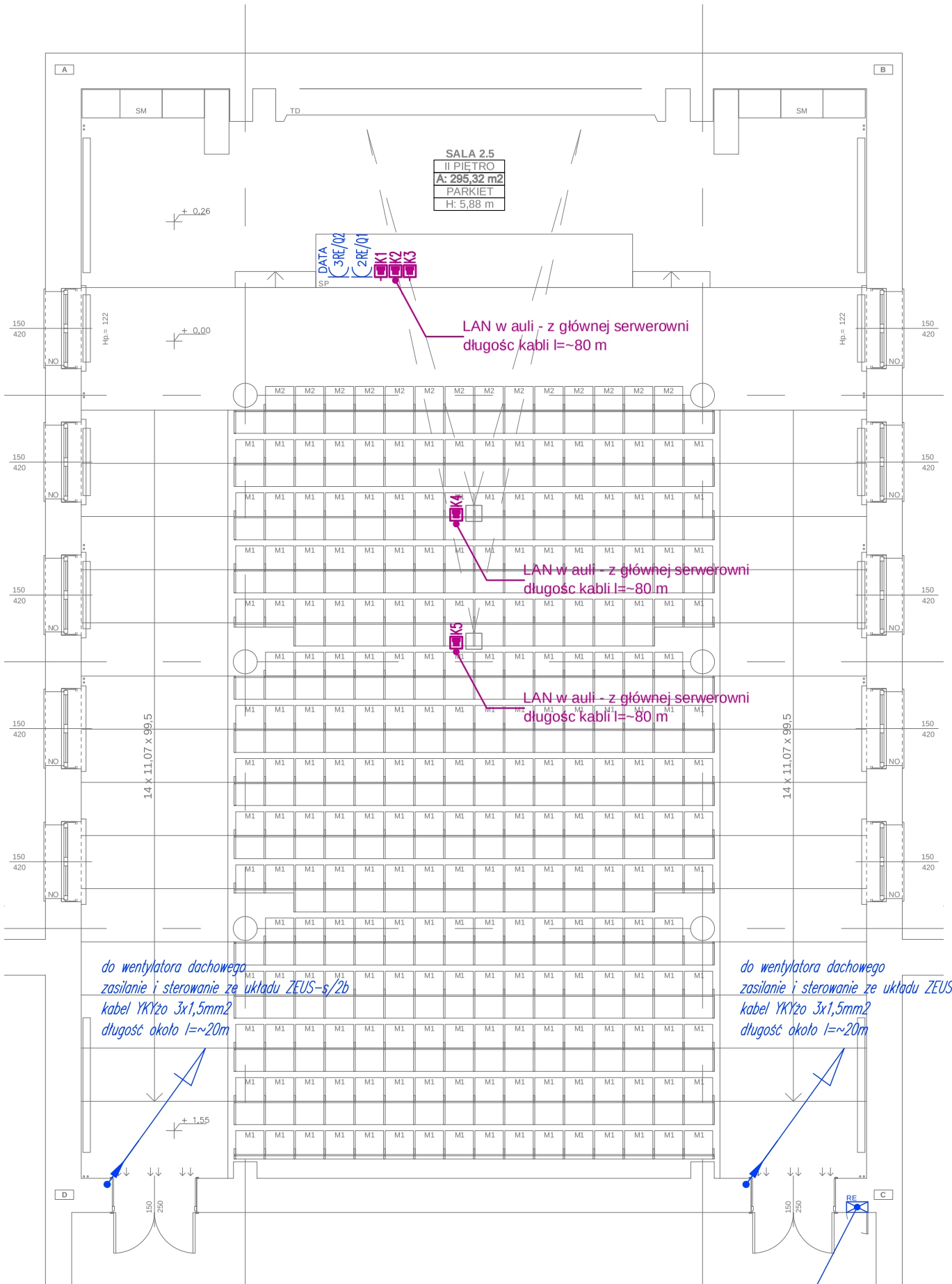
AULA 2.5
POLITECHNIKA WARSZAWSKA
WYDZIAŁ SAMOCHODÓW I MASZYN ROBOCZYCH
ul. Narbutta 84, 02-524 Warszawa

STAN PROJEKTOWANY



Wytyczne sieci LAN:
Z serwerowni głównej połączenie do gniazd na AULI
Sieć kablowa kat. 6
Kable: U/UTP 4x2x0,5 kat.6 DRUT

UWAGI:

1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winidurowych RVS;
2/ Instalacje wykonać w układzie TN-S;
3/ Instalacje wykonać przewodami:

– oświetlenia	– YDYpżo 3x1,5 mm^2
– awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego	– HDGs PH90 3x1,5 mm^2
– gniazd wtyczkowych 1-faz.	– YDYpżo 3x2,5 mm^2
– instalacja teletechniczna	– U/UTP 4x2x0,5 kat.6 DRUT

4/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić pod tynkiem lub w posadzce w rurkach osłonowych typu "Peschel"
5/ Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach głębokich w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
6/ PRZEJŚCIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI ODPOWIADAJĄCEJ DANEJ PRZEGRODZIE; PRZEPUSTY WYKONAĆ NA BAZIE PRZEPUSTÓW KABLOWYCH NP. PROMASTOP

LEGENDA:

2 Gniazdo 2x2p+Z p/t, 16A 250 V~
DATA 3 Gniazdo 3x2p+Z p/t, 16A 250 V~ "DATA"
K1.2 Gniazdo RJ45 kat. 6 typu Keystone montowane we wspólnej ramce z gniazdami elektrycznymi w wybranym systemie osprzętu elektroinstalacyjnego w wersji podtynkowej – przewody sprowadzić do szafy teletechnicznej w pomieszczeniu serwerowni głównej

Opracowanie chronione prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych (Dz. u. Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)
Nie wolno odmierzać żadnych wymiarów z tego rysunku.

Jednostka projektowa	**elwu LESZEK WOŹNIAK** ul. Brzozowa 7, 41-600 Świętochłowice T: 501 190 890, E: leszekwozniak@o2.pl	elwu ARCHITEKTURA	
Temat projektu	Remont i wyposażenie pomieszczeń 1.3 (sala dydaktyczna) 2.5 (aula) Wydziału Samochodów i Maszyn Roboczych Politechniki Warszawskiej w Warszawie		
Inwestor	Politechnika Warszawska Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa		
Adres inwestycji	Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych Politechniki Warszawskiej 02-524 Warszawa, ul. Ludwika Narbutta 84 działka nr 4 obr.10108		
Projektował	mgr inż. Tomasz Bienek upr. nr SLK/0996/PWOE/05 w specj. inst. elektr.		
Sprawdził	tech. Jerzy Fojcik upr. nr 118/90 w specj. instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie sieci i inst. elektrycznych		
Branża	Instalacje elektryczne		
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY		
Tytuł rysunku	**AULA 2.5** **PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH**		
Nr projektu	14/02	**Nr rysunku**	E/01
Data	08.2014	**Skala**	1:100