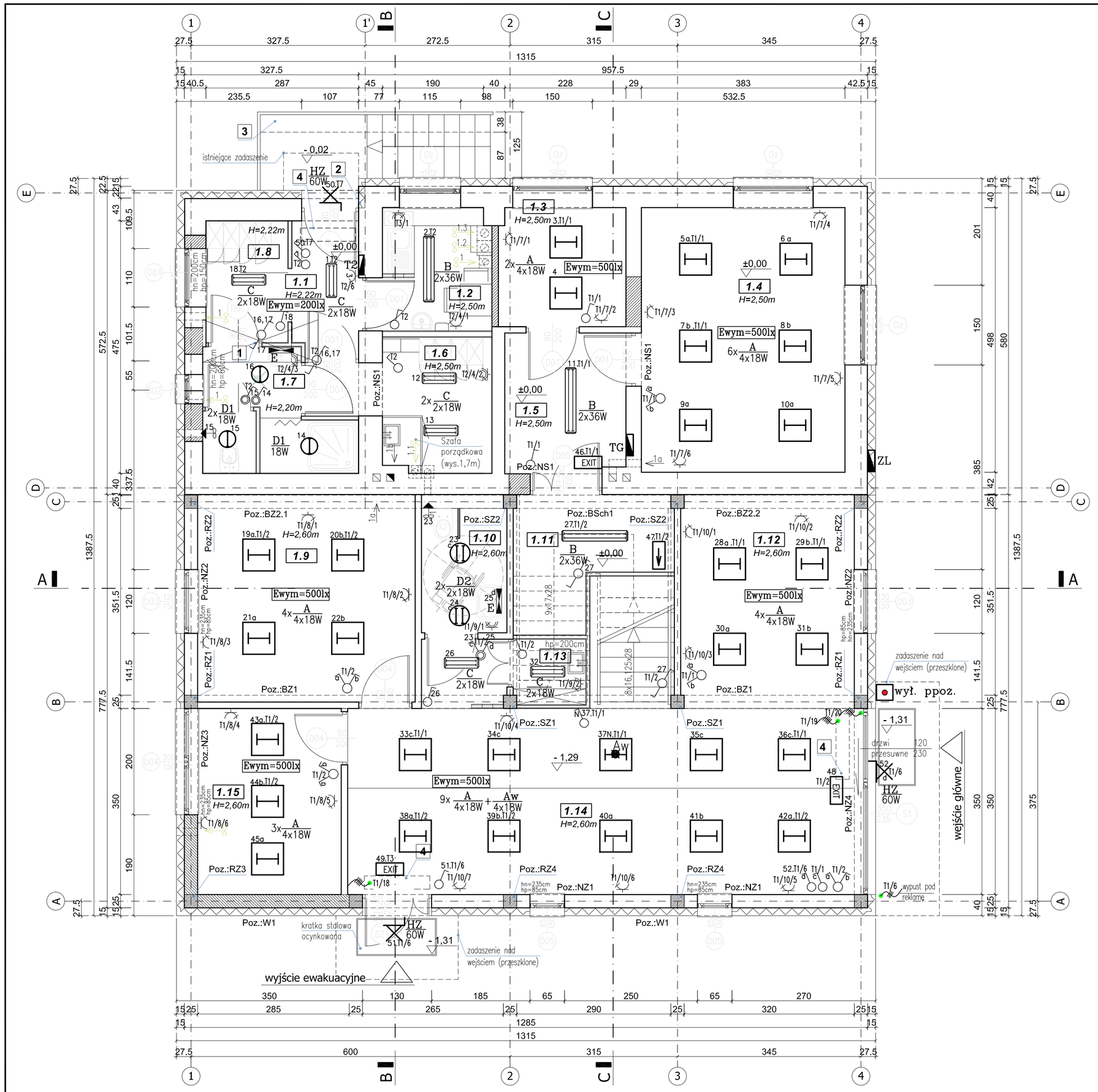

OZNACZENIA:

- A *opr.świetlówkowa nastropowa typ ORN–418RPP 4x18W Farel*
- Aw *opr.świetlówkowa z modułem awaryjnym 2h typ ORN–418RPP 4x18W Farel*
- B *opr.świetlówkowa nastropowa typ OKN–236/P 2x36W Farel*
- C *opr.świetlówkowa nastropowa typ OKN–218/P 2x18W Farel*
- D1 *opr.plafoniera typ Ametyst 1x18W TC–D IP65*
- D2 *opr.plafoniera typ Ametyst 2x18W TC–D IP65*
- E *oprawa PORTAL MAXI 1xPL–S 9W KVG IP54 Lena Lighting / nad lustrem/*
- HZ *oprawa scienna zewnętrzna*
- EXIT *Oprawa piktogramowa, ewakuacyjna do świetlówek typu AWH–8 (2x8W)*
- *Oprawa wskazująca drogę ewakuacji OP1–S8Ts 2N –ESSystem*
- *łącznik 1–biegunowy, 16A*
- *łącznik "świecznikowy", 16A*
- *łącznik schodowy 16A*
- IP44 *łącznik 1–biegunowy, 16A IP44*
- *gniazdo wtyczkowe 2–bieg.z uziemieniem podtynkowe*
- x2 *gniazdo wtyczkowe 2–bieg. z uziemieniem podwójne*
- *gniazdo wtyczkowe 2–bieg. podtynkowe z uziemieniem,pojedyncze, IP44*
- *wypust 3f –400V*
- *wentylator 230V*
- *przycisk wył. ppoż.*

1. *Stosować przewody YDY o przekroju żył 1,5mm2 w przypadku instalacji oświetlenia oraz YDYżo 3x2,5mm2 dla obwodów gniazd wtyczkowych. obwody siłowe wykonać przewodem YDYżo 5x2,5mm2*
2. *W ścianach warstwowych przewody kabelkowe układać w rurkach RVKL 18, stosować puszki instalacyjne do płyt warstwowych*
3. *W pomieszczeniach przejściowo wilgotnych stosować osprzęt bryzgoodporny o stopniu ochrony IP–44.*
4. *Wentylatory łazienkowe w pomieszczeniach sanitarnych podłączyć pod wyłączniki oświetlenia w układzie z przekaźnikiem czasowym PCP–04/Zamel/*
5. *Do wentylatorów w pomieszczeniach biurowych stosować regulator obrotów*
6. *Oprawy ewakuacyjne piktogramowe pracują w trybie pracy awaryjnej. Świetlówka "świeci" po awaryjnym zaniku lub wyłączeniu napięcia zasilającego w obwodzie oświetlenia podstawowego.*
7. *Do opraw z modułem awaryjnym instalacje wykonać przewodem YDY4x1,5mm2 doprowadzić fazę z przed wyłącznika*
8. *Obwody kurtyn powietrznych i drzwi rozsuwanych zakończyć puszką rozgałęźną*
9. *Gniazdo siłowe z puszką podtynkową typ 315–6p 16A 400V prod. PCE*

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ				
L.P.	Nazwa pomieszczenia	Posadzka	Powierzchnia [m]	Natężenie oświetlenia [lx]
1.1	Komunikacja	płytki ceramiczne	3,11	164 [lx]
1.2	Aneks kuchenny	płytki ceramiczne	4,66	210 [lx]
1.3	Pomieszczenie biurowe	panele podłogowe	5,30	656 [lx]
1.4	Pomieszczenie biurowe	panele podłogowe	19,07	717 [lx]
1.5	Komunikacja	płytki ceramiczne	5,98	226 [lx]
1.6	Szatnia na odzież własną	płytki ceramiczne	6,59	246 [lx]
1.7	Pom. higieniczno-sanitarne	płytki ceramiczne	5,08	242 [lx]
1.8	Szatnia na odzież roboczą	płytki ceramiczne	3,46	204 [lx]
(ETAP I INWESTYCJI) RAZEM:			53.2500	
1.9	Pomieszczenie biurowe	panele podłogowe	15,79	555 [lx]
1.10	WC	płytki ceramiczne	4,07	239 [lx]
1.11	Klatka schodowa	płytki ceramiczne	10,05	121 [lx]
1.12	Punkt obsługi kontrahenta	płytki ceramiczne	13,02	709 [lx]
1.13	Pomieszczenie porządkowe	płytki ceramiczne	1,60	193 [lx]
1.14	Punkt obsługi kontrahenta	płytki ceramiczne	35,06	691 [lx]
1.15	Pomieszczenie biurowe	panele podłogowe	9,26	644 [lx]
(ETAP II INWESTYCJI) **RAZEM:**			88.8500	
(CAŁOŚĆ) **RAZEM:**			142,10	

POWIERZCHNIA ZABUDOWY (całość):	**182,76m²**

Ochrona przeciwporażeniowa:
Samoczynne wyłączenie zasilania w systemie TT
Wyłączniki przeciwporażeniowe.

Autorska pracownia projektowa	AT PRACOWNIA PROJEKTOWA KURTO PRYSZCZ Ul. Akademii Umiejętności 28/1 43-300 Bielsko-Biała tel. 508 37 70 09, 693 88 33 71	Nazwa inwestycji	ETAP I PROJEKT ROZBUDOWY BUDYNKU USŁUGOWEGO ZAKŁADU KOMUNALNEGO W JASIENICY
		Lokalizacja	JASIENICA ul. Jasienica 159 pgr 405
Tytuł rysunku	RZUT PARTERU Plan instalacji elektrycznej	Branża	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
		Rodzaj opracowania	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
Inwestor	GMINA JASIENICA ul. Jasienica 159 43-386 Jasienica	Projektował	mgr inż.Mrceli Rylko uprawn. w specjalności inst. elektryczne do projektowania bez ograniczeń nr upr.: 94/G/85
		Sprawdził	mgr inż. Tadeusz Dyczkowski uprawn. w specjalności inst. elektryczne do projektowania bez ograniczeń nr upr.: 251/94 BB
		Data	10.2010
		Skala	1:50
		Nr rysunku	E-05

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. POWIELANIE I UDOSTĘPNIANIE BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONE