istniejąca rozdzielnica
z pomiarem półpośrednim

TG

Rzut parteru							
Lp.	Pomieszczenie	pow.					
0.01	WIATROŁAP	16.84 m²	0.27	MAG. WARZYW	1.48 m²	0.56	KOMUNIKACJA	3.38 m²
0.02	KOMUNIKACJA	26.33 m²	0.28	OBIERALNIA	1.96 m²	0.57	SZATNIA DAMSKA	19.05 m²
0.03	SZATNIA	8.21 m²	0.29	MAG. PODRĘCZNY	1.49 m²	0.58	POM. SPRZĄTACZKI	11.91 m²
0.04	GAB. PSYCHOLOGA	7.55 m²	0.30	KUCHNIA	8.78 m²	0.59	POM. GOSPODARCZE	1.37 m²
0.05	GAB. INTENDETNTA	8.64 m²	0.31	ZMYWALNIA	7.49 m²	0.60	KOMUNIKACJA	3.53 m²
0.06	KLATKA SCHODOWA	39.83 m²	0.32	KOMUNIKACJA	2.48 m²	0.61	POM. GOSPODARCZE	1.37 m²
0.07	KSERO	19.08 m²	0.33	MAG. ŻYWNOŚCI	4.56 m²	0.62	POM. SPRZĄTACZKI	12.19 m²
0.08	KOMUNIKACJA	7.64 m²	0.34	KOMUNIKACJA	44.62 m²	0.63	SZATNIA MĘSKA	18.36 m²
0.09	SZATNIA	8.50 m²	0.35	JADALNIA	50.51 m²	0.64	POKÓJ W-F	3.27 m²
0.10	SZATNIA	16.51 m²	0.36	SALA LEKCYJNA	50,62 m²	0.65	BIBLIOTEKA	34.91 m²
0.11	KOMUNIKACJA	18.33 m²	0.37	WC PERSOLNEL	2.17 m²	0.66	MAGAZYN	1.96 m²
0.12	WC CHŁOPCÓW	14.42 m²	0.38	PRZEDSIONEK	3.92 m²	0.67	ZAPLECZE BIBLIOTEKI	9.13 m²
0.13	WC DZIEWCZĄT	14.42 m²	0.39	WC CHŁOPCÓW	13.48 m²	0.68	PRZEDSIONEK	1.76 m²
0.14	SALA GIMNASTYCZNA	292.44 m²	0.40	PRZEDSIONEK	3.92 m²	0.69	WC	4.25 m²
0.15	ZAPLECZE W-F	17.69 m²	0.41	WC DZIEWCZĄT	13.48 m²	0,70	MAGAZYN	8,81 m²
0.16	KOMUNIKACJA	22.06 m²	0.42	WC PERSONEL	2.24 m²	0,71	WARSZTAT	15,10 m²
0.17	POM. SOCJALNE	8.15 m²	0.43	KOMUNIKACJA	107,40 m²	0,72	HYDROFORNIA	20,44 m²
0.18	SALA LEKCYJNA	49.00 m²	0.44	KLATKA SCHODOWA	95,93 m²	0,73	SKLEPIK	8,96 m²
0.19	SEKRETARIAT	17.67 m²	0.45	WIATROŁAP	13.48 m²	0,74	MAGAZYN	2.26 m²
0.20	DYREKTOR	17.75 m²	0.46	SEKRETARIAT	13.45 m²	0,75	POM. GOSPODARCZE	4.42 m²
0.21	MAGAZYN	2.74 m²	0.47	DYREKTOR	16,45 m²	0,76	WC	3.72 m²
0.22	PRZEDSIONEK	1,65 m²	0.48	WICEDYREKTOR	10,42 m²	0,77	POM. SOCJALNE	11,45 m²
0.23	KOMUNIKACJA	7.64 m²	0.49	SALA LEKCYJNA	41,53 m²	0,78	PRZEDSIONEK	1.56 m²
0.24	PRZEDSIONEK	3,05 m²	0.50	SZATNIA	35,62 m²	0,79	SKŁAD OPAŁU	14.44 m²
0.25	POM. GOSPODARCZE	1,55 m²	0.51	SZATNIA	5,41 m²	0,80	KOTŁOWNIA	71,46 m²
0.26	SZATNIA	2,31 m²	0.52	SZATNIA	6,62 m²	0,81	SKŁAD OPAŁU	16,55 m²
			0.53	KOMUNIKACJA	63,05 m²		Razem:	1884.54 m²
			0.54	SALA GIMNASTYCZNA	287,21 m²			
			0.55	GAB. PIELĘGNIARKI	19,16 m²			

Projektowane oprawy:

- KL-A — Klas 2 AS LED 39W, oprawa nastropowa asymetryczna do oświetlenia tablicy
- KL-39 — Klas LED 840 39W, oprawa nastropowa
- KL-49 — Klas LED 840 59W, oprawa nastropowa
- AP — Apex LED 840 41W, oprawa nastropowa
- RX — Reglux 540 LED 840 36 W, oprawa nastropowa
- B — BASE LED 840 15W, oprawa nastropowa
- T — Cyberla FX 371 LED 840 160W, oprawa nastropowa
- FX65 — FX65 MP LED 840 59W góra-dół, oprawa zwieszakowa świecająca w górę i w dół, wysokość zawieszenia 2,6m
- Z1 — Paletta LED 840 33W IP65, oprawa nastropowa/ naścienna
- M1 — ARIS ASON LED, oprawa naścienna oświetlenia ewakuacyjnego
- M2 — ARIS ASDN LED, oprawa nastropowa dwustronna oświetlenia ewakuacyjnego
- M3 — Monitor 1 IP65 LED spec, oprawa naścienna oświetlenia ewakuacyjnego do niskich temp.
- AW — Monitor 1 IP65 LED HO+ siatka ochronna, oprawa nastropowa oświetlenia awaryjnego
- CR — Lumi LED 2W CR, oprawa nastropowa oświetlenia awaryjnego
- VWD — Lumi LED 3W VWD, oprawa nastropowa oświetlenia awaryjnego

OZNACZENIA:

- Proj. łącznik 1-biegunowy IP 20 p/t
- Proj. łącznik 2-biegunowy IP 20 p/t
- Proj. łącznik schodowy IP 20 p/t
- Proj. łącznik impulsowy IP 20 p/t
- Proj. łącznik 1-biegunowy hermetyczny IP 44
- Proj. łącznik schodowy hermetyczny IP 44
- Proj. wentylator łazienkowy
- Proj. rozdzielnica wewnętrzna wg. schematu

UWAGI:

1. Instalację oświetlenia wykonać przewodami typu YDYp 4x2,5mm2 do puszek rozgałęźnych oraz YDYp 3x1,5mm2 oraz 4x1,5mm2.
2. Instalację gniazd wtyczkowych wykonać przewodami typu YDYp 3x2,5mm2 (750V).
3. Instalację oświetleniowa jak i gniazd należy prowadzić w wykutych bruzdach p.t.
4. Magistralny przewód wyrównawczy wykonać przewodem LgY2o 6mm2
5. Miejscowe połączenia wyrównawcze "MPW" wykonać przewodem LgY2o 4mm2
6. Zasilanie urządzeń indywidualnych wykonać przewodami ostanymi na rysunku

LEGENDA:
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ŚCIANY PROJEKTOWANE
- ŚCIANY DO ROZBIÓRKI
- ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO REI 60

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE ZASILANIA POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE

USŁUGI PROJEKTOWE
ELEKTROMARK
62-700 Turek ul. Legionów Polskich 5m15
e-mail: ciemik32@poczta.onet.pl tel. kom. 0-796-458-444

Obiekt	TERMOMODERNIZACJA Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ ul Konińska 39, 62-560 Skulsk, dz. nr 143/3
Zleceniodawca	GMINA KAWĘCZYN KAWĘCZYN 48, 62-704 KAWĘCZYN
Stadium-Branża	P,B,W, ELEKTRYCZNA
Treść - Skala	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ OŚWIETLENIOWEJ - rzut parteru 1:100
Opracował nr uprawnień	Inż. Marek Szelag UAB 8346/B/4/90
Sprawdził nr uprawnień	Inż. Jerzy Owsiejko WKP/0148/POOE/08
Data oprac.	WRZESIEŃ 2019 RYS. E-1