3 piętro
biblioteka
1 178,02 m²
czytelnia
28,13 m²
klatka C
37,16 m²
pom.os3
13,08 m²
pom.os2
11,87 m²
pom.os4
18,76 m²
pom.os2
11,32 m²
pom.os3
13,42 m²
pom.os2
12,87 m²
pom.os2
13,12 m²
księgozbiór
1225,79 m²
pom.
13,53 m²
pom.
23,47 m²
D1
D2
D3
D4
D5
D6
DT1
wejście sanit.
11,36 m²
wejście sanit.
12,38 m²
klatka A
3,04 m²
magazyn
5,98 m²
sanitariaty
8,33 m²
sanitariaty
5,21 m²
sanitariaty
7,23 m²
sanitariaty
9,72 m²
klatka B
55,79 m²
biblioteka
526,26 m²
ściana szklana
fragment pomostu do usunięcia
przewiązanie kanału na poziomie górnym regału
przewiązanie kanału pod pomostem regału
demontaż krat przy windzie, montaż przedsionka, montaż sufitów listwowych (wys. 2,2m)
rozbudowa okablowania bytowego w przedsionku,
montaż modułu SSP +odejście do pięter
wycięcie i przebudowa konstrukcji regałów i pomostów
w miejscu budowy przedsionka
przesunięcie kanału wentylacji
przewiązanie
wymiana listwowego sufitu podwieszanego
rozbudowa trasy monitorowania i sterowania
SSP przewód HTKSH 2x2x0,8 PH90
lokalizacja upustu powietrza: okno otwierane automatycznie z poziomu SSP, w oknie uchynnym
zamontować napęd łańcuchowy wg wytycznych podanych w opisie technicznym.
Zasilanie napędu z zaliczca awaryjnego, sterowanie z modułu wejscia/ wyjścia (szczegóły w opisie
branży elektrycznej)
trasa elektryczna E90 R.poz.> napędy okienne 3x1,5HDGs
przewiązanie kanału nad sufitem podwieszanym
(nowy sufit obniżony do poziomu 3,00m)
zamurowanie otworów
projektowany wężeł IT obudowac wewnątrz szachtu do EI120
(ściany + sufit), do pomieszczenia dogrywadzić dwa kanały wentylacyjne
stalowe fi 160, zapewnić 1 wymianę /h (wg wytycznych projektu IT), kanały prowadzić
na dach czyżko wysokiej i zaliczyc do wentylatorowni technicznych, kanały prowadzone
w szachcie poza węzłem IT zabezpieczyć do EIS 120 system
konstrukcje wzmacniające wg załącznika 1_w pomieszczeniu
zastalować czujkę SSP
w szachcie wentylacyjnym zamontować kanały stalowe wentylacyjne, przebudować
wzmocnienie wg załącznika (instalacje obcy w szachcie (wg opisu) wykonać
nowe kanały EI120, piony wentylacji grawitacyjnej, kanały PG na poziomie strropów ,
ścianę wentylacyjną obudować do EI120, rozszerzyć strefy SSP
nowe grawitacyjne zwymiarować wg projektu
ing. głównego. Rozmieszczenie punktów dowiązania na budowie.
Piony wentylacji z szybowania, obsługa 1,2 do zademontowania.
mudul SSP
4w/4out SSP
Z 44 DWD
moduł istniejący z etapu 1
09F1312
Z 43 DWD
Z 64 DWD
Drabinka kablowa E90 K250 H85 trasa zasilania
p.poż. drabina 250H40 trasa zasilania W10.1,
W10.2, W10.3, ostateczną lokalizację ustalić na
budowie
DB EI240
EI240
EI120
REI120
EIS120
KPR160
KPR100
KPR80
KPO305
HP25
HP33
HP34
OPS-1
OPS-2
D-PP3
D-W3
D-PP2
D-W2
D-W1
D-PP1
D-W4
D-W5
D-W6
D-W7
D-W8
D-W9
D-W10
D-W11
D-W12
D-W13
D-W14
D-W15
D-W16
D-W17
D-W18
D-W19
D-W20
D-W21
D-W22
D-W23
D-W24
D-W25
D-W26
D-W27
D-W28
D-W29
D-W30
D-W31
D-W32
D-W33
D-W34
D-W35
D-W36
D-W37
D-W38
D-W39
D-W40
D-W41
D-W42
D-W43