



LEGENDA		UWAGI
	Gniazdo pojedyncze 16A/~230V, 1P+N+PE, IP55, n/t, Aquant GNT-2P+Z	<ol style="list-style-type: none">Instalacje w łazience wykonać o stopniu ochrony min. IP44, natomiast w pozostałej części budynku o stopniu ochrony min. IP55.Stosować przewody typu YDY o izolacji 750V.Przewody rozprowadzić w korytach kablowych rozmieszczonych wg rzutu przyziemia, a pionowe zejścia do osprzętu wykonać w systemowych rurkach instalacyjnych.Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez przegrody chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.Wykonując wypust kablowy dedykowany dla danego urządzenia należy pamiętać o pozostawieniu odpowiedniego zapasu przewodu.Łączniki montować na wysokości 1,30m od poziomu posadzki.Wysokość montażu opraw na elewacji 3,5 m.Załączanie opraw zewnętrznych na słupach i elewacji wykonać z wyłącznika zmierzowego.Oprawy zlokalizowane na elewacji budynku wykonać w stopniu ochrony IP55. Dokładną wysokość i lokalizację opraw zewnętrznych ustalić na etapie projektu wykonawczego.Czas podtrzymania opraw awaryjnych - 1h.Oświetlenie awaryjne - opracowane oświetlenie awaryjne, przebieg dróg ewakuacyjnych oraz wyznaczenie stref wysokiego ryzyka należy uzgodnić z odpowiednim przedstawicielem straży pożarnej.Na etapie wykonawstwa należy przewidzieć etapowość realizacji prac wykończeniowych w budynku - należy tak wykonać prace, aby przy pracach związanych z kolejnym etapem prac, nie ingerować w miarę możliwości w pomieszczenia wykonane.Ostateczna lokalizacja i wysokość montażu gniazd i wypustów zostanie ustalona na etapie wykonawstwa.
	Gniazdo pojedyncze 16A/~230V, 1P+N+PE, IP55, n/t Aquant GNT-2P+Z	
	gniazdo siłowe żeńskie 16A/~400V, 3P+N+PE, IP65, n/t, PCE typ. 115-6.	
	zestaw instalacyjny z gniazdem 63A/~400V, 3P+N+PE, IP65, n/t, f-my. Elektromet	
	Wypust 1-fazowy ~230V	
	Wypust 3-fazowy ~400V	
	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu Ręczny ostrzegacz pożarowy OP1, SPAMEL	
	Łącznik pojedynczy, 10A, 230V, IP55, n/t, Aquant ŁNT-1	
	Łącznik podwójny, 10A, 230V, IP55, n/t, Aquant ŁNT-5	
	Oprawa oświetleniowa LED typ. FIBRA LED, 37W, 4000K, 1x, 4700lm, IP66, n/t	
	Oprawa oświetleniowa LED typ. FIBRA LED, 58W, 4000K, 2x, 8230lm, IP66, n/t	
	Oprawa oświetleniowa LED, typ. PROXIMA LED EVO PLUS 390MM 1550LM 840 RCR BIAŁY (15W) n/t	
	Oprawa oświetleniowa typ. Floodlight LED PFM 20W/4000K n/t, lub równoważna	
	Oprawa oświetlenia awaryjnego typ. ONTEC S M5 302AT (wewnętrzna)	
	Oprawa oświetlenia awaryjnego typ. ONTEC S W1 302 COLD AT (zewnętrzna)	
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego typ. Oprawa awaryjna EXIT S IP65 LED 1W 1h jednozadaniowa PT biała +PU34 ETS/1WE/1/SE/PT/WH	
	Plafoniera 26W 3100lm 4000K IP66 IK10 biały typ. LED MODENA f-my. PXF	
	Rodzielnica elektryczna	
	Rura ochronna	
	Trasa kablowa, typ wg. informacji na rysunku	
	Wymagane minimalne natężenie oświetlenia	
	Grzejnik konwektorowy 2,0 kW; 1,5 kW, F125 ATLANTIC.	

PROFIPROJEKT JAKRZEWSKI I WSPÓLNICY SP.K. Witaszyczki 66, 63-230 Witaszyce		Inwestor: Gmina i Miasto Stawiszyn Szosa Pleszewska 3 62-820 Stawiszyn	
PROJEKT TECHNICZNY BRANŻA: ELEKTRYKA I AKPIA		Data:	12.01.2022r.
Projektował: Elektryka i AKPIA	mgr inż. Tomasz Małecha	Nr uprawnień WKP/0287/PWOE/06 SPEC. INSTALACYJNA	Podpis
Sprawdził: Elektryka i AKPIA	mgr inż. Eugeniusz Kóska	108/77/Pw SPEC. INSTAL.-INŻYNIER.	
Nazwa inwestycji:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W ZBIERSKU		
Adres inwestycji:	ZBIERSK DZ. NR 664, 673, 711/1 GMINA STAWISZYN, POWIAT KALISKI		
Tytuł rysunku:	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	Skala:	1:50
		Nr rys.	E2