Legenda

"WY.PPOŻ" - istn. wyłącznik p.poż. do przebudowy na "WG",
"SP" - istn. szafka pomiarowa z bezpośrednim licznikiem energii elektrycznej do demontażu wg oddzielnego opracowania,
"TL" - proj. tablica licznikowa z półpośrednim licznikiem energii elektrycznej - wg oddzielnego opracowania,
"ZK" - istniejące złącze kablowe do wymiany wg oddzielnego opracowania,
"TP" - proj. tablica pomiarowa - wg oddzielnego opracowania,
"TG" - istn. tablica główna do demontażu i zabudowy w pom. korytarza,
"TB-1"- istn. tablica rozdzielcza - instalacje obwodów 1(3) - fazowych oraz oświetlenia dla pomieszczeń zlokalizowanych w istn. i proj. pom. piwnicy,
"TK" - istn. tablica rozdzielcza - instalacje obwodów 1(3) - fazowych dla pomieszczeń zlokalizowanych w pom. kotłowni,
"TSG" - proj. tablica rozdzielcza - instalacje obwodów 1(3) - fazowych oraz oświetlenia dla pomieszczeń zlokalizowanych w proj. pom. parteru.

- dzwonek szkolny
- łącznik 1 - bieg. p.t.
- łącznik zwierny
- podwójne gniazdo dwubiegunowe ze stykiem ochronnym
- wentylator kanałowy EDM
- nasufitowy czujnik ruchu 360°

A - LLF BC.037S.20 LUGCLASSIC SPORT NT EVG 2/58 (110.0 W)
A1 - LLF BC.037S.20.113 LUGCLASSIC SPORT NT EVG 2/58 AW3h (110.0 W)
B - Atlantyk 3 PC 2/49 (LUG Light Factory)
B1 - Atlantyk 3 PC 2/49 (LUG Light Factory) z modułem awaryjnym 3h RS (LUG Light Factory)
C - Raylux Opal IP20 2x49 (LUG Light Factory)
C1 - Raylux Opal IP20 2x49 (LUG Light Factory) z modułem awaryjnym 3h RS (LUG Light Factory)
D - Raylux Opal IP43 2x49 (LUG Light Factory)
D1 - Raylux Opal IP43 2x49 (LUG Light Factory) z modułem awaryjnym 3h RS (LUG Light Factory)
E - LugStar nt 2/26 IP43 EVG (LUG Light Factory)
E1 - LugStar nt 2/26 IP43 EVG (LUG Light Factory) z modulem awaryjnym 3h RS (LUG Light Factory)
F - LugStar nt 2/26 IP20 EVG (LUG Light Factory)
F1 - LugStar nt 2/26 IP20 EVG (LUG Light Factory) z modulem awaryjnym 3h RS (LUG Light Factory)
H - Lug S.A. SM.009 SATELA III 2x18 (2400 lm; 52.0 W; 2xDULUX D 18 W/840 G24d-2)
L - LUG LIGHT FACTORY ZM.111.3.681_POWERLUG 2 AS HCI-TS_1X150W (14400 lm; 163.0 W; TxOSRAM HCI-TS 150W/NDL RX/TS-24)
Jupiter2 8W 3h
Jupiter2 dwustronny 8W 3h

UWAGI

1. Połączenia wyrównawcze wykonać zgodnie z PN - 92/E - 05009/41 i opisem.
2. Instalacje w proj. budynku opracowano w systemie adresowym tzn. oznaczenia cyfrowe w nawiasach np. (T../...) odpowiadają odpowiednio poszczególnym obwodom tablic rozdzielczych.
3. Numeracja i przeznaczenie poszczególnych obwodów jak również przekroje ich przewodów wg:
   - rys. nr 5/IV/E - zasilanie ogólne,
   - rys. nr 6/IV/E - schemat ideowy tablicy głównej "TG",
   - rys. nr 7/IV/E - schemat ideowy tablicy rozdzielczej "TSG" - instalacje obwodów 1(3) - fazowych oraz oświetlenia dla pomieszczeń zlokalizowanych na parterze proj. budynku,
   - rys. nr 8/IV/E - schemat ideowy tablicy rozdzielczej "TB-1" - instalacje obwodów 1(3) - fazowych oraz oświetlenia dla pomieszczeń zlokalizowanych w piwnicy proj. i istn. budynku.
4. W miejscach wskazanych na rysunku, na ścianie należy zabudować podtynkowe puszki rozgałęźne w których zostaną połączone przewody układane w tynku z przewodami układanymi w rurach instalacyjnych na suficie.

przewód YDY 3x2,5mm² obwód (TSG/12) wyprowadzić od puszki instalacyjnej w ścianie i ułożyć w rurze RL25 na suficie
przewód YDY 4x2,5mm² obwód (TSG/11) wyprowadzić od puszki instalacyjnej w ścianie i ułożyć w rurze RL25 na suficie
przewód YDY 3x2,5mm² obwód (TSG/19) wyprowadzić od puszki instalacyjnej w ścianie i ułożyć w rurze RL25 na suficie
przewód YDY 3x2,5mm² obwód (TSG/13) wyprowadzić od puszki instalacyjnej w ścianie i ułożyć w rurze RL25 na suficie

2x przewód YTKSYekw 1x2x0,8mm² od centralki C-RUBIK wyprowadzić od puszki instalacyjnej w ścianie i ułożyć w rurze RL18 na suficie

przewód YDY 5x2,5mm² obwód (TSG/18) wyprowadzić od puszki instalacyjnej w ścianie i ułożyć w rurze RL25 na suficie

YLY 3x1,5 od "RC" do K1; YLY 3x1,5 od "RC" do K2; YLY 3x1,5 od "RC" do K3; YLY 3x1,5 od "RC" do K4; UTP kat. 6 od "RC" do K1; UTP kat. 6 od "RC" do K2; UTP kat. 6 od "RC" do K3; UTP kat. 6 od "RC" do K4 na tynku w kanale elektroinstalacyjnym KE 30/60 2kas

Przewody do kamer podłączyć do rejestratora oraz obwodu zasilającego rejestrator

YDY 5x2,5mm² do wentylatora dachowego od regulatora REB-2.5

Przewody do kamer w proj. budynku ułożyć pod tynkiem

Manipulator alarmu pożarowego we wskazane miejsce

Istniejący budynek szkoły podstawowej

Istniejący budynek bez zmian architektoniczno-funkcjonalnych

TSG

Składane trybuny 3 rzędowe z siedziskami typu speed 1 - 96 miejsc

Taraflex Actionsport 50-kolor -6445- Lagoon

Taraflex Actionsport 50 -kolor 6134 Tangerine

Taraflex Actionsport 50-kolor -6430- Blue

0.01 Sala gimnastyczna
0.02 Korytarz
0.03 Przedsionek WCM
0.04 W.C.M
0.05 Przedsionek WCK
0.06 W.C.K.
0.07 W.C.M 2

Czujnik temperatury PT1000 o klasie ochrony IP20

Nagrzewnica wodna nr 1 z komorą mieszania typu KMFB 45M+EU3 firmy Flowair Qgz=28,0kW Vn=3000m3/h Vśwn=1710m3/h Δpn=49,1kPa Waga: 49,1kg

Nagrzewnica wodna nr 2 z komorą mieszania

wentylator wyciągowy 100 m3/h 150W

Załączanie wentylacji przestrzeni podpodłogowej

wypust dla zasilania tablicy wyników

YLY 5x10mm² obwód TG/9 od "EG" do "TSG" płaskownik ocynkowany FeZn 30x4mm do szyny PE w "TSG"

YDY 5x2,5mm² do wentylatora dachowego od regulatora REB-2.5

Jednostka Projektowa: Projektowanie i Nadzór Budowlany Jan Piwowar, Mordarka 478	
ZADANIE: Wewnętrzne instalacje elektryczne	Obiekt: Budynek sali gimnastycznej z zapleczem szatniowo-sanitarnym
LOKALIZACJA: Kamienica dz. nr ew. 4530; 4533; 4484/1	INWESTOR: Gmina Kamienica 34- 608 Kamienica 420 powiat limanowski
TEMAT: Plan wewnętrznych instalacji elektrycznych - rzut parteru	Branża: ELEKTRYCZNA
Projektant: **inż. Sławomir Paczyński MAP/0097/PWOE/05** specjalność instalacyjna	Sprawdzający: **Adam Paczyński BPP. Upr. - 336/79** specjalność instalacyjno - inżynieryjna
	Skala: 1:50 Data: XI.2011r.
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek nie może być przerysowany lub kopiowany bez pisemnej zgody projektanta. AutoCAD LT 2009 Numer seryjny 348-65328231	Faza: P.B. Nr rysunku: **2/IV/E**