odrestaurowane elementy rozłącznika 110kV zamontowac w nowym usytuowaniu

słup 30x40

RS Ø140 (świadek)

pion gazowy Ø 25

Ø 25 Ø25 Ø 15 Ø 20 Ø 20 Ø 20 Ø 15 Ø 15 Ø 15

przebicia instalacyjne

skansen - pustka

rura olejowa pod stropem

+1,49=219,26 +0,59=218,37 +0,59=218,36

zamontowac trzymacz

drzwi dymoszczelne

Dostosować wymiary urządzenia do wymiaru ściany

+4,81=222,58 h_{pom}=2,47

+4,55=222,32 h_{pom}=2,73m

+4,55=222,32 h_{pom}=2,59m

hp=max=2,42m 8%

B-B

Da2 SW1 SW3 90 210 160 294 145 210 2x (160x 1,70m)

pręty Ø 16

blacha podtrzymująca pręty Ø 16

przebicia instalacyjne

Ds14 90 220 2x(160x 1,60m)

1.1a komunikacja
22,4 m² samopoziomująca żółta posadzka dekoracyjna

O25 92 212

+4,81=222,58

+1,49=219,26

+1,49=219,26 h_{pom}=7,44m

SW3 135 294

w=900,kp w=2,2 w1r

Ø 25

1.1 komunikacja
69,5 m² samopoziomująca żółta posadzka dekoracyjna

E 2.1 +1,49=219,26

+4,55=222,32 h_{pom}=2,88m

S13

elementy interaktywne

E-E

urzadzenia przestawione z pomieszczenia nr 06

+4,55=222,32 h_{pom}=2,49

urzadzenia przesunięte

zamontowac trzymacz

SW2 73 210 Da3 90 210 160 294

+4,55=222,32 h_{pom}=2,74m

+4,55=222,32 h_{pom}=2,59m

zamontowac trzymacz

drzwi dymoszczelne

+4,81=222,58 h_{pom}=2,47

hp=max=2,42m 8%

+2,44=220,21

przebicia instalacyjne

Ø 15 Ø 15 Ø 15 Ø 15

pion gazowy Ø 25

Ø 25 Ø 25 Ø 20

hp=2,57

1 100 +0,59 +0,85

przebicia instalacyjne

przebicia instalacyjne

RG CAW Bat. CAW UPS

1,25 Rozdzielnia niskich napięć pom.techniczne
24,4 m² samorozlewna zaprawa cementowa

+2,28 h_{pom}=4,40m

+2,95=220,72 h_{pom}=2,87m

9x16,7x28 EI30

projektowany szyb z betonu architektonicznego

zamontowac trzymacz

121 230 140x140x210 9x17,28

+4,52= 222,29 h_{pom}=2,83m

1,2 kl.schodowa
19,8 m² blacha łezkowa

+4,48= 222,25 h_{pom}=2,87m 2%

RS Ø140

ścianka z pustaków szklanych

415 116 +3,17

zdemontować izolatory przy przesunięciu ściany z pianobetonu (0,045) i ponownie osadzić izolatory ze stalową okładziną ściany

istniejące żelbetowy przesunięte wyżej

Słup żelbetowy Ø 60 cm

Słup żelbetowy Ø 60 cm

Słup żelbetowy Ø 60 cm

ten fragment o odporności EI60

granica stref poż.

W4 430 100

20x14 14x14 28x14 EI30

I 160 I 240 HEB 80 pomost z kraty ażurowej szacht elektryczny

I 240 I 160 HEB 80 C-C

ściana REI 60

+1,49=219,26

+1,49=219,26

+1,49=219,26