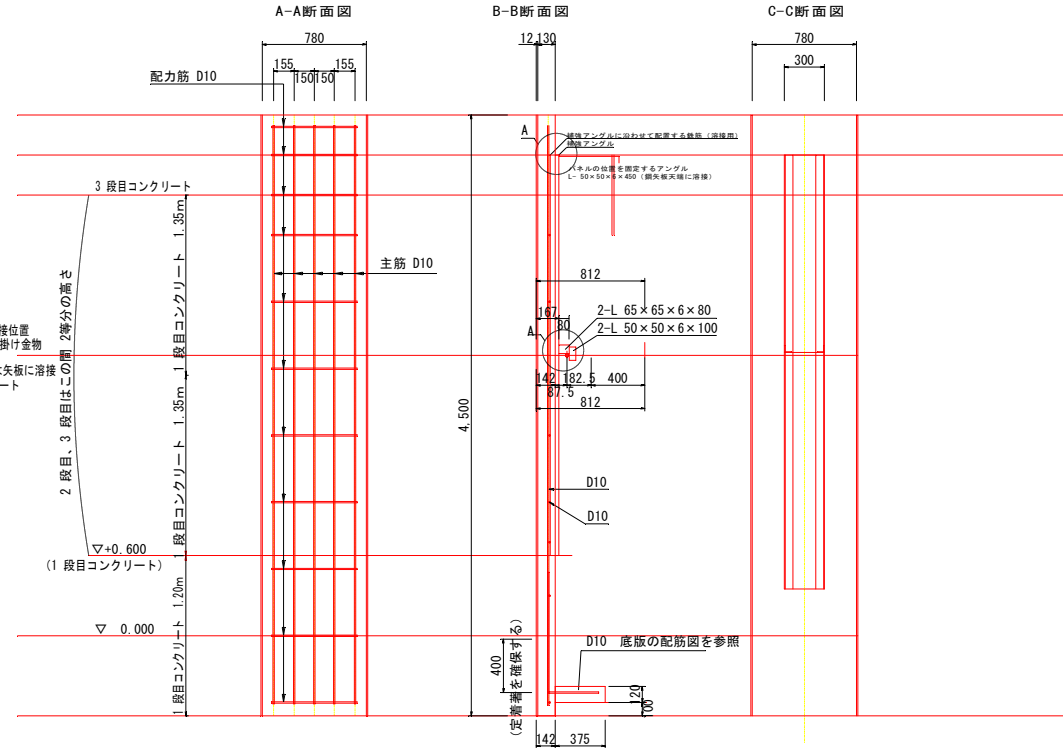
年度	令和8年度	図面番号	15 - 7
業務名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	上部工配筋図		
縮尺	図示	単位	mm
作成年月	令和8年8月	組数	全15枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

A型パネル詳細図

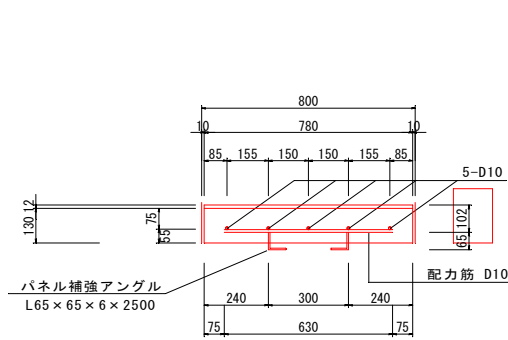


A 型 パネル 構造 図

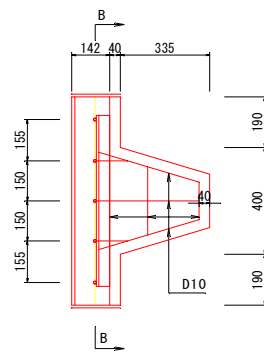
(若狭海岸)



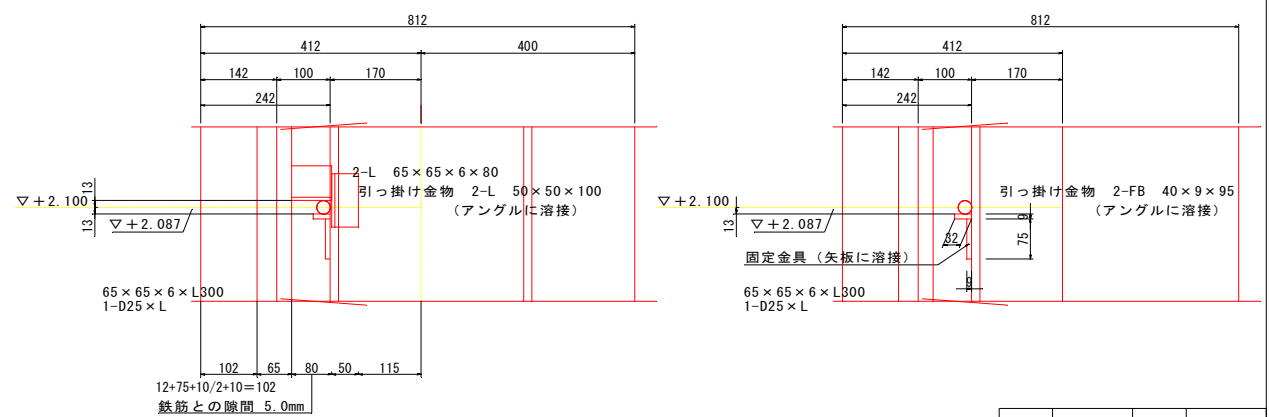
パネル標準部配筋



底版部配筋



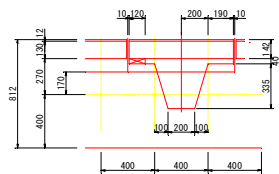
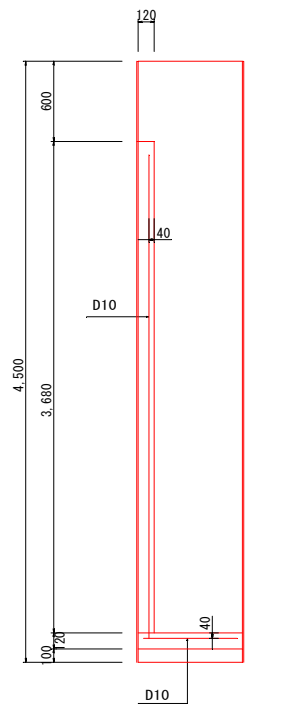
A部詳細図



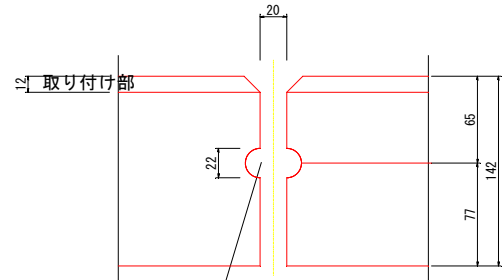
年 度	令和8年度	図面番号	15 - 8
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	A 型パネル構造図		
縮 尺	図 示	単 位	mm
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

端 部 パ ネ ル 構 造 図
(若狭海岸) S = 1/20

起点側端部壁



目地詳細 (参考寸法)



以下メーカー仕様
目地にはコンクリートの
逸脱防止の塩ビ管を設置する

名 称	体 積 (m3)	重 量 (kg)
A型パネル	0.458	1,136
B型パネル	0.521	1,335
B1型パネル	0.394	985
B2型パネル	0.577	1,443
B3型パネル	0.438	1,095
B4型パネル	0.681	1,703
底 版 A	0.016	39
底 版 B	0.016	39
底 版 B1	0.015	39
底 版 B2	0.016	39
底 版 B3	0.015	39
底 版 B4	0.017	39
端部 (起点)	0.019	47
端部 (終点1)	0.019	47
端部 (終点2)	0.018	44

年 度	令和8年度	図面番号	15 - 9
業 務 名	泊ふ頭 (若狭) 護岸工事 (R8)		
図面名称	端部パネル構造図		
縮 尺	図 示	単 位	mm
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

撤去・復旧平面図

(若狭海岸)

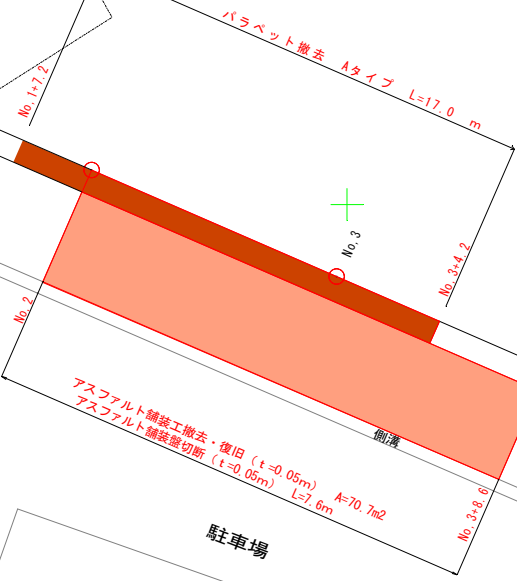
8=1/100



歩道

駐車場

排水溝



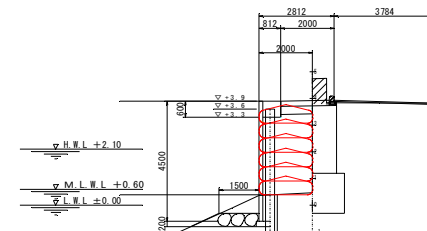
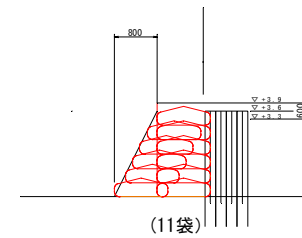
年 度	令和8年度	図面番号	15 - 10
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	撤去・復旧平面図		
縮 尺	図 示	単 位	m
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

$$S = 1/50$$

The diagram illustrates a cross-section of a bridge or embankment structure. Key features include:

- Elevations:**
 - H.W.L +2.10
 - M.L.W.L +0.60
 - L.W.L ±0.00
- Dimensions:**
 - Total width at top: 2,000
 - Distance from centerline to left edge: 812
 - Distance from centerline to right edge: 2,000
 - Height of structure: 4,000
 - Width of base: 1,500
 - Width of concrete removal area: 900
 - Width of asphalt removal area: 2,000
- Structural Elements:**
 - A型パネル (H = 4.5m)
 - 護岸コンクリート撤去 (A=0.58±2)
 - アスファルト撤去 (t=5cm)
- Other Labels:** B, 1, 2, 3, 4, 5 (vertical axis labels).

NO. 3+2.0 (No2に設置)



年 度	令和8年度	図面番号	15 - 11
業 務 名	泊心頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	撤去・復旧詳細図		
縮 尺	図 示	単 位	mm
作成年月	令和8年8月	縮 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

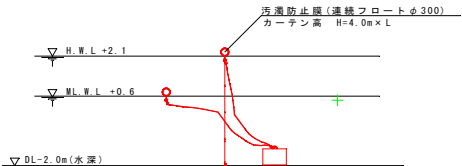
汚濁防止膜平面図
(若狭海岸)

S=1/300

Y=7800
X=25060

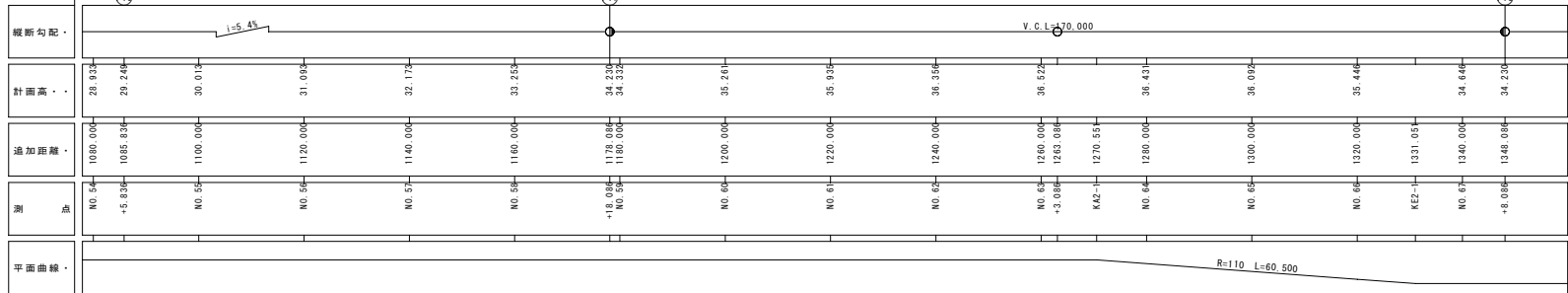
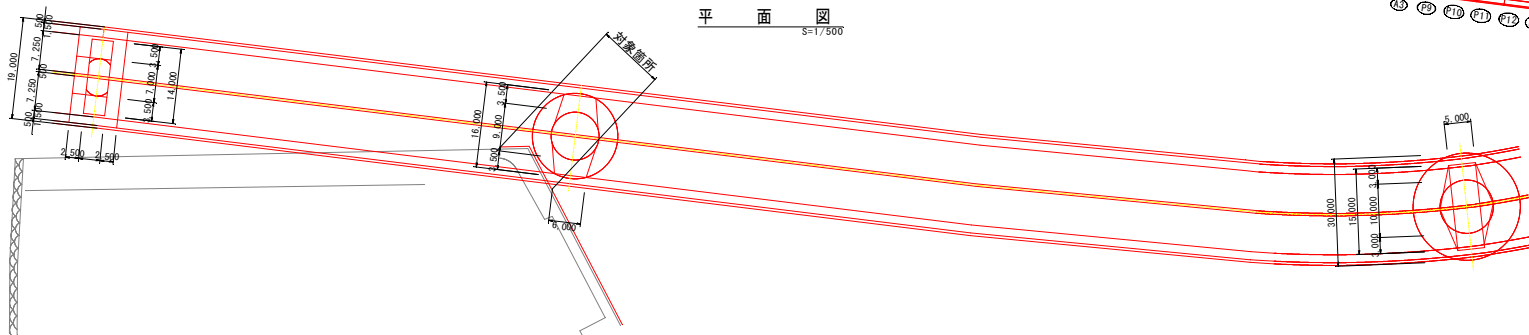
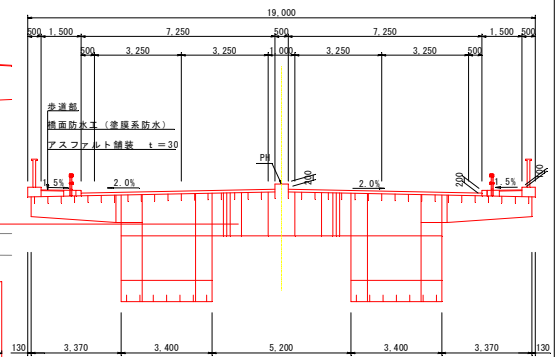
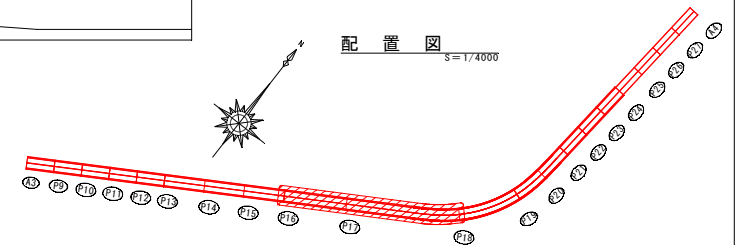
汚濁防止膜 H=4.0m L=40.0m

汚濁防止膜断面図
S=1/100



年 度	令和8年度	図面番号	15 - 12
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	汚濁防止膜平面図		
縮 尺	図 示	単 位	m
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

(P 1 6 - P 1 8)

$$S=1/500$$

$$S=1/500$$
 $\delta = 1/100$ 
$$S = 1/4000$$


年 度	令和8年度	図面番号	15 - 13
業 務 名	泊心頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	鋼矢板打設検封図		
縮 尺	図 示	単 位	mm
作成年月	令和8年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

施 工 計 画

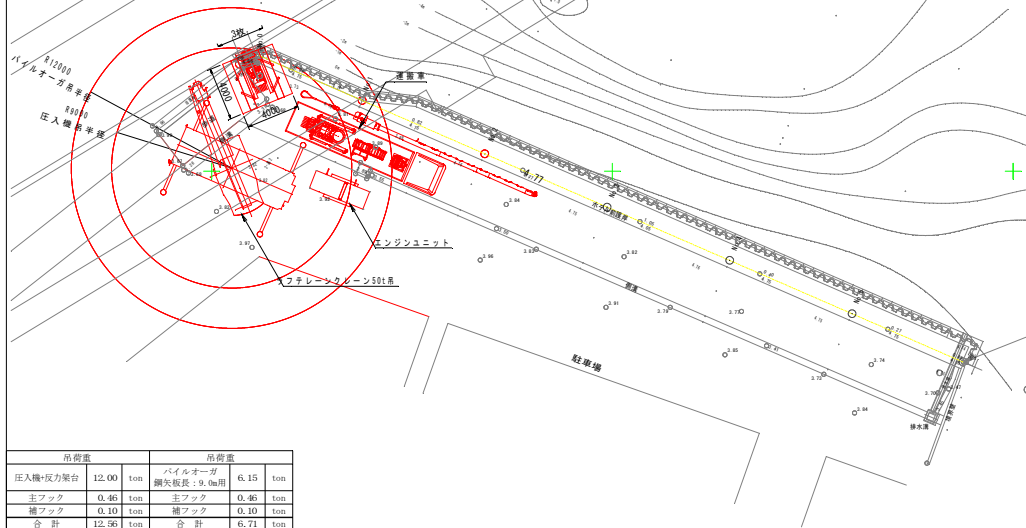
機械配置図

1. 圧入機を設置
 2. 鋼矢板を圧入(3枚)
- ※圧入機設置のための平場の確保(幅4.0m×長さ4.0m)

矢板打設工施工図(1)

(若狭海岸)

S1/200



吊荷重		吊荷重	
圧入機+反力架台	12.00 ton	バイルオーガ	6.15 ton
主フック	0.46 ton	鋼矢板長+9.0m用	
横フック	0.10 ton	主フック	0.46 ton
合 計	12.56 ton	横フック	0.10 ton
ラフテレーンクレーン50t吊能力		ラフテレーンクレーン50t吊能力	
アウトリガ幅	7.40 m	アウトリガ幅	7.40 m
ブーム長	16.00 m	ブーム長	34.90 m
作業半径	9.00 m	作業半径	12.00 m
定格総重量	15.00 ton	定格総重量	7.50 ton
吊荷重/能力	83.73 %	吊荷重/能力	86.03 %

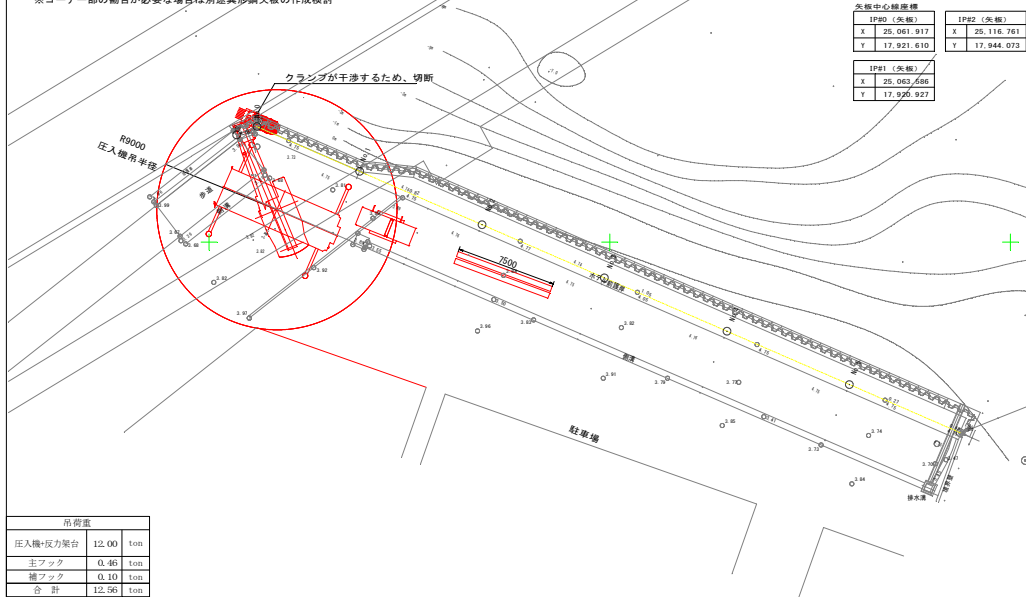
機械配置図

2. コーナー先の鋼矢板2枚を圧入後、圧入機を吊り移し
- ※コーナー部の動合が必要な場合は別途異形鋼矢板の作成検討

矢板打設工施工図(2)

(若狭海岸)

S1/200



矢板中心座標		1P22 (矢板)	
1P20 (矢板)		X	25,061.917
X	25,061.917	X	25,116.761
Y	17,921.610	Y	17,944.073
1P21 (矢板)		X	25,063.686
X	25,063.686	Y	17,950.927
Y	17,950.927		

吊荷重	
圧入機+反力架台	12.00 ton
主フック	0.46 ton
横フック	0.10 ton
合 計	12.56 ton
ラフテレーンクレーン50t吊能力	
アウトリガ幅	7.40 m
ブーム長	16.00 m
作業半径	9.00 m
定格総重量	15.00 ton
吊荷重/能力	83.73 %

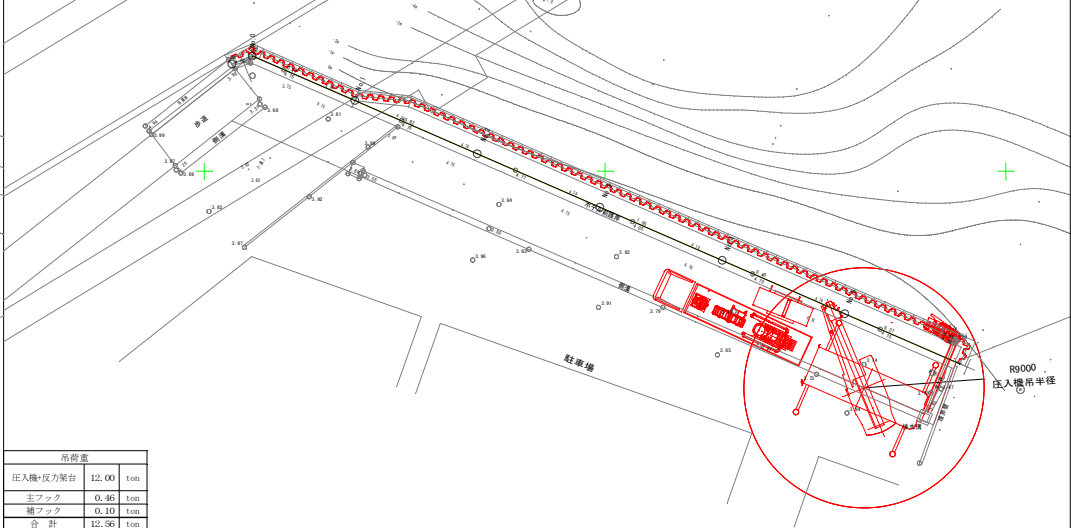
機械配置図

3. 終点部で機械一式を撤去(半日程度)

矢板打設工施工図(3)

(若狭海岸)

S1/200



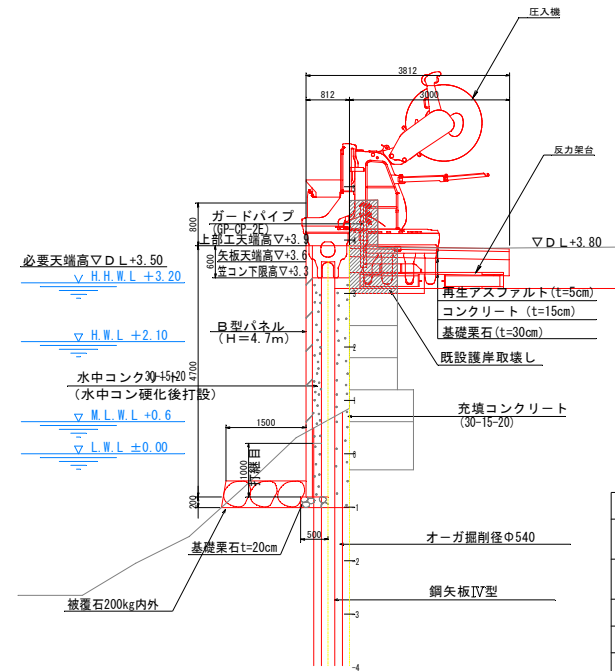
吊荷重	
圧入機+反力架台	12.00 ton
主フック	0.46 ton
横フック	0.10 ton
合 計	12.56 ton
ラフテレーンクレーン50t吊能力	
アウトリガ幅	7.40 m
ブーム長	16.00 m
作業半径	9.00 m
定格総重量	15.00 ton
吊荷重/能力	83.73 %

初期圧入イメージ図

矢板初期打設工施工図

(若狭海岸)

S1/200

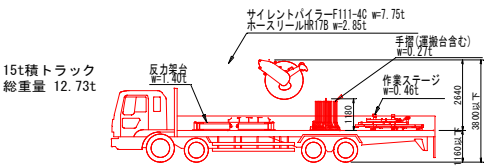


年 度	令和4年度	図面番号	15 - 14
業 務 名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	施工計画		
縮 尺	図 示	単 位	mm
作成年月	令和5年8月	組 数	全 15 枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			

圧入機運搬計画

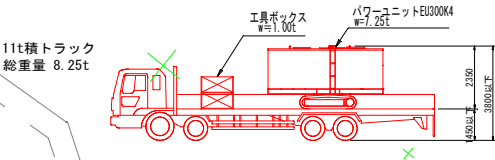
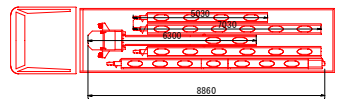
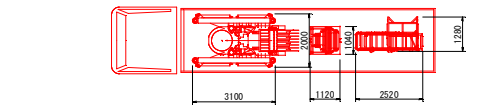
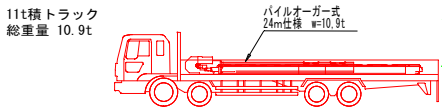
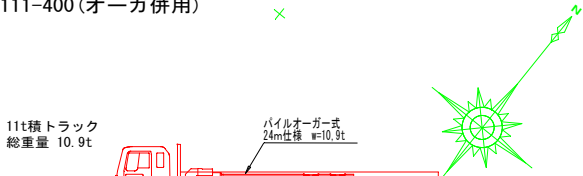
S=1/2000

運搬車荷姿図 F111-400(オーガ併用)



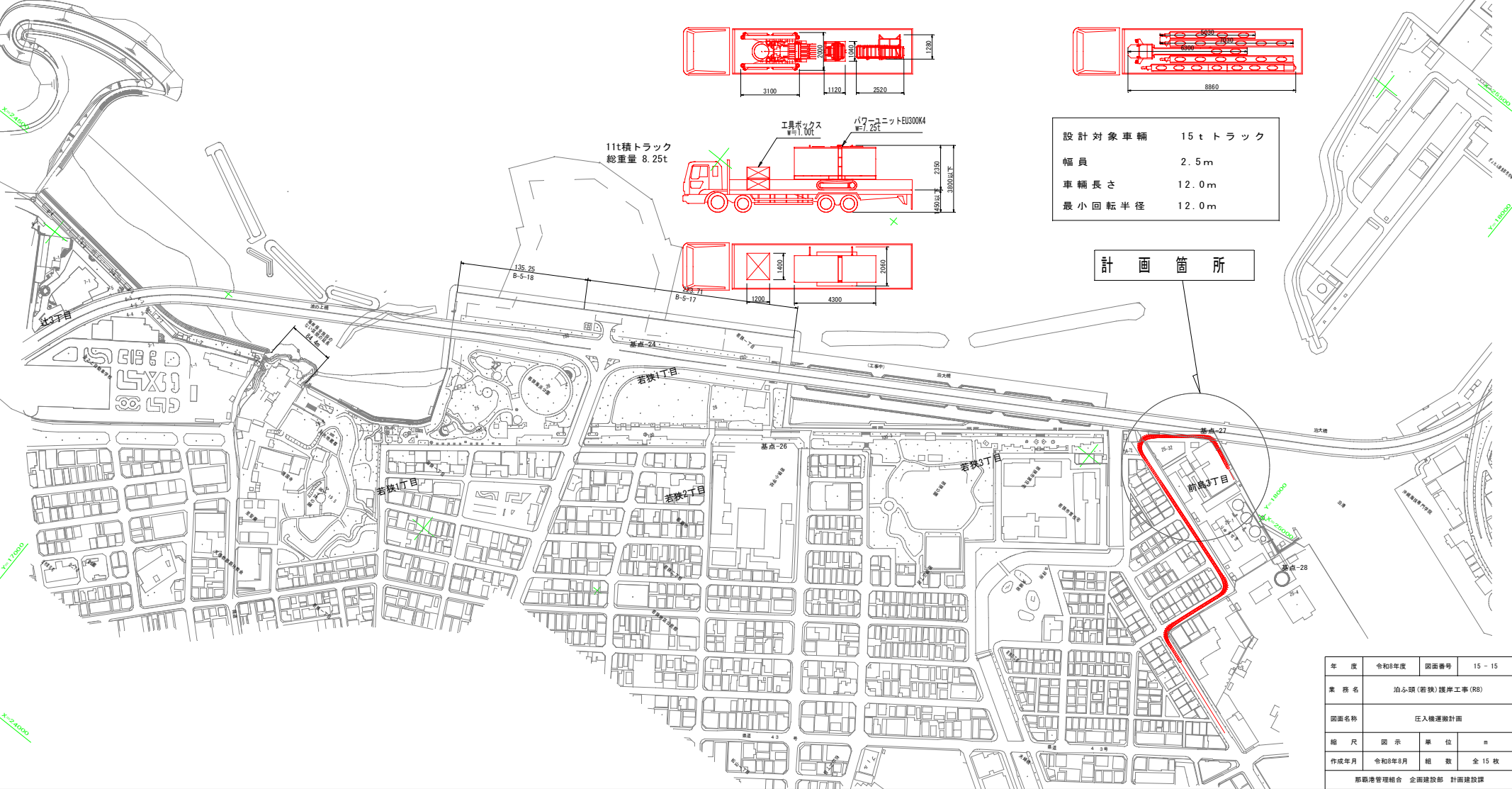
X=11000
X=25000

X



設計対象車両	15 t トラック
幅員	2.5 m
車輛長さ	12.0 m
最小回転半径	12.0 m

計画箇所



年度	令和8年度	図面番号	15 - 15
業務名	泊ふ頭(若狭)護岸工事(R8)		
図面名称	圧入機運搬計画		
縮尺	図示	単位	m
作成年月	令和8年8月	組数	全15枚
那覇港管理組合 企画建設部 計画建設課			