



układ pomiarowo- rozliczeniowy NR 3
(dla nawy C Hali 33)

podłączyć do istniejącej
instalacji sprężonego powietrza

włączenie do istniejącej
instalacji gazu ziemnego

strefa mieszalnika
i buforowa

punkt wytworzenia mieszanki CO₂+argon
maksymalny pobór argonu: 135m³/h
maksymalny pobór CO₂: 90m³/h
ciśnienie robocze gazu wynikowego: 2bar
po zmieszaniu: mieszanka: dn75

punkt włączenia gazów
technicznych do budynku (nawa C)
ZAŁOŻENIA:
ilość punktów przyłączeniowych: 6
ilość p. dostępnych na punkt przyłączeniowy: 6
łączny pobór gazów w punkcie włączenia do
budynku:
sprężone powietrze: 360m³/h
gaz ziemny: 70m³/h
mieszanka: 20m³/h
tlen: 20m³/h
CO₂: 20m³/h

podłączyć do istniejącej
instalacji tlenu

zmiana wysokości
przewodzenia przewodów
z napowietrznej
na podziemną

włączyć do istniejących
rurociągów
(tlen, sprężone powietrze,
gaz ziemny)

zmiana lokalizacji
zbiornika sprężonego
powietrza

strefa eksploatowana
przez PSSE Media Operator

punkt włączenia gazów
technicznych - płyta A_1
ZAŁOŻENIA:
ilość punktów przyłączeniowych: 2
ilość p. dostępnych na punkt przyłączeniowy: 8
łączny pobór gazów w punkcie włączenia do
budynku:
sprężone powietrze: 240m³/h
gaz ziemny: 12,5m³/h
mieszanka: 12,5m³/h
tlen: 12,5m³/h
CO₂: 12,5m³/h

przewody prowadzić
jako podwieszane
wzdłuż istniejącej instalacji

odcinki oznaczone linią przerywaną
(gaz ziemny, sprężone powietrze oraz tlen)
wymienić na przewody stalowe o średnicach:
gaz ziemny: DN80
sprężone powietrze: DN100
tlen: DN50

**ŁĄCZNY POBÓR GAZÓW TECHNICZNYCH
NABRZEŻE TRAWLEROWE**
sprężone powietrze: 0,0m³/h
gaz ziemny: 0,0m³/h
mieszanka: 0,0m³/h
tlen: 0,0m³/h
CO₂: 0,0m³/h

5 przepustów DN100,
osobny dla każdego gazu,
według odrębnego
opracowania