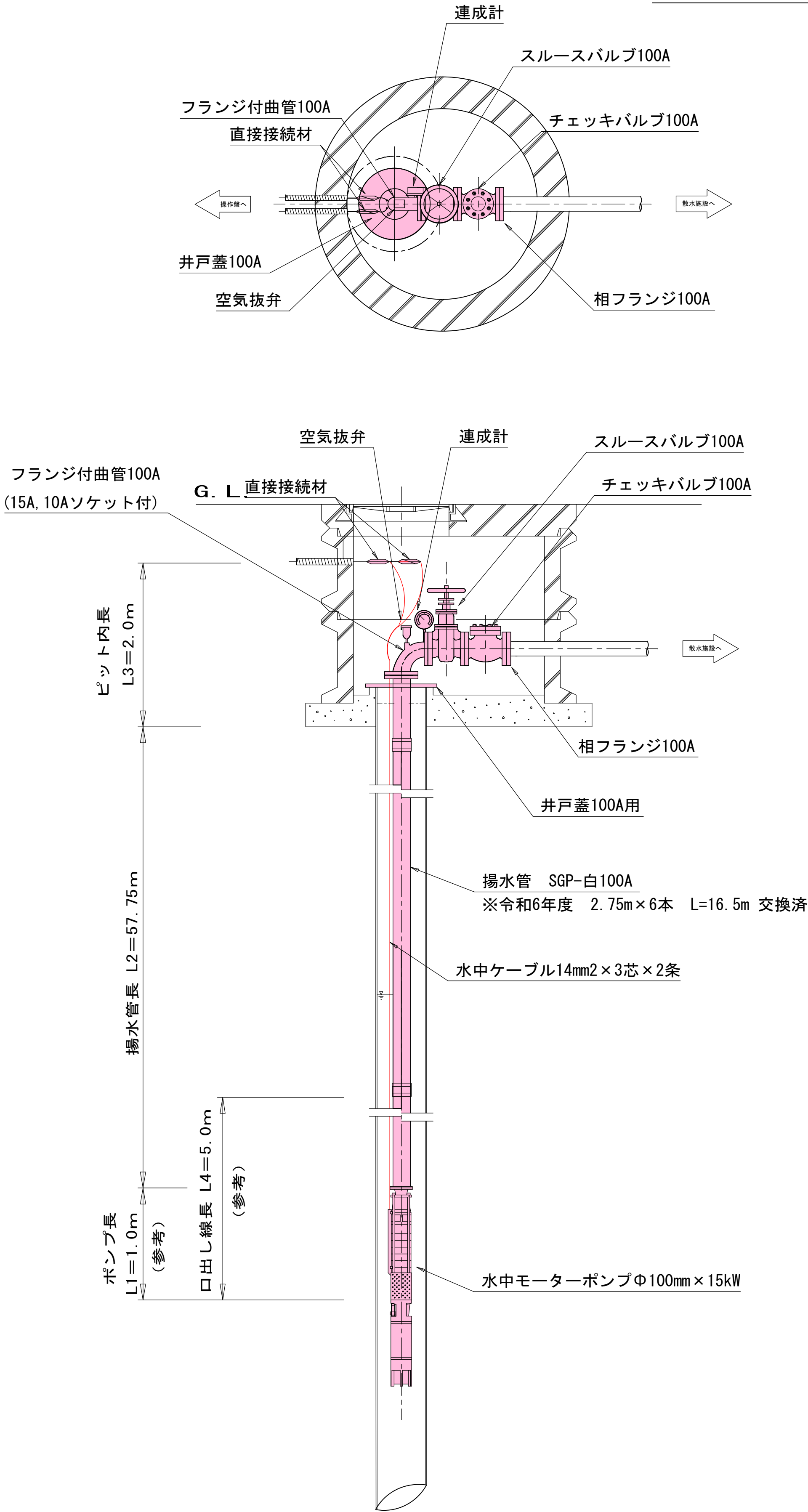
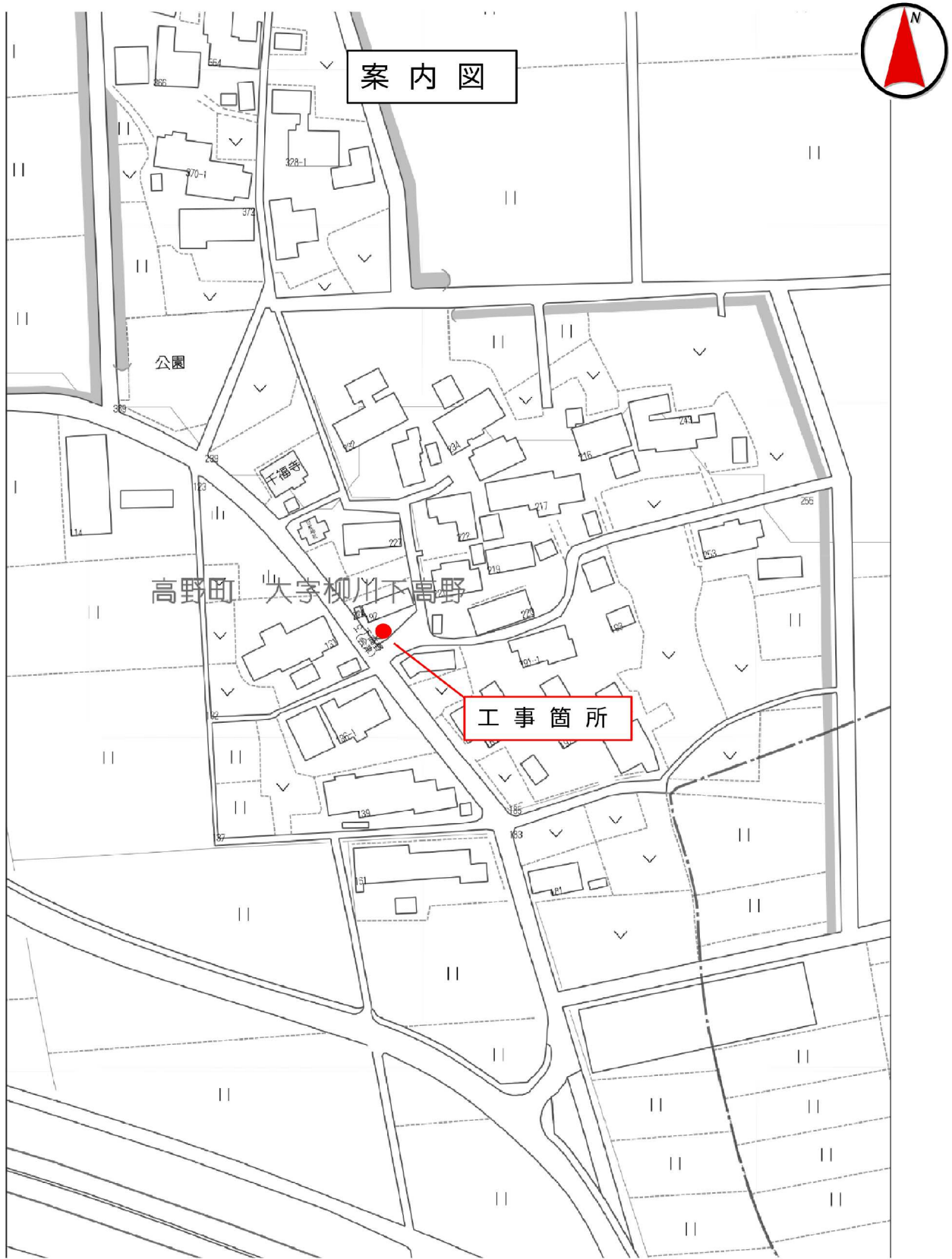


揚水機械設備図

S=free



揚水機械設備改修数量表

名 称	規 格	単位	数 量
揚水機械設備撤去工	既設ポンプ撤去・テストポンプ据付 揚水管長：L=57.75m	基	2.0
揚水機械設備据付工	テストポンプ撤去・新設ポンプ据付 揚水管長：L=57.75m	基	2.0
孔内浚渫工	深度200m以下	孔	1.0
孔内洗浄工	深度200m以下	孔	1.0
揚水試験		孔	1.0

揚水機械設備材料表

名 称	規 格	単位	数 量
水中モーターポンプ	φ100mm×15.0kW	基	1.0
揚 水 管	SGP-白 100A 2.75m/本×15本=41.25m (令和6年度 6本交換済み)	m	41.25
水中ケーブル	EVCT 14mm2×3芯 55.75m/本×2条=111.5m	m	111.50
チェックバルブ	鋳鉄製10k形 100A	個	1.0
スルースバルブ	鋳鉄製10k形 100A	個	1.0
相フランジ	100A 10k	個	1.0
井戸蓋	100A用	個	1.0
フランジ付曲管	100A 90° 15A・10Aソケット付	個	1.0
空気抜弁	1MPa用	個	1.0
連成計	1MPa用	個	1.0
直線接続材	22mm2×3芯用 (92JA-2)	組	2.0

【注記】
・水中ケーブルの長さは次式により算定している。
ケーブル長=ポンプ長(L1)+揚水管長(L2)+ビット内長(L3)ー口出し線長(L4)
=1.0(L1)+57.75(L2)+2.0(L3)ー5.0(L4)
=55.75[m]

令和 7 年度 工事番号 第 1 4 4 9 号				
市道高3ー72号線消雪施設補修工事				
会津若松市 高野町大字柳川 地内				
揚 水 機 設 備 図				
縮 尺	図 示	図面番号	1	1
設 計		製 図	検 査	
会 津 若 松 市				