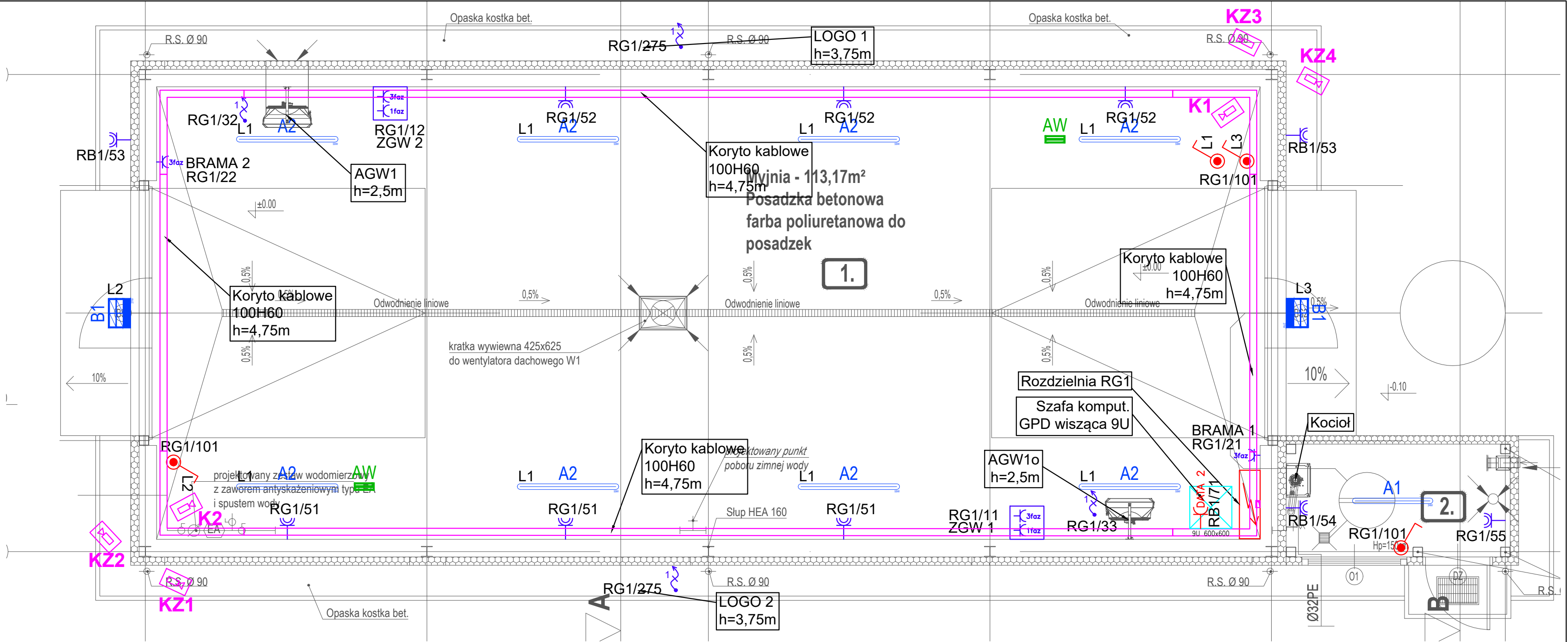


- UWAGI:
1. Rysunki rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i opisami.
 2. Wymiary podano w centymetrach, koty wysokościowe w metrach.
 3. W oznaczeniu okien podano wymiary otworu w świetle muru stanu surowego.
 4. W oznaczeniu drzwi podano minimalny wymiar ościeżnicy w świetle przejścia.
 5. Przed zamówieniem stolarki i ślusarki wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 6. Szczegóły rozwiązań konstrukcyjnych według projektu wykonawczego konstrukcyjnego.
 7. Rozmieszczenie instalacji i szczegóły rozwiązań branżowych według części branżowych.
 8. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonywać ściśle według wytycznych i instrukcji producenta.
 9. Wszystkie stosowane materiały budowlane, muszą posiadać atest sanitarno-higieniczny, aprobatę techniczną oraz certyfikat zgodności dopuszczający je do stosowania w budownictwie oraz inne świadectwa i decyzje wymagane prawem.
 10. Przed laniem elementów betonowych należy skoordynować między wykonawcami poszczególnych instalacji oraz producentami wykonanie przepustów instalacyjnych.
 11. Wszystkie przejścia przez dach należy uszczelnić szczególnie starannie zgodnie z rozwiązaniami systemowymi i wytycznymi producenta systemu.
 12. Bezwzględnie należy zachować ciągłość izolacji przeciwwodnej i termicznej na całym budynku.
 13. Wszystkie elementy ścian łącznie z obróbkami blacharskimi otworów okiennych i drzwiowych, termoizolację wykonać wg wytycznych producentów systemu.
 14. Należy przewidzieć wzmocnienia konstrukcji ścian działowych oraz odpowiednie stelaże w miejscach mocowania elementów wyposażenia technicznego i armatury

Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej opracowania stanowią integralną jego część. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym a pozostałymi opracowaniami branżowymi należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.

Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych).

Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie (zarówno na rysunkach jak i w części opisowej) stanowią własność intelektualną firmy "PROJEKTOR-NIA.PL" i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez pisemnej zgody wyżej wymienionej firmy.



Legenda opraw oświetleniowych	
	Oprawa przemysłowa Lena Lighting S.A., 4350lm, 24W, 172lm/W, cos φ=0.95, Znamionowy prąd diody: 70mA, 4000K, Ra >80, IP67, SDCM ≤ 3, L70B50 19000h, IK09, Temperatura pracy od -20 do +40°C, Materiał korpusu PC, szary, Wymiary 1152/85/80mm, Atest PZH
	Oprawa przemysłowa Lena Lighting S.A., 10900lm, 59W, 172lm/W, cos φ=0.95, Znamionowy prąd diody: 70mA, 4000K, Ra >80, IP67, SDCM ≤ 3, L70B50 177000h, IK09, Temperatura pracy od -20 do +40°C, Materiał korpusu PC, szary, Wymiary 1432/85/80mm, Atest PZH
	Oprawa typu naświetlacz Lena Lighting S.A., 3750lm, 27W, 139lm/W, 4000K, Ra >80, IP66, SDCM ≤ 3, L70B50 125000h, IK09, driver bez efektu migotania, Temperatura pracy od -20 do +35°C, Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kV, Materiał korpusu aluminium, szary antracytowy, Wymiary 321/424/37mm, Atest PZH
	Oprawa oświetlenia awaryjnego Lena Lighting S.A., 600lm, IP40, Czas pracy modułu awaryjnego 1h, Autotest

	rozdzielnia elektryczna
	gniazdo n-krotne z PE
	gniazdo pojedyncze IP44
	wypust z zasilaniem 400V
	wypust z zasilaniem 230V
	wyłącznik świecznikowy
	wyłącznik pojedynczy
	wyłącznik schodowy/krzyżowy pojedynczy
	wyłącznik pojedynczy IP 55
	Zestaw gniazd wtykowych 400V (1x32, 1x16A) 230V (4x16A) IP44
	kamera wewnętrzna kopółka 2,8 5 MP;
	kamera zewnętrzna DAHUA bullet 2,8 5MP

mgr inż. arch. Robert Jankowski
tel. 600 580 434
e-mail: projektoria@gmail.com

obiekt: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY BUDYNKU MYJNI AUTOBUSOWEJ WRAZ Z PLANEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ

lokalizacja: dział. nr geod. 1738, ark. 32 miejscowość: Mogilno, jedn. ewid. 040903_4 Mogilno, obręb: 0001 Mogilno, ul. Wieniecka 39 87-800 Włocławek

inwestor: KUJAWSKO-POMORSKI TRANSPORT SAMOCHODOWY S.A.

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marek Pietrzak	UPR.BUD. WKP/0285/POPE/06 uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie elek., instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	PODPIS I DATA 2024/08
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Andrzej Tomczyk	23.P/90 uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie elek., instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	2024/08
treść rysunku: Rzut parteru - myjnia			SKALA 1:50
branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		studium: PROJEKT TECHNICZNY	NR RYS. IE-1
uwagi: Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, kopiowanie oraz wykorzystanie dokumentacji niezgodnie z przeznaczeniem i bez zgody autorów jest prawnie zabronione.			