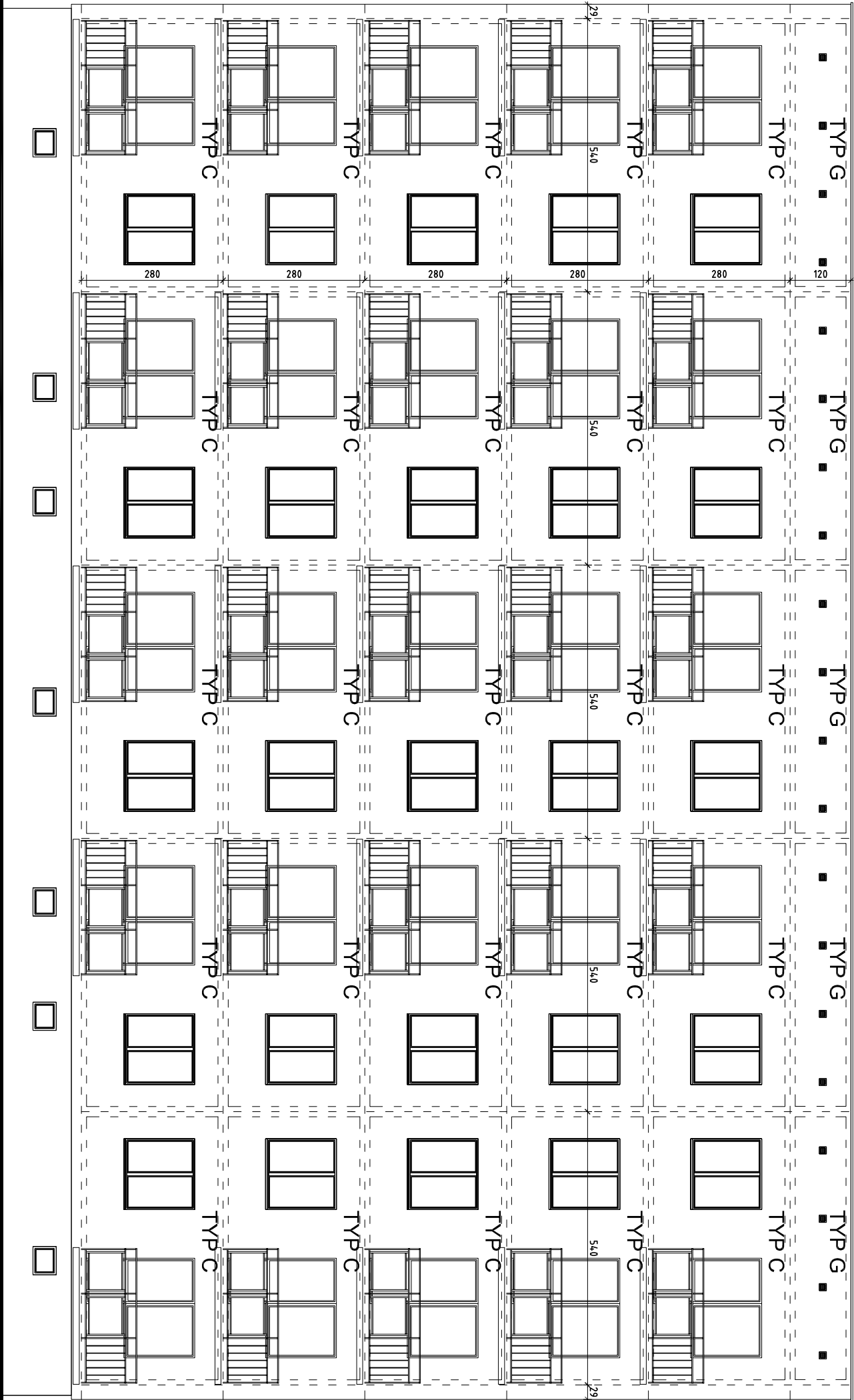


PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. N° 80 poz. 904 z 2000r.)  
Niniejszy dokument stanowi poufną i zastrzeżoną własność Zakładu Projektowo-Usługowego „ORGANIKA-PROJEKT” Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie.  
Żaden fragment tego dokumentu nie może być reprodukowany, zmieniany lub przekazywany stronom trzecim w jakiegokolwiek formie bez pisemnej zgody Z.P.U. „ORGANIKA-PROJEKT” ani wykorzystywany w sposób naruszający interesy Z.P.U. „ORGANIKA-PROJEKT”.

# SCHEMAT WZMACNIANIA PŁYT ŚCIANA PD-ZACH

skala 1:100



## UWAGI:

- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM.
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WZMACNIAJĄCYCH ŚCIANY OSŁONOWE OPISAĆ NA ELEWACJACH KAŻDĄ PŁYTĘ ZE WZGLĘDU NA JEJ TYP ORAZ WYTRASOWAĆ WSZYSTKIE OTWORY I OZNACZYĆ JE ZA POMOCĄ KOLORÓW W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU DANEJ KOTWY GDZIE: \* ◎ OZNACZA KOTWĘ Z PRĘTŁEM DŁG. 380mm USTYTUOWANĄ POD KĄTEM 60° (KOLOR CZERWONY)  
\* ◎ OZNACZA KOTWĘ Z PRĘTŁEM DŁG. 200mm USTYTUOWANĄ POZIOMO (KOLOR ZIELONY).
- NASTĘPNIE WIERTARKĄ UDAROWĄ Z WIERTŁEM Ø18 WYKONAĆ ODWIERTY NA OKREŚLONĄ GŁĘBOKOŚĆ (DŁA WYGODY STOSOWAĆ DWA RODZAJE WIERTŁ W ZALEŻNOŚCI I Z OZNACZENIEM GŁĘBOKOŚCI WIERCENIA). DO WIERCENIA POD KĄTEM UŻYĆ SPECJALNEGO STĄTYWU PROWADZĄCEGO I UTRZYMUJĄCEGO WIERTARKĘ.
- PO WYIERZENIU OTWORÓW ZA POMOCĄ WYCIORU OCZYŚCIĆ OTWORY Z POWSTAŁEGO PYŁU. A NASTĘPNIE PRZEDMUCHAĆ JE PRZY POMOCY POMPKI POWIETRZNEJ, ABY DOKŁADNIE USUNĄĆ POZOSTAŁE W OTWORZE ZMIERCINY.
- DO ODPowiednio PRZYGOTOWANYCH OTWORÓW WPROWADZIĆ TULEJE SIĄTKOWĄ, KTÓRA ZAPOBIEGA NIEPOŻĄDANEMU WYLEWANIU SIĘ ŻYWICY W PUSTKĘ Pomiędzy WARSTWĄ NOŚNĄ I ELEWACYJNĄ. PO UMIESZCZENIU PRZYGIAĆ JĄ NA ODPOWIEDNIĄ DŁUGOŚĆ (TAK ABY LCOWAŁA SIĘ Z WARSTWĄ ELEWACYJNĄ).
- NASTĘPNIE W TAK PRZYGOTOWANY OTWÓR SPECJALNYM DOZOWNIKIEM WPROWADZIĆ ŻYwicę R-KER NA CAŁEJ GŁĘBOKOŚCI OTWORU. A NASTĘPNIE RĘCZNIE UMIESZCIĆ W NIM PRZYGOTOWANY DO TEGO CELU PRĘT GWINTOWANY TYPU R-STUDS A2 (DŁUGOŚĆ ZALEŻNA OD RODZAJU OTWORU).
- PO UTWARZENIU ŻYWICY (CZAS WŁĄŻANIA ZALEŻNY OD TEMPERATURY - ZNAJDUJE SIĘ W TABELI NA OPAKOWANIU), ZA POMOCĄ ZWYKŁEGO KLUCZA DOKRĘCAĆY NAKRĘTKĘ NA PRĘCIE GWINTOWANYM AŻ DO MOMENTU UZYSKANIA OPORU ŚCIANY FAKTUROWEJ.
- WSZYSTKIE PRACE PROWADZIĆ ZE ŚCISŁYM PRZESTRZEGANIEM PRZEPISÓW BRP.
- WSZYSTKIE WYMIARY ORAZ POZIOMY POTWIERDZIĆ I W RAZIE KONIECZNOŚCI KORYGOWAĆ NA MIEJSCU BUDOWY.
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA NIEZGODNOŚCI STANU ISTNIEJĄCEGO Z PROJEKTEM A TAKŻE W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- PRZEJĘCIE NA RYSUNKACH I W OPISIE TECH. ZAŁOŻENIA. WYTĄCZENIE. ROZWIĄZANIA I ZALECENIA DOTYCZĄ SYSTEMU WZMOCNIENIA "COPY ECO" FIRMY KOEINER. W PRZYPADKU ZMIANY SYSTEMU STAŁA SIĘ ONE NIEAKTUALNE I NALEŻY DOKONAĆ PONOWNEJ ANALIZY I OBLICZEŃ ZGODNIE Z WYTĄCZNYMI PRODUCENTA NOWEGO SYSTEMU ORAZ ZMIENIĆ RYSUNKI.

NAZWA INWESTYCJI:		ZGŁOSZENIE DOCIEPLENIA I KOLORYSTYKI ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU PRZY UL. KONOPNICKIEJ 9 W NOWEJ SARZYNIE			
ADRES INWESTYCJI:		BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY PRZY UL. KONOPNICKIEJ 9, NOWA SARZYNA, DZIAŁKA NR EW. 712/43 CZĘŚĆ DZIAŁKI 712/51. JEDN. EW. NOWA SARZYNA(180805-4) OBRĘB EVIDENCYJNY NOWA SARZYNA (180805-4.0007)			
TYTUŁ RYSUNKU:		SCHEMAT WZMACNIANIA PŁYT - ŚCIANA PD-ZACH			
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Krystian Wyskiel		ZAKŁAD	