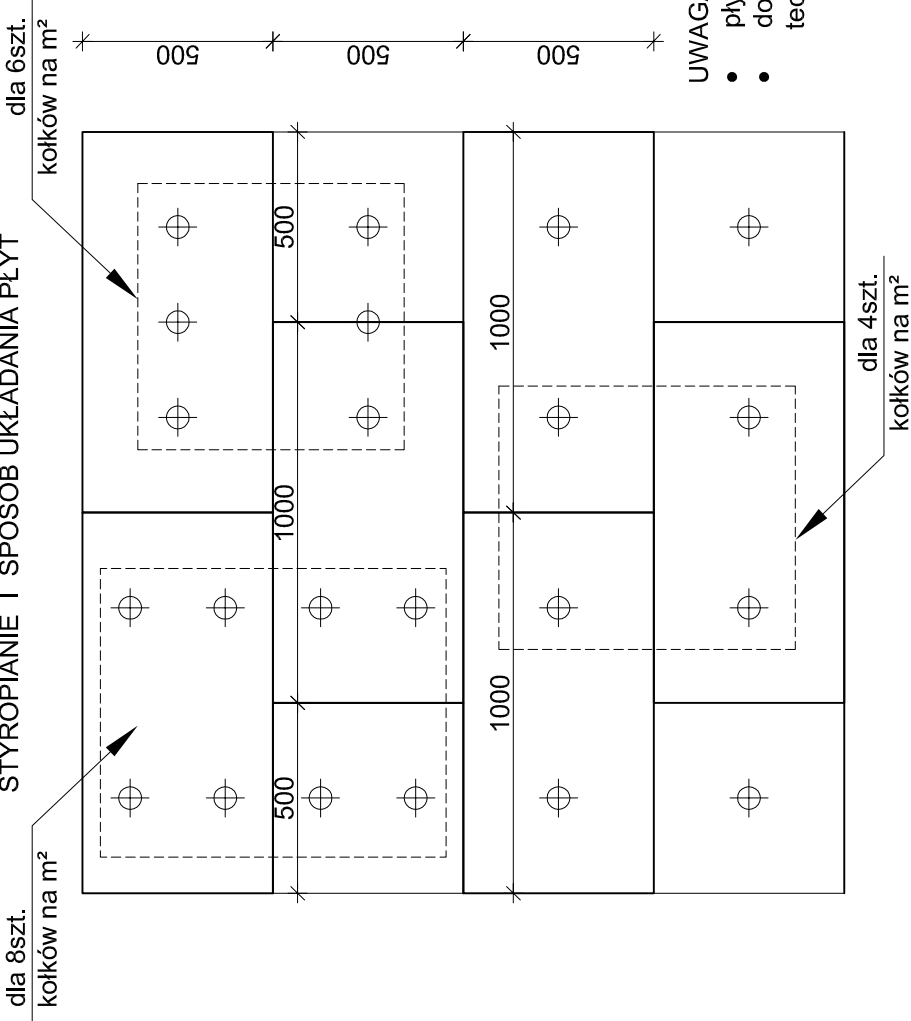


SPOSÓB ROZMIESZCZENIA ŁĄCZNIKÓW W STYROPIANIE I SPOSÓB UKŁADANIA PŁYT

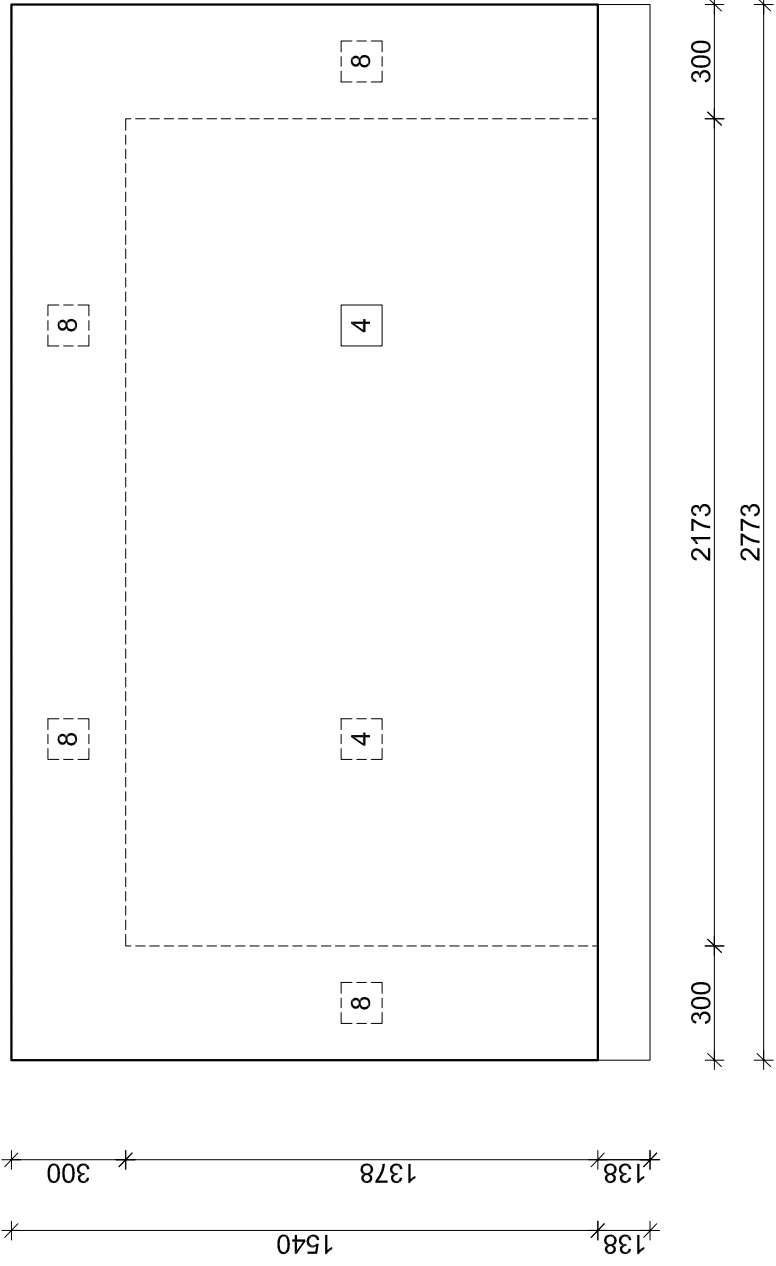


- UWAGA!
- płyty układać w tzw. "cegielkę"
  - dodatkowe łączniki do styropianu (wg opisu technicznego)

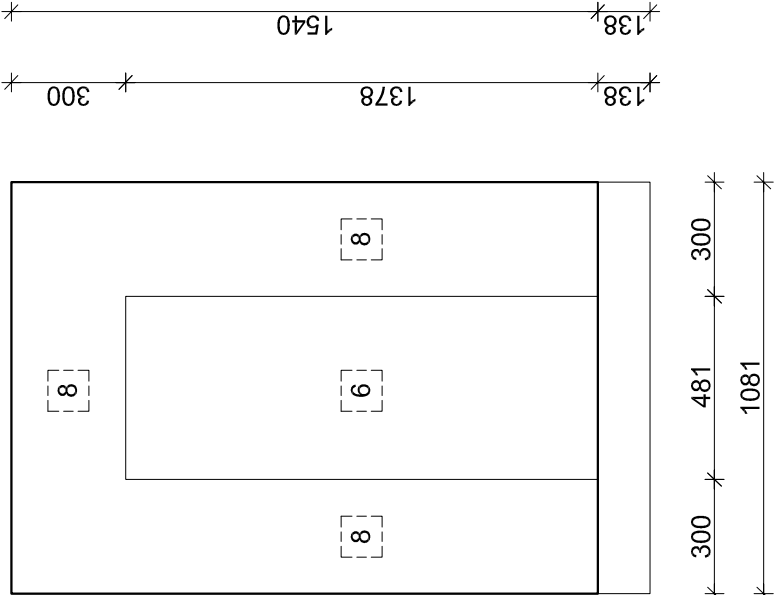
ILOŚĆ ŁĄCZNIKÓW W ZALEŻNOŚCI OD STREF OBC. WIATREM

$n$  kołków / m<sup>2</sup>

ŚCIANY PODŁUŻNE - FRONTOWA I TYLNA



ŚCIANY SZCZYTOWE



PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. Nr 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”.

## SZCZEGÓŁY WYKONAWCZE - 2

### skala 1:20

UWAGI:

1. ZE WZGLĘDU NA WYSOKOŚĆ BUDYNKU NALEŻY STOSOWAĆ DODATKOWE MOCOWANIE W POSTACI KOŁKÓW PLASTIKOWYCH ejothem STR U 2G (LUB RÓWNOWAŻNY), KTÓRE NALEŻY WYKONYWAĆ NIE WCZEŚNIEJ NIŻ PO UPŁYWIE 24 GODZIN OD PRZYKLEJENIA PŁYT.
2. ROZKŁAD OTWORÓW NA ŁĄCZNIKI W STYROPIANIE ORAZ NA POWIERZCHNI KAŻDEJ ZE ŚCIAN ZGODNIE Z RYSUNKIEM OBOK ORAZ Z OPISEM TECHNICZNYM. PONADTO OTWORY NALEŻY WYKONAĆ W MIEJSCACH W KTÓRYCH ZNAJDUJĄ SIĘ "PLACKI" KLEJU Z ZACHOWANIEM ODPOWIEDNICH ODLEGŁOŚCI OD KRAWĘDZI PŁYT BETONOWYCH (MIN 10CM) ORAZ POMIĘDZY ŁĄCZNIKAMI (MIN 10CM). W TYM CELU W TRAKCIE KLEJENIA STYROPIANU PRZENIEŚĆ POŁOŻENIE KRAWĘDZI PŁYT NA WARSTWĘ STYROPIANU.
3. GŁĘBOKOŚĆ ZAKOTWIENIA KOŁKÓW W WARSTWIE FAKTUROWEJ ŚCIANY (WYKONANEJ Z BETONU GR. 6CM) WYNOŚI 3CM; GŁĘBOKOŚĆ OTWORU 4CM. GŁĘBOKOŚĆ WIERCONEGO OTWORU MUSI BYĆ WIĘKSZA PRZYNAJMNIEJ O 10MM OD USTALONEJ GŁĘBOKOŚCI ZAKOTWIENIA ŁĄCZNIKA.
4. OTWORY O ŚREDNICY ŁĄCZNIKA WIERCIĆ POD KĄTEM PROSTYM, POPRZECZ PRZYKLEJONĄ PŁYTĘ STYROPIANOWĄ ORAZ WARSTWĘ KLEJU. ZACHOWUJĄC TOLERANCJĘ: +0,1 ORAZ -0,3MM. DO WIERCENIA OTWORÓW W PODŁOŻU Z MATERIAŁÓW PEŁNYCH NALEŻY STOSOWAĆ WIERTARKI UDAROWO - OBROTOWE ZAOPATRZONE W WIERTŁA Z KOŃCÓWKĄ Z WĘGLIKÓW SPIEKANYCH.
5. W RAZIE GDY OTWÓR NIE ZOSTAŁ WYWIERCONY PRAWIDŁOWO I MUSI BYĆ WYKONANE PONOWNIE JEGO WIERCENIE, NALEŻY ZACHOWAĆ ODLEGŁOŚĆ OD NIEPRAWIDŁOWO WYKONANEGO OTWORU, NIE MNIEJSZĄ NIŻ JEGO FAKTYCZNA GŁĘBOKOŚĆ ORAZ NIE MNIE NIŻ 100MM. PRZED WPROWADZENIEM ŁĄCZNIKA, WYWIERCONE OTWORY POWINNY BYĆ OCZYSZCZONE Z UROBKU POPRZECZ PRZEDMUCHANIE. W TAK PRZYGOTOWANE OTWORY NALEŻY WPROWADZIĆ ŁĄCZNIK I LEKKO DOBIĆ GO MŁOTKIEM. NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA WŁAŚCIWE DOCIŚNIĘCIE PŁYT TERMOIZOLACYJNYCH DO PODŁOŻA. NASTĘPNIE W WEWNĘTRZNY OTWÓR ŁĄCZNIKA NALEŻY WKREŚCIĆ PRĘT ROZPOROWY DO MOMENTU, W KTÓRYM GŁÓWKA ŁĄCZNIKA ZNAJDZIE SIĘ W PŁASZCZYZNIE ELEWACJI.
6. DŁUGOŚĆ ŁĄCZNIKÓW WYNOŚI: DLA WSZYSTKICH ELEWACJI 215mm. OSTATECZNĄ DŁUGOŚĆ ŁĄCZNIKÓW PRZYJAĆ PO WYPIONOWANIU PODŁOŻA I WYKONANIU PRÓBNYCH WIERCEN W CELU OKREŚLENIA FAKTYCZNEJ DŁUGOŚCI ŁĄCZNIKA. JEŻELI W TRAKCIE WYKONYWANIA TERMOIZOLACJI BUDYNKU BĘDZIE POTRZEBA WYRÓWNAŃA DUŻYCH NIERÓWNOŚCI ELEWACJI, MOŻE OKAZAĆ SIĘ KONIECZNE UŻYCIE ŁĄCZNIKÓW O RÓŻNEJ DŁUGOŚCI!!!

NAZWA INWESTYCJI:	ZGŁOSZENIE DOCIEPLENIA I KOLORYSTYKI ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU PRZY UL. KONOPNICKIEJ 12 W NOWEJ SARZYNIE			
ADRES INWESTYCJI:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELODZIOBNY PRZY UL. KONOPNICKIEJ 12, NOWA SARZYNA DZIAŁKI NR EW. 190/3, 746/6, 746/8, 745/6, 747/3. OBRĘB EWIDENCYJNY NOWA SARZYNA (180805_4.0007), JEDN. EW. NOWA SARZYNA(180805_4)			
TYTUŁ RYSUNKU:	SZCZEGÓŁY WYKONAWCZE - 2			
PROJEKTOWAŁ: KER. JEDN. PROJEKT: STADIUM:	mgr inż. Krystian Wyskiel inż. Zdzisław Szklarek	NR UPR. WIERCENIA: PDK-0047/PWOK/13	RODZAJ BUDOWY	ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "ORGANIKA-PROJEKT" Sp. z o.o. w Nowej Sarzynie
ZG	SKALA: 1:20	FORMAT: A-3	DATA: WRZESIEŃ 2016	NR RYSUNKU: 60.323.BiZG - 15