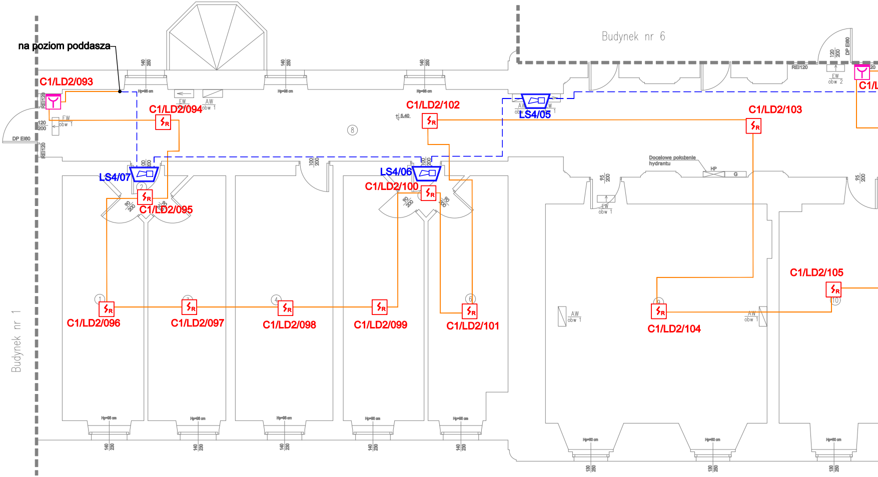
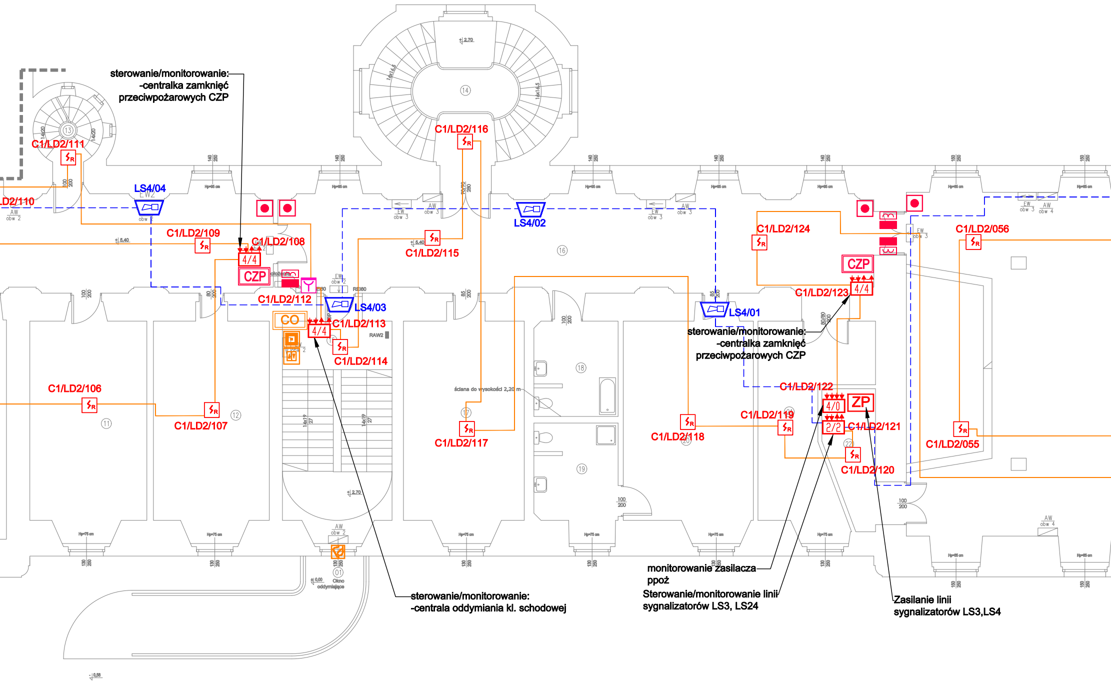

na poziom poddasza
C1/LD2/093
C1/LD2/094
C1/LD2/095
C1/LD2/096
C1/LD2/097
C1/LD2/098
C1/LD2/099
C1/LD2/100
C1/LD2/101
C1/LD2/102
C1/LD2/103
C1/LD2/104
C1/LD2/105
LS4/05
LS4/06
LS4/07
Budynek nr 6
Budynek nr 1
DP EI60
REI120
EW
obw 1
obw 2
AW
Hp=98 cm
Hp=80 cm
Docelowe położenie hydrantu
HP
G
± 6,40
8
140/250
120/200
100/200
90/200
95/200
140/230
130/250


C1/LD2/111
LD2/110
LS4/04
EW2
AW
obw 2
C1/LD2/109
C1/LD2/108
4/4
CZP
C1/LD2/116
C1/LD2/115
LS4/02
EW
obw 3
AW
obw 3
C1/LD2/112
LS4/03
REI60
RAW2
CO
4/4
C1/LD2/113
C1/LD2/114
C1/LD2/124
C1/LD2/056
CZP
4/4
C1/LD2/123
LS4/01
C1/LD2/122
ZP
4/0
2/2
C1/LD2/121
C1/LD2/119
C1/LD2/118
C1/LD2/120
C1/LD2/055
C1/LD2/106
C1/LD2/107
C1/LD2/117
ściana do wysokości 2,20 m
Okno oddymiające
± 2,70
± 5,40
± 0,00
- 0,58
11
12
13
14
16
17
18
19
20
22
01

sterowanie/monitorowanie:
-centralka zamknięć
przeciwpożarowych CZP

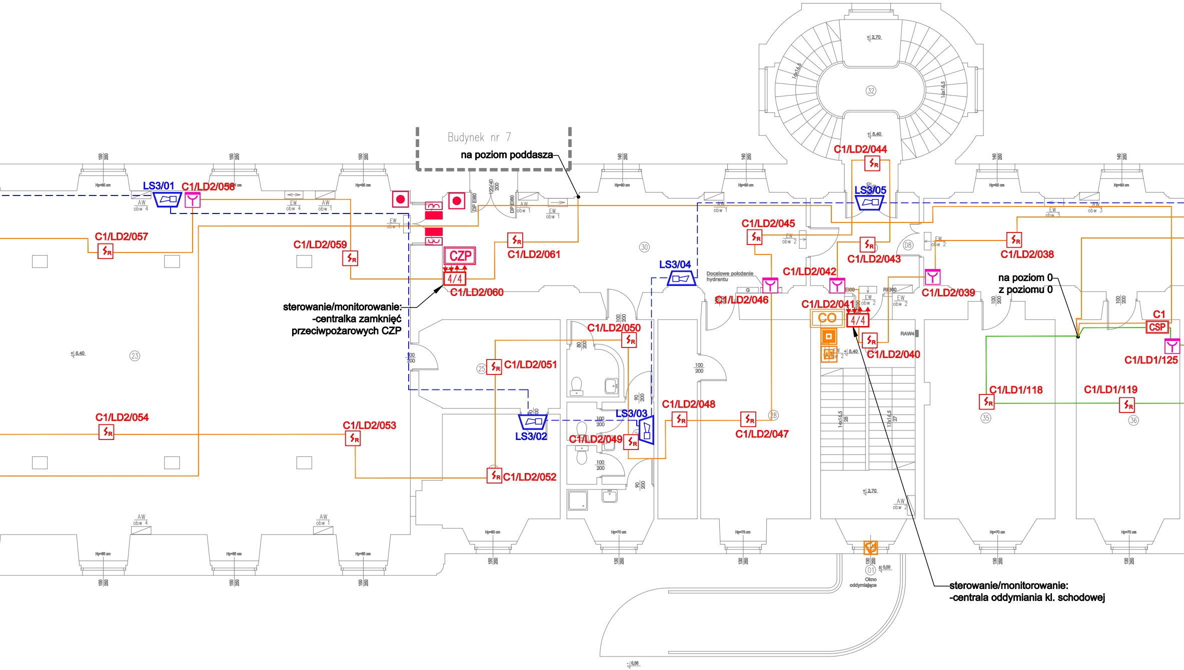
sterowanie/monitorowanie:
-centralka zamknięć
przeciwpożarowych CZP

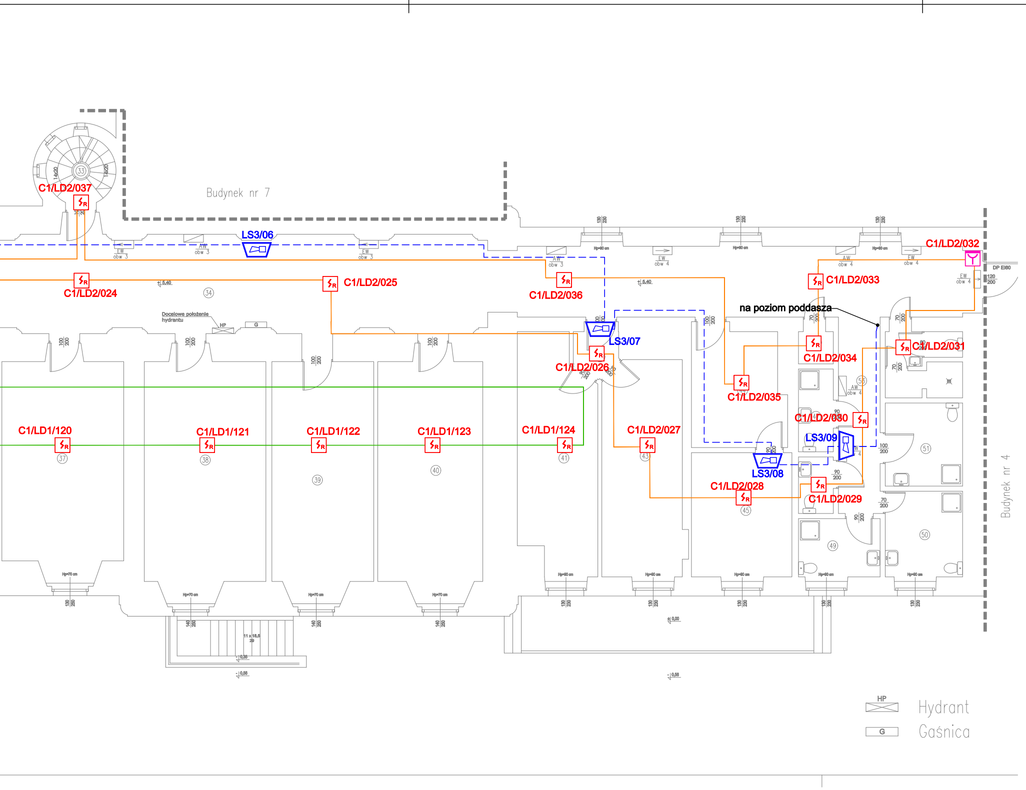
sterowanie/monitorowanie:
-centrala oddymiania kl. schodowej

monitorowanie zasilacza
ppoż

Sterowanie/monitorowanie linii
sygnalizatorów LS3, LS24

Zasilanie linii
sygnalizatorów LS3,LS4


Budynek nr 7
na poziom poddasza
LS3/01
C1/LD2/058
C1/LD2/057
C1/LD2/059
CZP
4/4
C1/LD2/060
C1/LD2/061
sterowanie/monitorowanie:
-centralka zamknięć
przeciwpożarowych CZP
C1/LD2/054
C1/LD2/053
C1/LD2/052
C1/LD2/051
C1/LD2/050
LS3/02
LS3/03
C1/LD2/049
LS3/04
Docelowe położenie hydrantu
C1/LD2/048
C1/LD2/047
C1/LD2/046
C1/LD2/045
C1/LD2/044
LS3/05
C1/LD2/043
C1/LD2/042
C1/LD2/041
CO
C1/LD2/040
C1/LD2/039
C1/LD2/038
na poziom 0
z poziomu 0
C1
CSP
C1/LD1/125
C1/LD1/118
C1/LD1/119
RAW4
Okno oddymiające
sterowanie/monitorowanie:
-centrala oddymiania kl. schodowej
AW obw 4
EW obw 4
AW obw 1
EW obw 1
EW obw 2
AW obw 2
EW obw 3
AW obw 3
DP EI60
EI60
REI60
+5,40
+2,70
±0,00
-0,68
23
25
28
30
32
35
36
01
08


Budynek nr 7
Budynek nr 4
C1/LD2/037
LS3/06
C1/LD2/024
C1/LD2/025
C1/LD2/036
C1/LD2/032
C1/LD2/033
DP EI60
na poziom poddasza
LS3/07
C1/LD2/026
C1/LD2/034
C1/LD2/031
C1/LD2/035
C1/LD2/030
LS3/09
LS3/08
C1/LD1/120
C1/LD1/121
C1/LD1/122
C1/LD1/123
C1/LD1/124
C1/LD2/027
C1/LD2/028
C1/LD2/029
Docelowe położenie hydrantu
HP
G
Hydrant
Gaśnica

Nr	Przeznaczenie	Powierzchnia m²
1	Pokój mieszkanek	23.49
2	Komunikacja	2.70
3	Pokój mieszkanek	22.37
4	Pokój mieszkanek	30.06
5	Pokój mieszkanek	23.38
6	Pokój mieszkanek	23.10
7	Komunikacja	2.42
8	Komunikacja	114.57
9	Świetlica	64.54
10	Pokój mieszkanek	30.57
11	Pokój mieszkanek	31.20
12	Pokój mieszkanek	30.77
13	Klatka schodowa KW3	5.43
14	Klatka schodowa KW4	30.25
15	Klatka schodowa KE1	26.83
16	Komunikacja	77.29
17	Pokój mieszkanek	32.12
18	WC + łazienka	9.82
19	WC + łazienka	11.35
20	Pokój mieszkanek	34.53
21	Szatnia	22.11
22	Magazyn	9.05
23	Jadalnia	270.52
24	Przygotowalnia	18.37
25	Przygotowalnia	15.04
26	WC + łazienka	21.33
27	Magazyn	9.63
28	Pokój mieszkanek	28.98
29	Klatka schodowa KE2	26.20
30	Komunikacja	47.67
31	Komunikacja	13.14
32	Klatka schodowa KW5	30.25
33	Klatka schodowa KW6	5.43
34	Komunikacja	134.58
35	Pokój mieszkanek	34.84
36	Pokój pielęgniarki	27.84
37	Pokój mieszkanek	32.15
38	Pokój mieszkanek	35.29
39	Pokój mieszkanek	29.08
40	Pokój mieszkanek	30.81
41	Pokój mieszkanek	21.92
42	Komunikacja	2.58
43	Pokój mieszkanek	21.64
44	Pomieszczenie socjalne	13.38
45	Pomieszczenie socjalne	15.55
46	Magazyn	1.72
47	WC	3.54
48	WC	2.42
49	Łazienka	6.07
50	Łazienka	8.37
51	Łazienka	7.89
52	WC + łazienka	6.22
53	Komunikacja	10.04
0	SUMA	1590.44

LEGENDA

CSP	Centrala sygnalizacji pożaru SIEMENS FC2040 (4 pętle) z kompletem akumulatorów 45Ah i drukarką FTO2001 i zasilaczem 150W
ϟR	Optyczna czujka pożarowa SIEMENS FDO221, montaż w dedykowanym gnieździe
tG	Czujka ciepła SIEMENS FDT221, montaż w dedykowanym gnieździe
Y	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP, SIEMENS FDM221 -montaż na wysokości 140cm
2/2	Moduł kontrolno sterujący 2we/2wy FDCIO223 SIEMENS
4/0	Moduł kontrolny 4we FDCI222 SIEMENS
4/4	Moduł kontrolno sterujący 4we/4wy FDCIO222 SIEMENS
ZP	Zasilacz pożarowy certyfikowany 24VDC z obudową i akumulatorami: ZSP135-DR-x, dokładny typ w opisie technicznym
⏢	Sygnalizator akustyczny, ROLP/SV/R/S wewnętrzny z puszka PIP-1AN
⏢	Sygnalizator akustyczny RoLP-R-LX-W-RF zewnętrzny z puszką PIP-1AN
CZP	Centrala zamknięć przeciwpożarowych
●	Przycisk zwalniający chwytak elektromagnetyczny CZP
■	Chwytak elektromagnetyczny CZP
CO	Centrala oddymiania, z akumulatorami oraz czujką pogodową -w zakresie odrębnego opracowania
▣	Siłownik napowietrzający w oknie -w zakresie odrębnego opracowania
▣	Okno oddymiające z siłownikiem -w zakresie odrębnego opracowania
▣	Przycisk przewietrzania systemu oddymiania kl. schodowej - zakres odrębnego opracowania
■	Przycisk oddymiania RPO - zakres odrębnego opracowania
ϟR	Optyczna czujka pożarowa systemu oddymiania kl. schodowej, montaż w dedykowanym gnieździe - zakres odrębnego opracowania
🟩 🟧	pętla dozorowa, kabel YnTKSY 1x2x1
---- ▯	linia zasilająca sygnalizatory, kabel HTKSH 1x2x1 Klapy odcinające z siłownikami na kanałach wentylacji bytowej (siłownik 230VAC) -zgodnie z projektem branży sanitarnej

UWAGI

1. Rzut należy rozpatrywać łącznie z innymi dokumentami, m.in.: rzutami, opisem technicznym.
2. Przejścia koryt oraz wiązek kabli powyżej średnicy Ø 4cm przez elementy działowe o odporności ogniowej uszczelnić odpowiednią masą ogniową, np.Hilti.
3. Zasilanie zasilacza ppoż wg. projektu elektrycznego z wydzielonych obwodów ppoż.
4. Projekt wykonany zgodnie z PKN-CEN/TS 54-14:2020.
5. W przypadku zastosowania sufitu podwieszanego, należy założyć dodatkowy rząd detektorów mocowanych na suficie podwieszanym oraz wskaźniki zadziałania dla czujek na stropie.

00	2023.03.20	wydanie pierwsze/ first issue
REWIZJA REVISION	DATA DATE	ZMIANA MODIFICATION

PROJEKTANT BRANŻOWY/ BRANCH DESIGNER:
KKC System
ul. Balonowa 41/54,
54-129 Wrocław

INWESTOR / INVESTOR:
Starosta Powiatu Legnickiego
pl. Słowiański 1
59-220 Legnickie Pole

ADRES INWESTYCJI / INVESTMENT ADRESS:
Dom Pomocy Społecznej DPS w Legnickim Polu
Budynek nr 5
ul. Benedyktynów 4
59-241 Legnickie Pole

TEMAT / PROJECT:
MODERNIZACJA SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU SSP
W DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W LEGNICKIM POLU

	IMIĘ I NAZWISKO / NAME:	NR EWID.	PODPIS / SIGNATURE
PROJEKTANT / DESIGNER	MGR INŻ. ŁUKASZ SZPAK	-	
SPRAWDZAJĄCY / CHECKING	MGR INŻ. -	-	

FAZA / PHASE: **PROJEKT WYKONAWCZY**
BRANŻA / BRANCH: **TELETECHNIKA**
SKALA / SCALE: 1:100
DATA / DATE: marzec 2023

TYTUŁ RYSUNKU / DRAWING TITLE:
Instalacja systemu SSP. Budynek nr 5.
Rzut PIĘTRO 1

NUMER RYSUNKU / DRAWING NUMBER: PW_SSP_05_03
REWIZJA / REVISION: 00