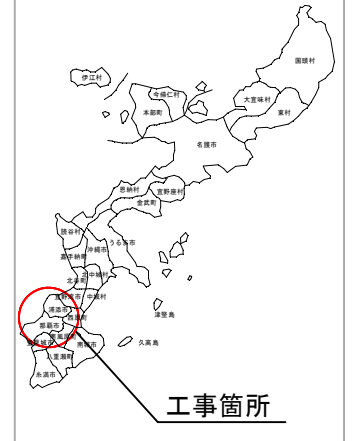


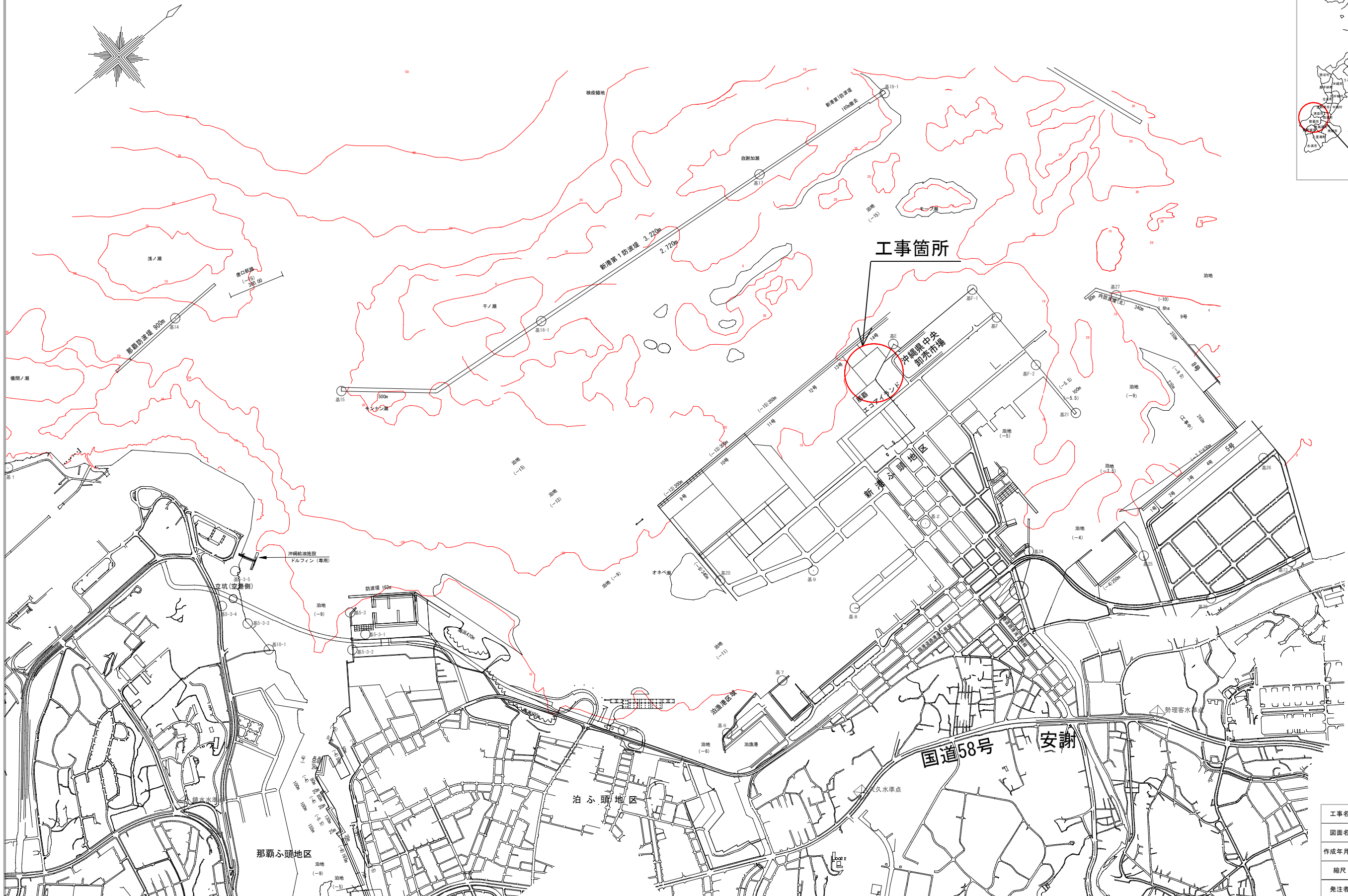
位置図

S=1/10,000

位置図



工事箇所



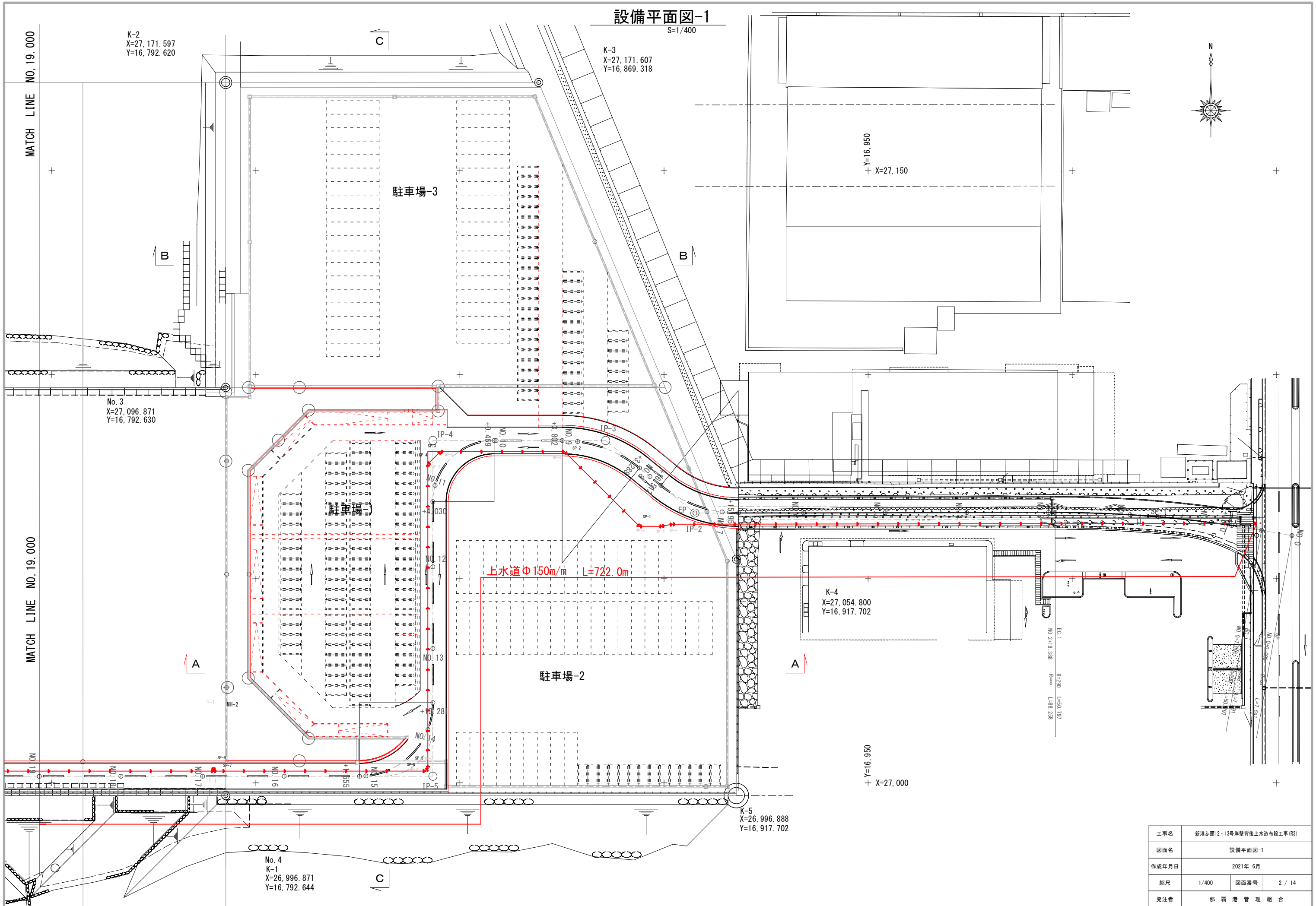
潮位 (単位: m)

| | |
|---------|--------|
| 球分体 | +4.114 |
| 既往最高潮位 | +2.721 |
| 展望平均満潮位 | +2.21 |
| 平均潮位 | +1.27 |
| 展望平均干潮位 | +0.12 |
| 工所用基準面 | ±0.000 |
| 既往最低潮位 | -0.389 |
| 検潮所基準面 | -1.339 |

※ 統計期間=1998~2002
(気象庁那覇検潮所)

| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 位置図 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/10,000 | 図面番号 | 1 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

設備平面図-1
S=1/400



K-2
X=27,171.597
Y=16,792.620

K-3
X=27,171.607
Y=16,869.318

Y=16,950
X=27,150

No. 3
X=27,096.871
Y=16,792.630

K-4
X=27,054.800
Y=16,917.702

MATCH LINE NO. 19.000

MATCH LINE NO. 19.000

上水道φ150m/m L=722.0m

Y=16,950
X=27,000

K-5
X=26,996.888
Y=16,917.702

No. 4
K-1
X=26,996.871
Y=16,792.644

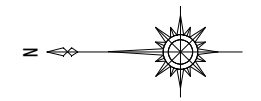
| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 設備平面図-1 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/400 | 図面番号 | 2 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

設備平面図-2

S=1/400

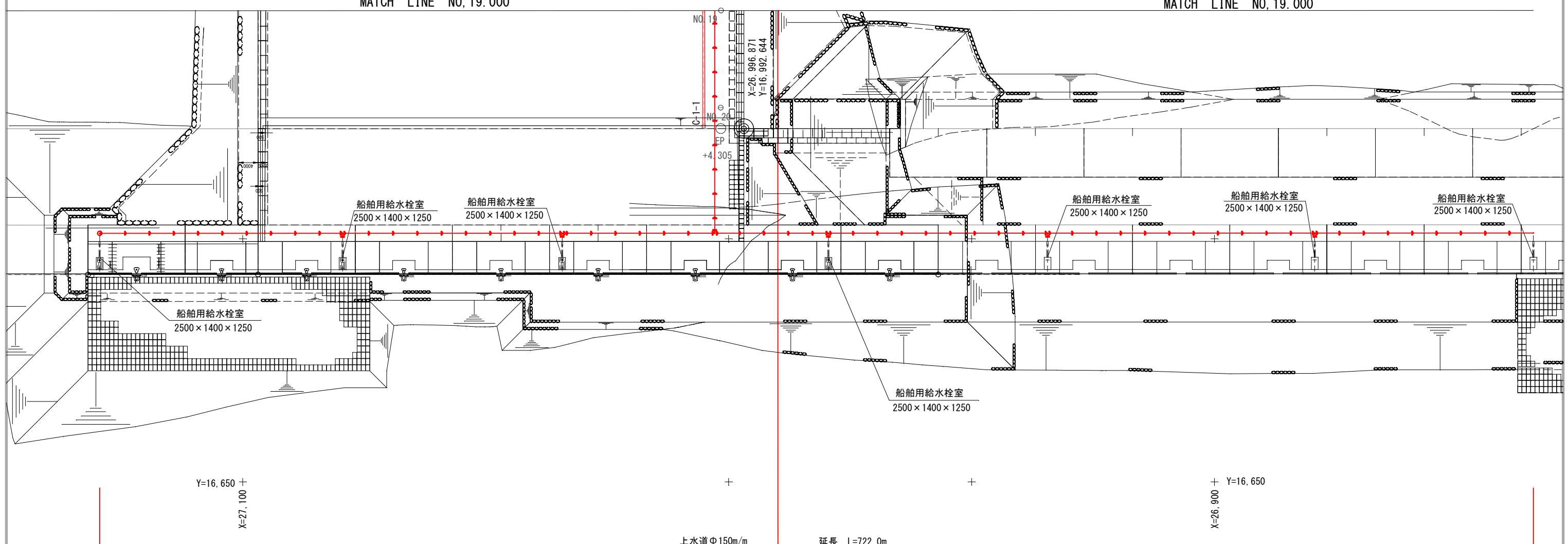
Y=16,800 +
X=27,100 +

+ Y=16,800
X=26,900 +



MATCH LINE NO.19.000

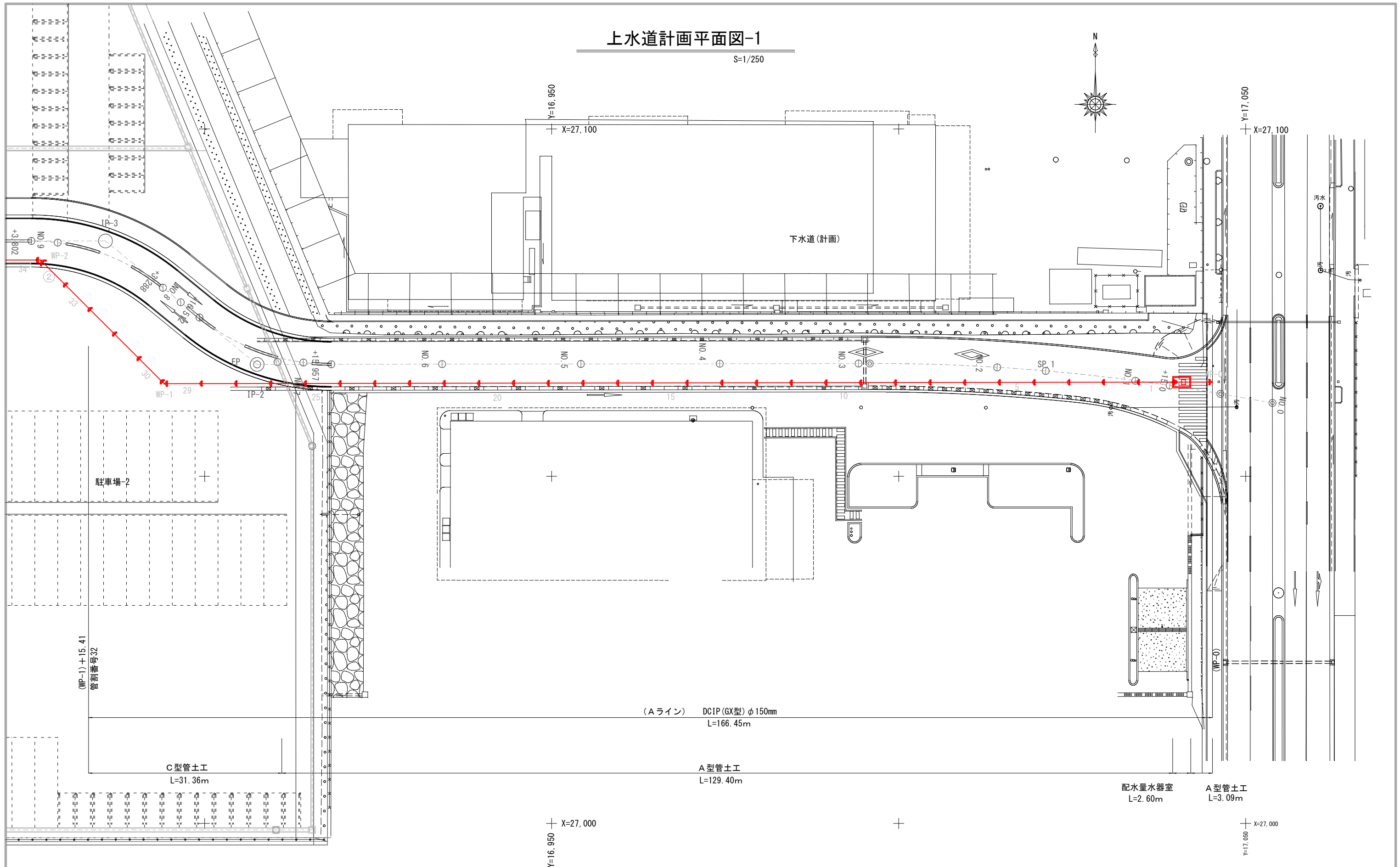
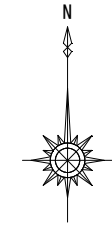
MATCH LINE NO.19.000



| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 設備平面図-2 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/400 | 図面番号 | 3 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

上水道計画平面図-1

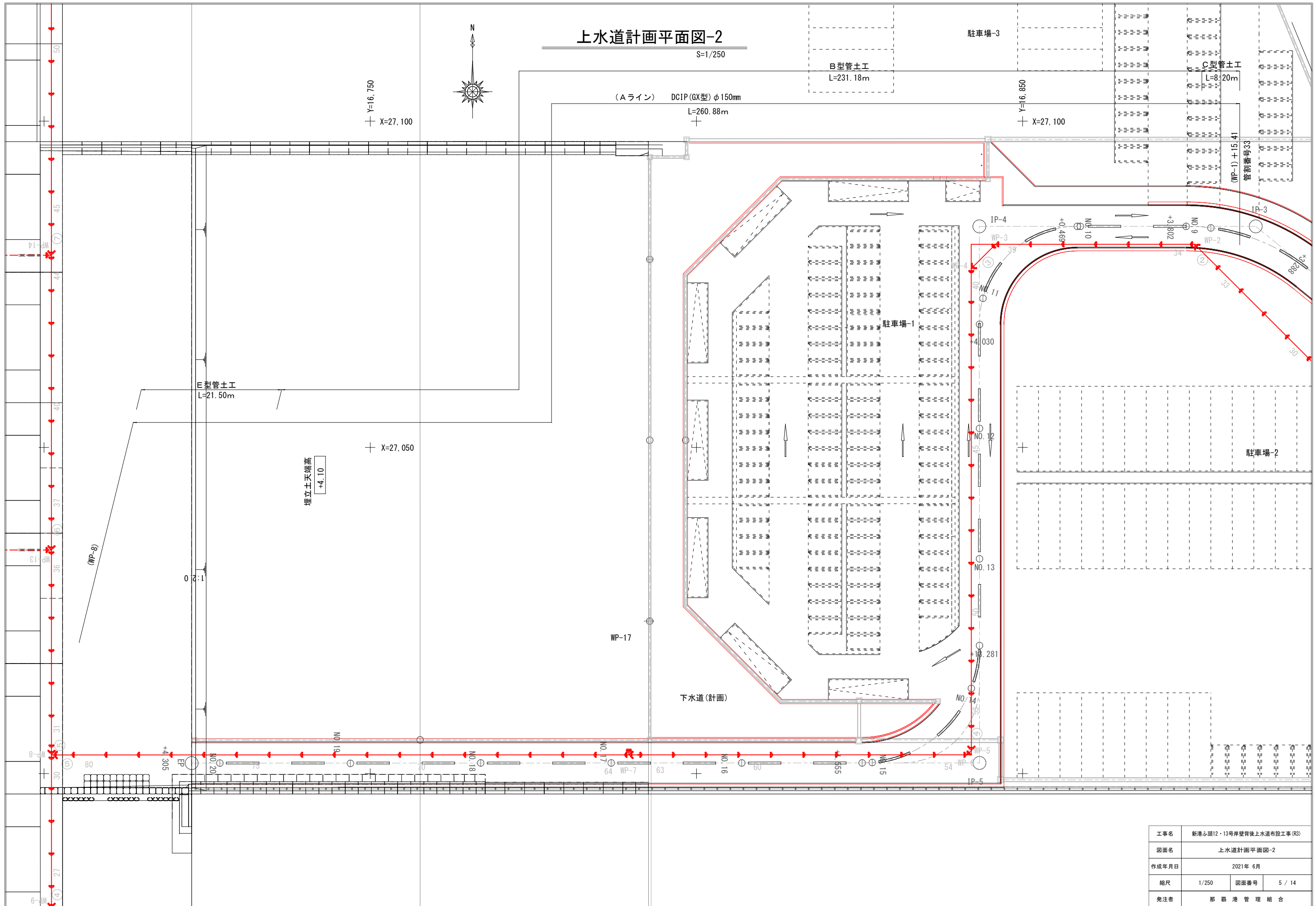
S=1/250



| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道計画平面図-1 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/250 | 図面番号 | 4 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

上水道計画平面図-2

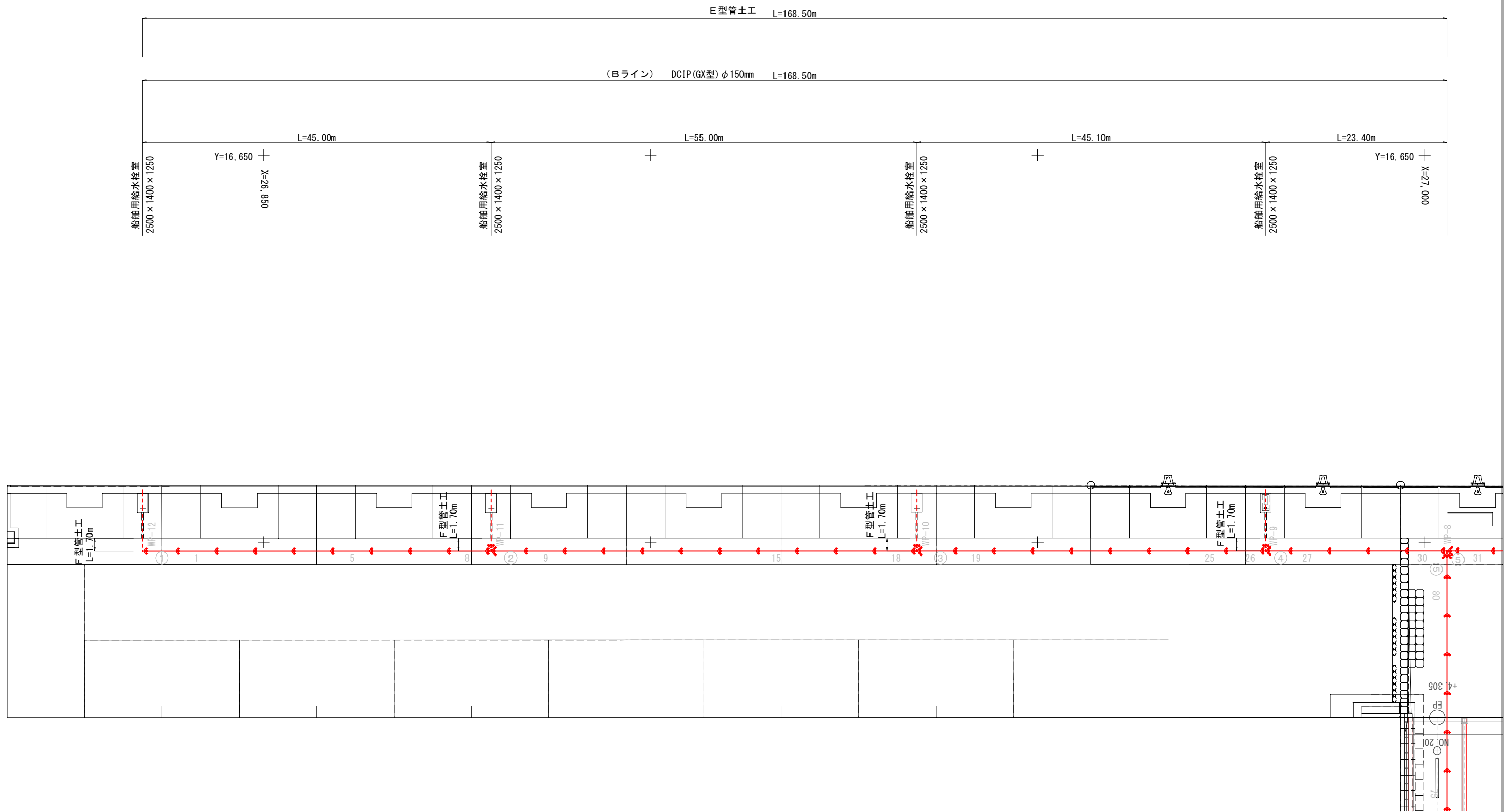
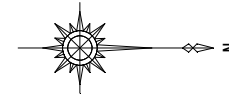
S=1/250



| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道計画平面図-2 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/250 | 図面番号 | 5 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

上水道計画平面図-3

S=1/250

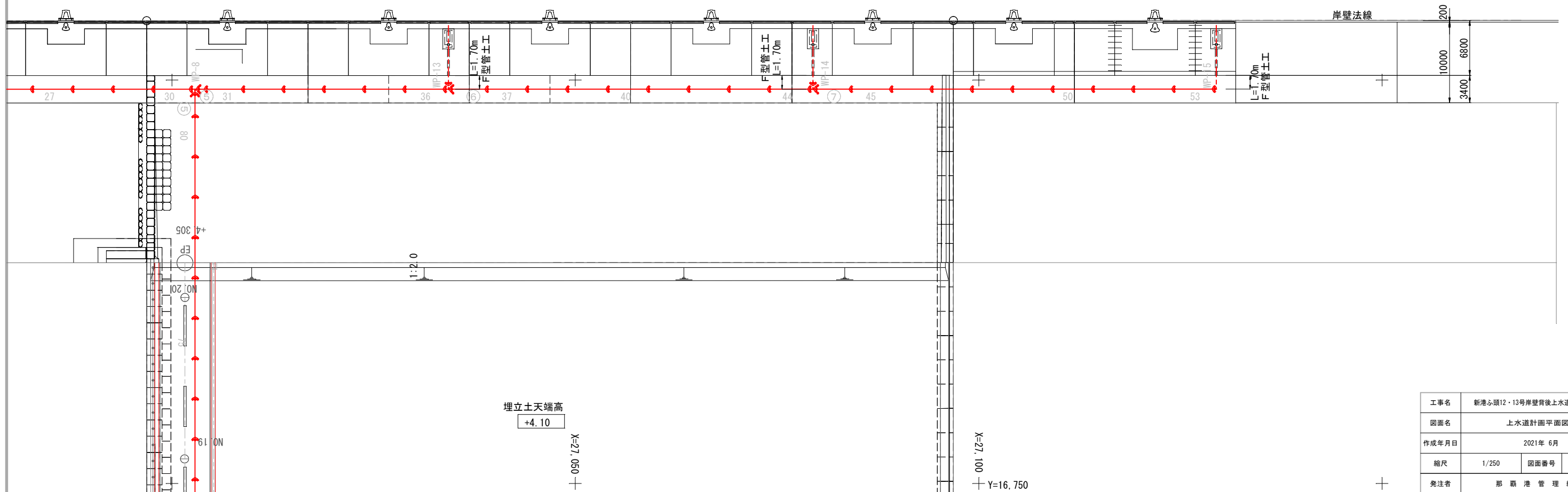
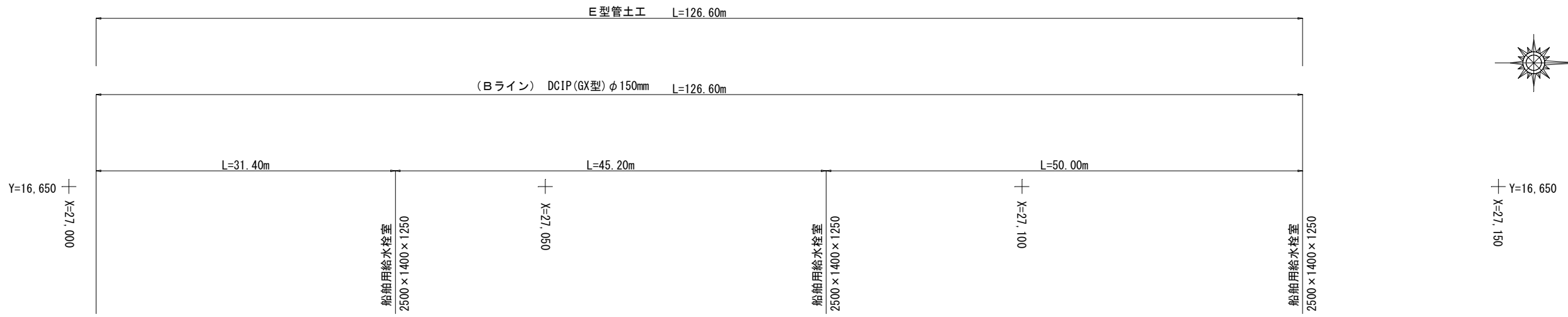
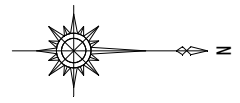


| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道計画平面図-3 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/400 | 図面番号 | 6 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

Y=16,750

上水道計画平面図-4

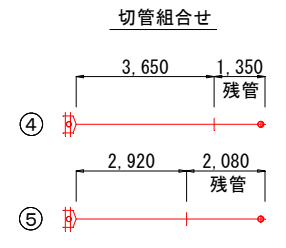
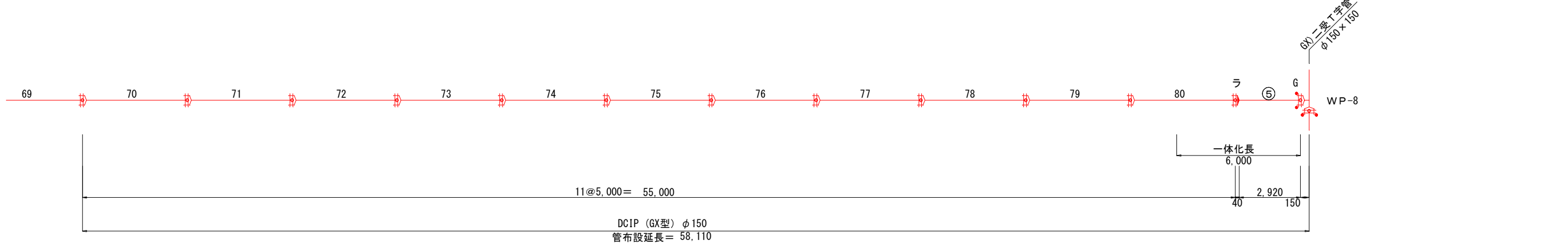
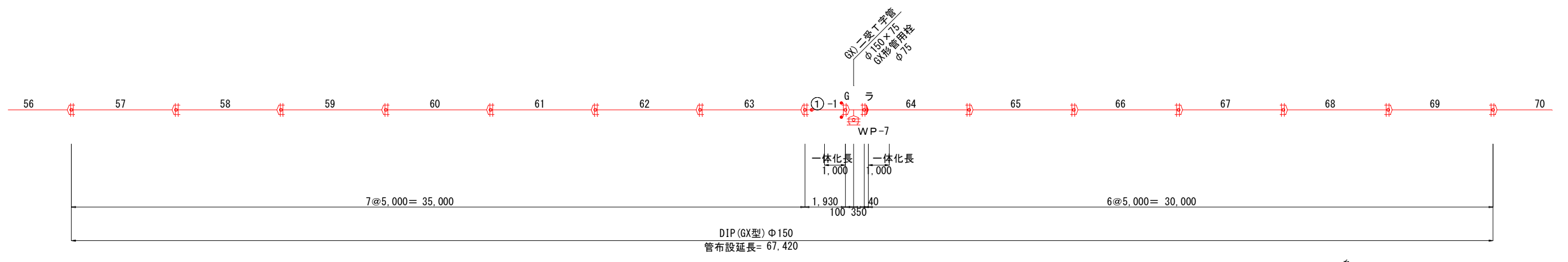
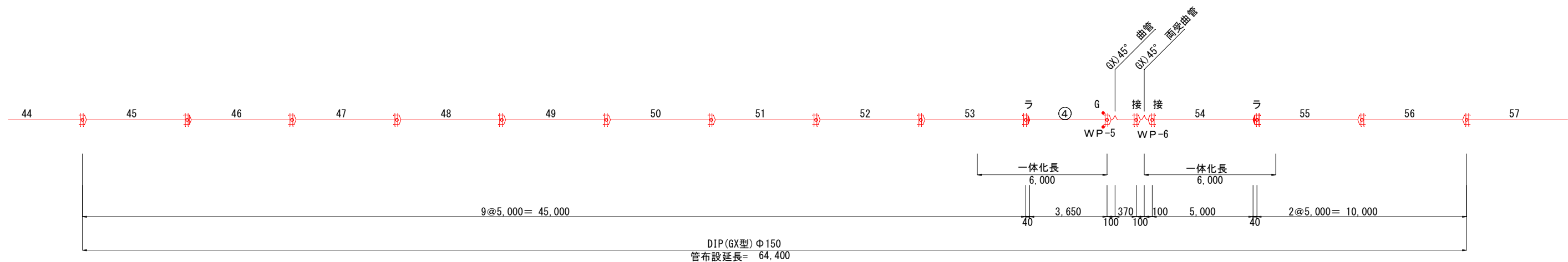
S=1/250



| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道計画平面図-4 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/250 | 図面番号 | 7 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

上水道管割図-2

(Aライン) NO SCALE

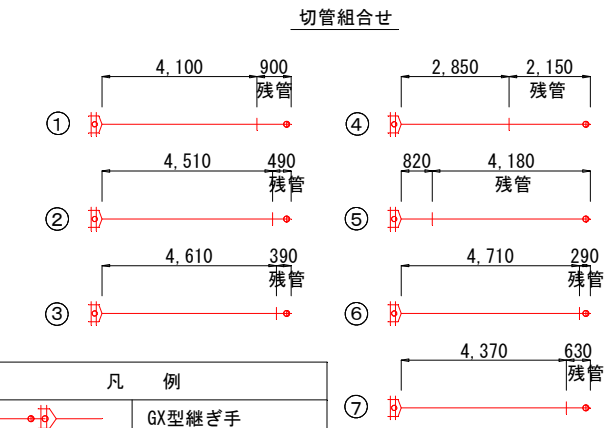
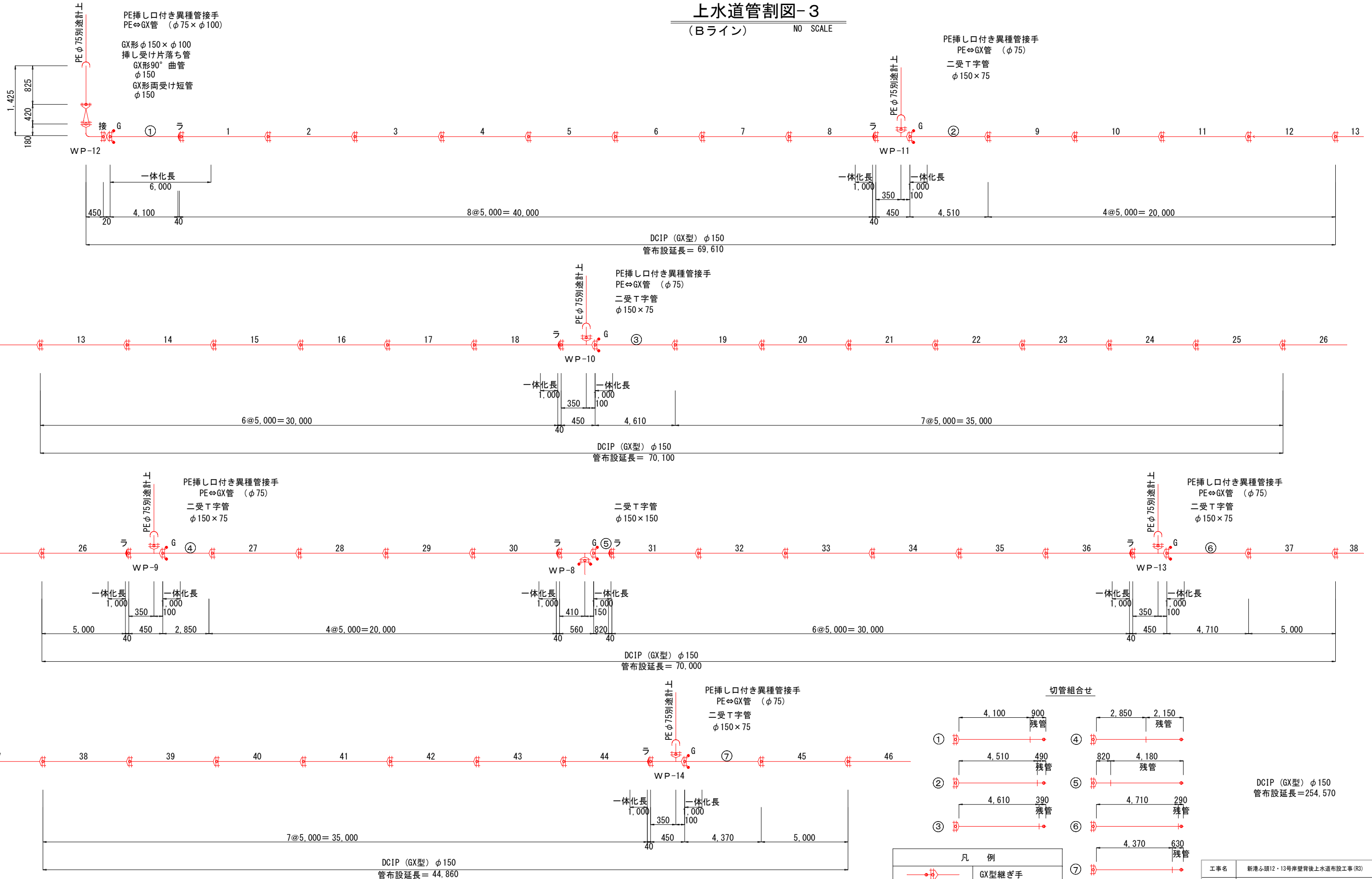


DCIP (GX型) φ150
 管布設延長=189,930
 合計延長=427,330

| 凡 例 | |
|-----|----------------|
| | GX型継ぎ手 |
| | GX型継ぎ手 (ライン使用) |
| | G-LINK使用 |
| | GX型挿し口 (乙切管) |

| | | | |
|-------|---------------------------|------|--------|
| 工事名 | 新港ふ頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道管割図-2(Aライン) | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | NO SCALE | 図面番号 | 9 / 14 |
| 発注者 | 那 覇 港 管 理 組 合 | | |

上水道管割図-3 (Bライン) NO SCALE

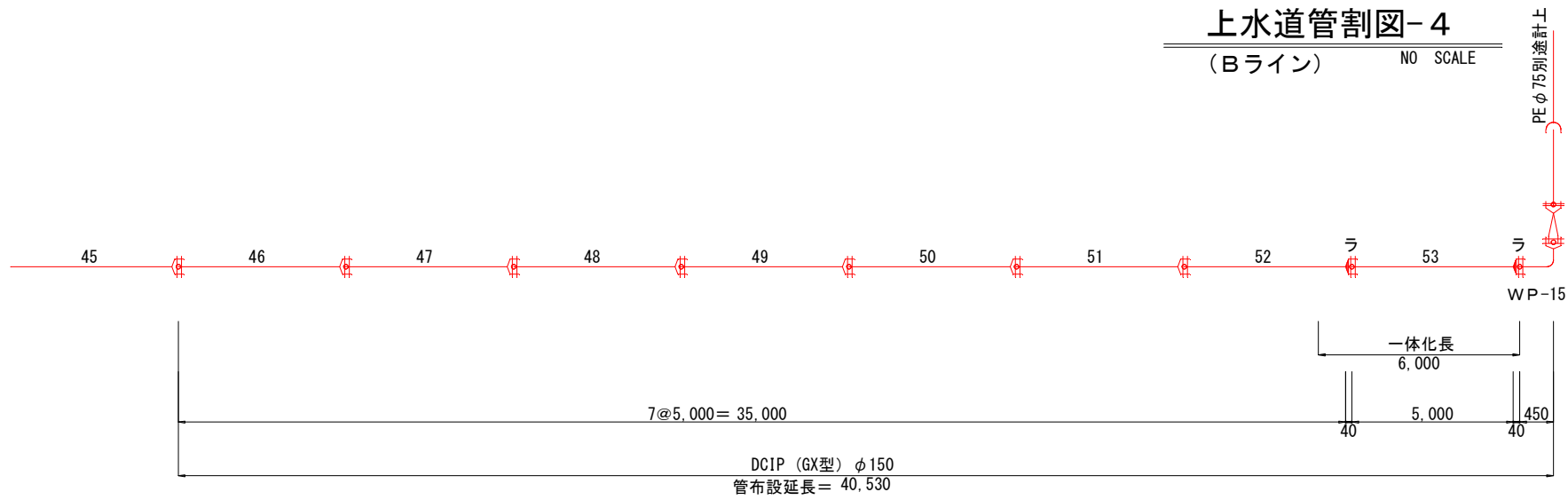


凡例

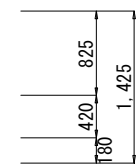
| | |
|--|----------------|
| | GX型継ぎ手 |
| | GX型継ぎ手 (ライン使用) |
| | G-LINK使用 |
| | GX型挿し口 (乙切管) |

| | | | |
|-------|---------------------------|------|---------|
| 工事名 | 新港ふ頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道管割図-3(Bライン) | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | NO SCALE | 図面番号 | 10 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

上水道管割図-4
(Bライン) NO SCALE



PE挿し口付き異種管接手
PE⇔GX管 (φ75×φ100)
GX形φ150×φ100
挿し受け片落ち管
GX形90°曲管
φ150



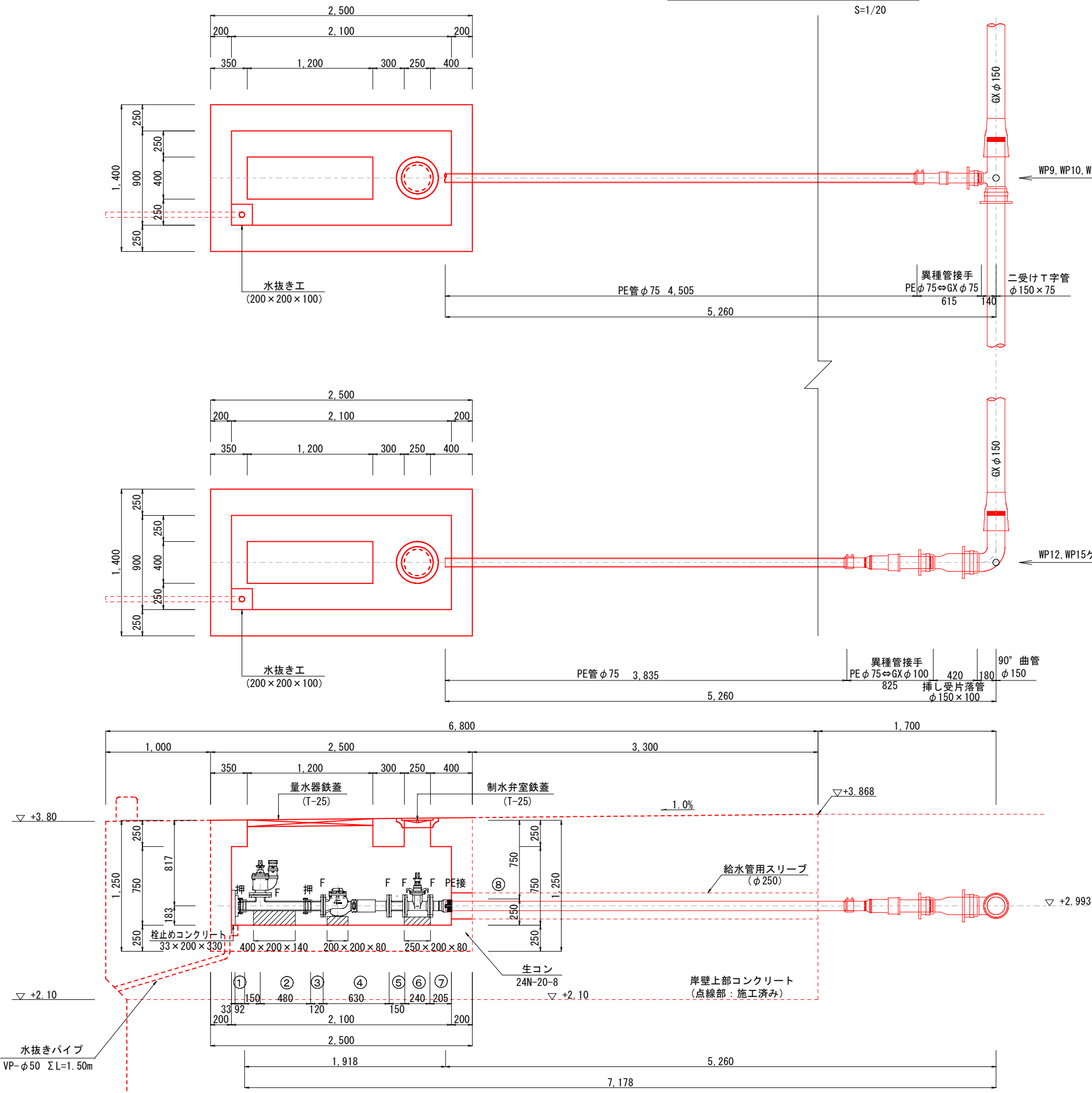
DCIP (GX型) φ 150
管布設延長=40,530
合計延長=295,100

| 凡 例 | |
|-----|----------------|
| | GX型継ぎ手 |
| | GX型継ぎ手 (ライナ使用) |
| | G-LINK使用 |
| | GX型挿し口 (乙切管) |

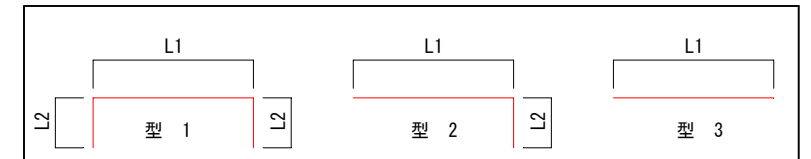
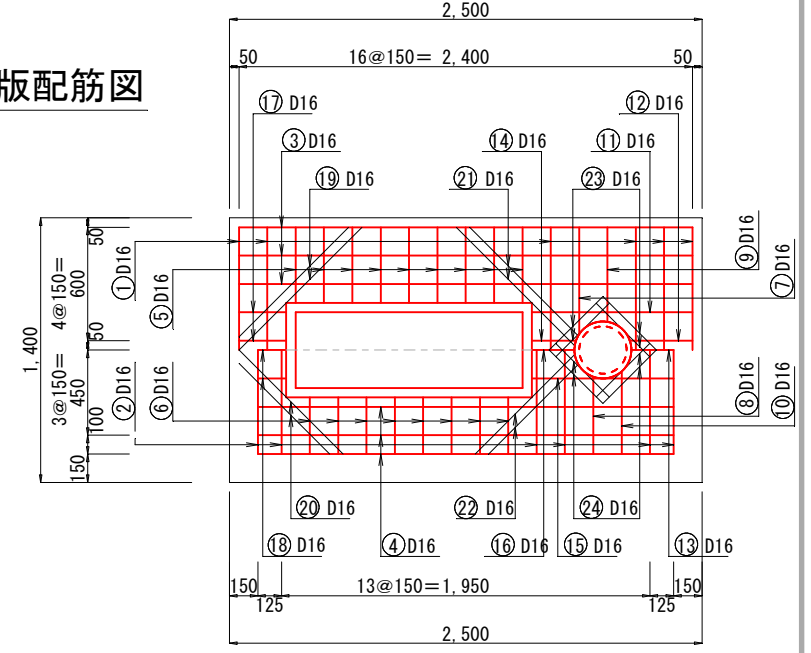
| | | | |
|-------|---------------------------|------|---------|
| 工事名 | 新港ふ頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道管割図-4(Bライン) | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | NO SCALE | 図面番号 | 11 / 14 |
| 発注者 | 那 覇 港 管 理 組 合 | | |

給水・量水器室構造図

S=1/20



頂版配筋図



| 番号 | 型 | 径 | L1 | L2 | 1本当り長さ | 単位重力 | 1本当り重量 | 本数 | 総重量 |
|----------------|---|-----|------|------|--------|-------|--------|----|-------|
| ① | 1 | D16 | 1.30 | 0.40 | 2.10 | 1.560 | 3.28 | 6 | 19.68 |
| ② | 1 | " | 1.10 | 0.24 | 1.58 | " | 2.46 | 6 | 14.76 |
| ③ | 1 | " | 2.40 | 0.40 | 3.20 | " | 4.99 | 6 | 29.94 |
| ④ | 1 | " | 2.20 | 0.30 | 2.80 | " | 4.37 | 6 | 26.22 |
| ⑤ | 2 | " | 0.40 | 0.40 | 0.80 | " | 1.25 | 18 | 22.50 |
| ⑥ | 2 | " | 0.30 | 0.24 | 0.54 | " | 0.84 | 16 | 13.44 |
| ⑦ | 2 | " | 0.57 | 0.40 | 0.97 | " | 1.51 | 2 | 3.02 |
| ⑧ | 2 | " | 0.41 | 0.24 | 0.65 | " | 1.01 | 2 | 2.02 |
| ⑨ | 2 | " | 0.50 | 0.40 | 0.90 | " | 1.40 | 2 | 2.80 |
| ⑩ | 2 | " | 0.44 | 0.24 | 0.68 | " | 1.06 | 2 | 2.12 |
| ⑪ | 2 | " | 0.85 | 0.40 | 1.25 | " | 1.95 | 2 | 3.90 |
| ⑫ | 2 | " | 0.33 | 0.40 | 0.73 | " | 1.14 | 2 | 2.28 |
| ⑬ | 2 | " | 0.22 | 0.30 | 0.52 | " | 0.81 | 1 | 0.81 |
| ⑭ | 3 | " | 0.23 | | 0.23 | " | 0.36 | 2 | 0.72 |
| ⑮ | 2 | " | 0.75 | 0.30 | 1.05 | " | 1.64 | 2 | 3.28 |
| ⑯ | 3 | " | 0.22 | | 0.22 | " | 0.34 | 1 | 0.34 |
| ⑰ | 2 | " | 0.25 | 0.40 | 0.65 | " | 1.01 | 4 | 4.04 |
| ⑱ | 2 | " | 0.15 | 0.30 | 0.45 | " | 0.70 | 3 | 2.10 |
| ⑲ | 3 | " | 0.82 | | 0.82 | " | 1.28 | 4 | 5.12 |
| ⑳ | 3 | " | 0.68 | | 0.68 | " | 1.06 | 4 | 4.24 |
| ㉑ | 3 | " | 0.81 | | 0.81 | " | 1.26 | 4 | 5.04 |
| ㉒ | 3 | " | 0.67 | | 0.67 | " | 1.05 | 4 | 4.20 |
| ㉓ | 3 | " | 0.40 | | 0.40 | " | 0.62 | 8 | 4.96 |
| ㉔ | 3 | " | 0.40 | | 0.40 | " | 0.62 | 8 | 4.96 |
| 径 D16 182.49kg | | | | | | | | | |

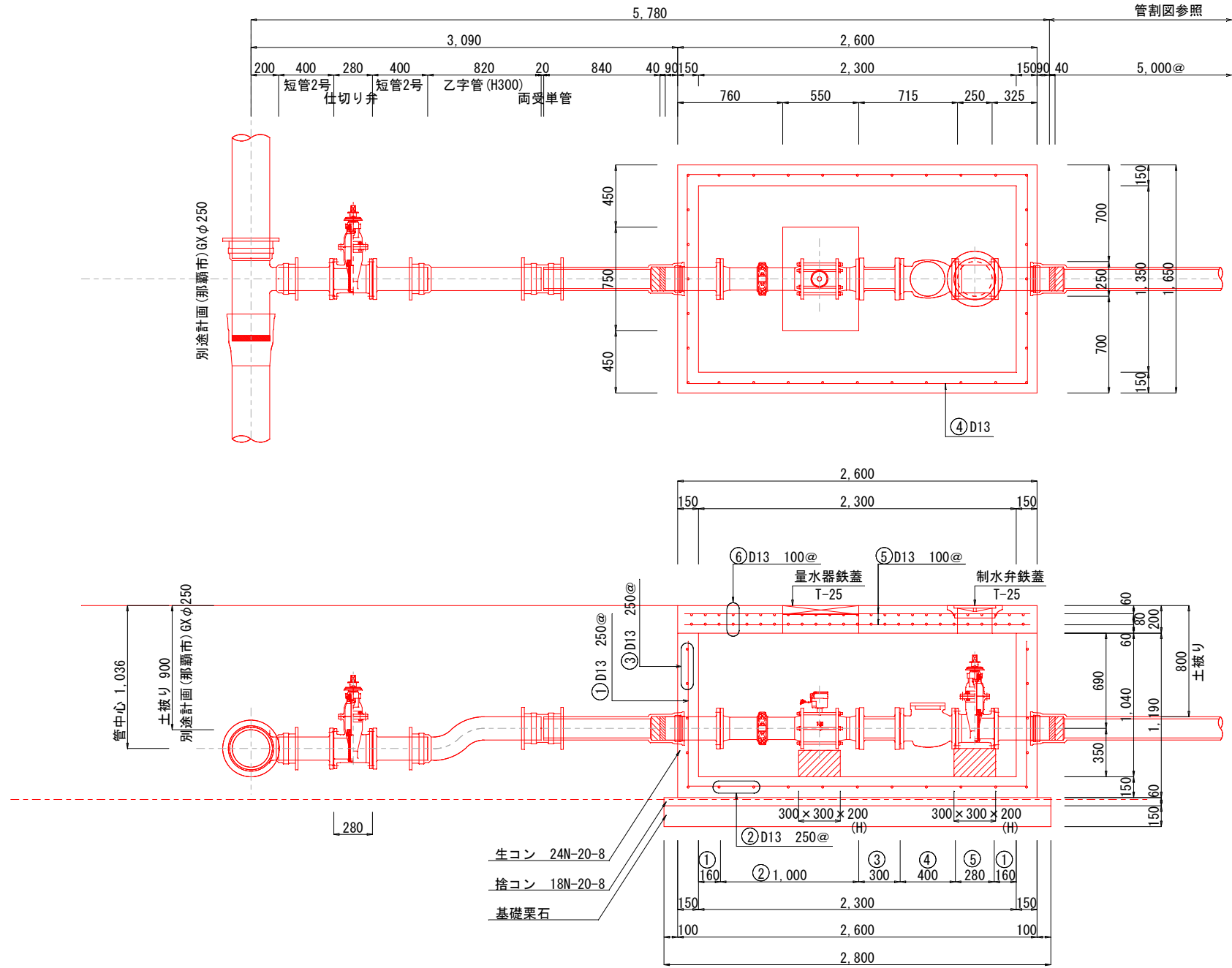
船舶給水設備 (N=7ヶ所)

| | |
|-------------|----------------------|
| ※ 量水器鉄蓋 | 1,200×400 (T-25) |
| ※ 制水弁室鉄蓋 | φ250 (T-25) |
| ※ 消火栓 | 単口φ75 |
| ① 栓 | K形 φ75 |
| ② F付T字管 | K形 75×75 (浅層埋設型) |
| ③ 短管1号 | K形 φ75 |
| ④ 量水器 | φ75 (MAX675, MIN540) |
| ⑤ フランジ短管 | φ75-150 |
| ⑥ ソフトシール仕切弁 | φ75 |
| ⑦ EFフランジ短管 | φ75 |
| ⑧ EF受け口付き直管 | φ75×5,000 (1本) |

| | | | |
|-------|----------------------------|------|---------|
| 工事名 | 新港ふ頭12・13号岸壁背後上水道布設工事 (R3) | | |
| 図面名 | 給水・量水器室構造図 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/20 | 図面番号 | 12 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

配水・量水器室構造図

S=1/20



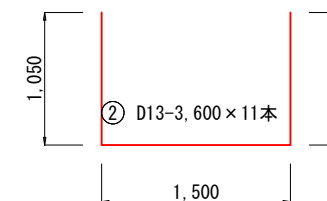
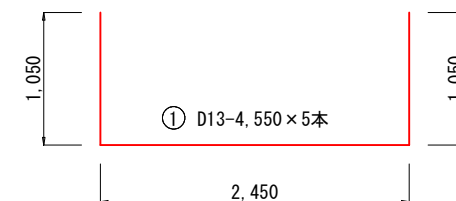
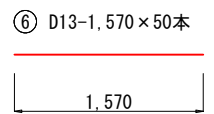
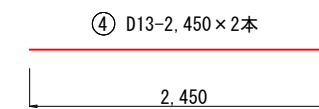
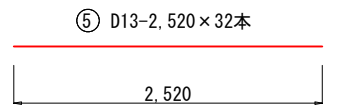
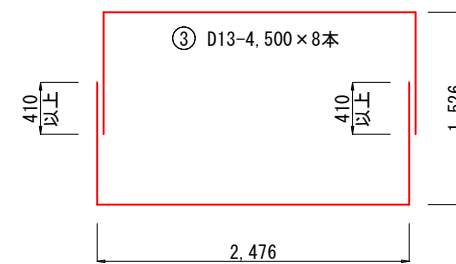
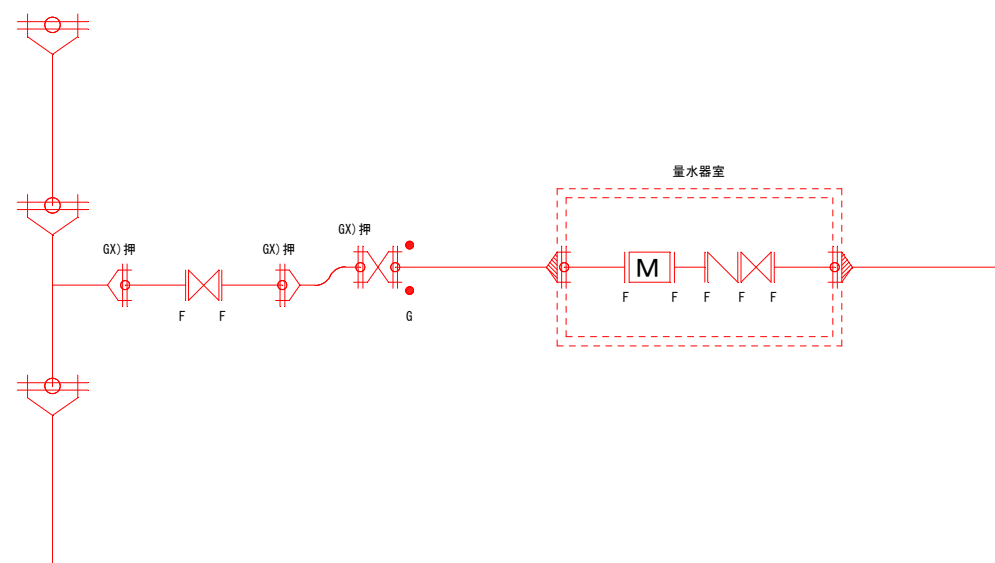
量水器施設

| 資材名 | 規格 | 数量 |
|--------------|----------------|----|
| ※ 量水器鉄蓋 | 750×550 (T-25) | 1組 |
| ※ 制水弁室鉄蓋 | φ250 (T-25) | 1組 |
| ① 短管2号 (GX) | φ150×400 | 2個 |
| ② 量水器 (支給品) | φ150 | 1個 |
| ③ フランジ短管 | φ150 | 1個 |
| ④ 逆止弁 | φ150 | 1個 |
| ⑤ ソフトシール仕切り弁 | φ150 | 1個 |

鉄筋重量表

| 種別 | 径 | 長さ (mm) | 本数 | 単位重量 (kg/m) | 1本当り重量 (kg) | 重量 (kg) |
|----|-----|---------|----|-------------|-------------|---------|
| ① | D13 | 4,550 | 5 | 0.995 | 4.527 | 22.635 |
| ② | " | 3,600 | 11 | " | 3.582 | 39.402 |
| ③ | " | 4,500 | 8 | " | 4.478 | 35.824 |
| ④ | " | 2,450 | 2 | " | 2.438 | 4.876 |
| ⑤ | " | 2,520 | 32 | " | 2.507 | 80.224 |
| ⑥ | " | 1,570 | 50 | " | 1.562 | 78.100 |
| 合計 | | | | | | 261.061 |

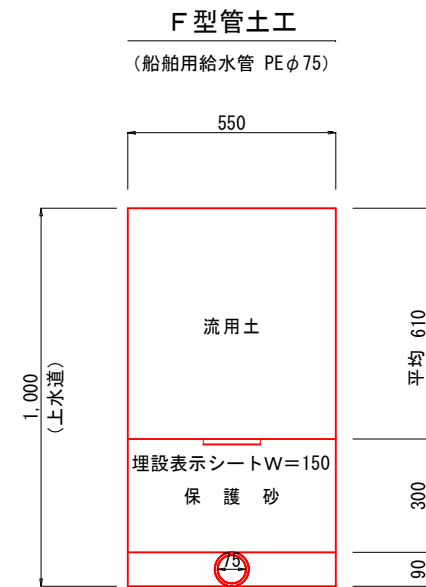
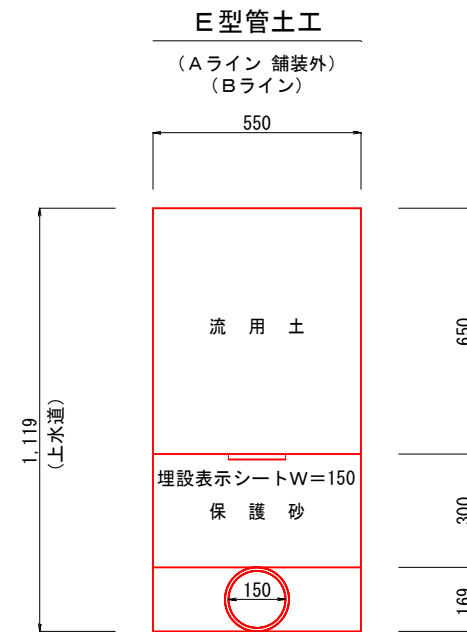
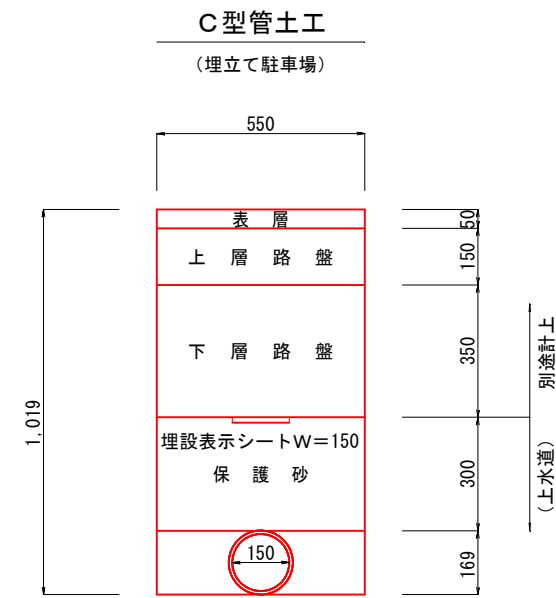
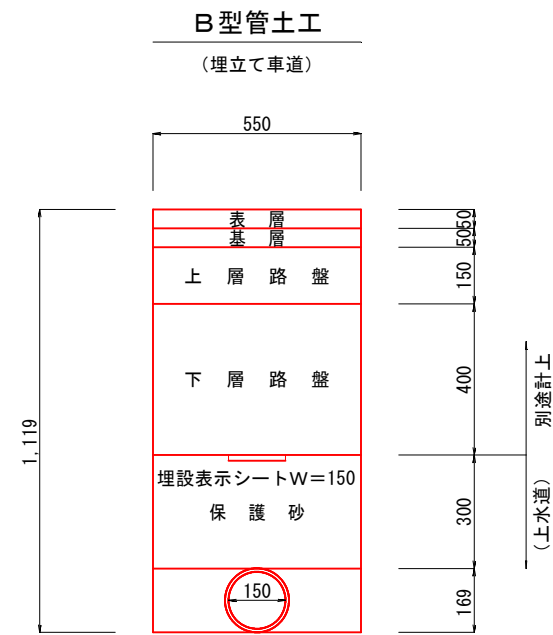
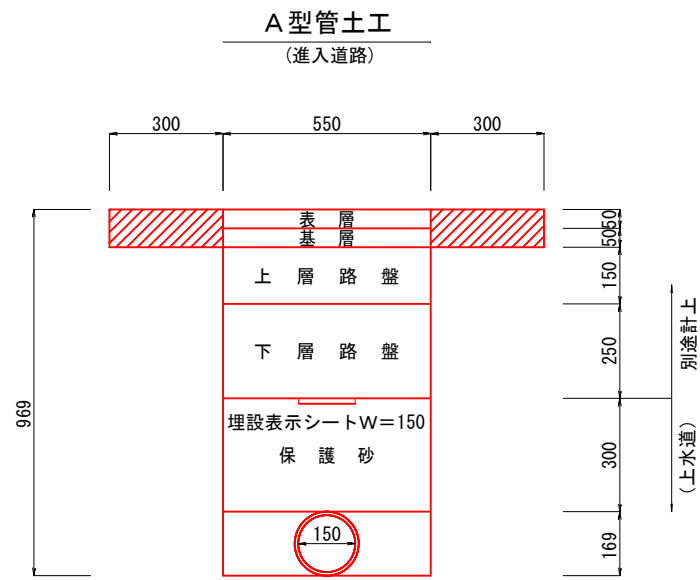
鉄筋加工図



| | | | |
|-------|----------------------------|------|---------|
| 工事名 | 新港ふ頭12・13号岸壁背後上水道布設工事 (R3) | | |
| 図面名 | 配水・量水器室構造図 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/20 | 図面番号 | 13 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |

上水道堀削標準断面図

S=1/10



| | | | |
|-------|---------------------------|------|---------|
| 工事名 | 新港心頭12・13号岸壁背後上水道布設工事(R3) | | |
| 図面名 | 上水道掘削標準断面図 | | |
| 作成年月日 | 2021年 6月 | | |
| 縮尺 | 1/10 | 図面番号 | 14 / 14 |
| 発注者 | 那覇港管理組合 | | |