

ZESTAWIENIE OKIEN FASADY ZACHODNIEJ HALI SPORTOWEJ																																				
OZNACZENIE	01.1		01.1'		01.2		01.2'		01.3		01.3'		01.4		01.4'		01.5		01.5'		01.6		01.6'		01.7		01.7'									
RZUT																																				
WIDOK Z ZEWNĄTRZ																																				
PARAPET WEW.	PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 548 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm				PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 568 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm				PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 568 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm				PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 568 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm				PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 568 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm				PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 568 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm				PROJ. PARAPET PLASTIKOWY Z PCV, Z ZAŚLEPKAMI, KOLOR BIAŁY, POMIARU SZEROKOŚCI PARAPETU DOKONAĆ WG RZUTU - 568 cm, WYS. PRZED LICO 4 cm											
PARAPET ZEW.	ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY				ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY				ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY				ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY				ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY				ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY				ISTNIEJĄCY PARAPET Z BLACHY POWLEKANEJ STALOWEJ, PO BOKACH PLASTIKOWE ZAŚLEPKI, KOLOR JASNY SZARY											
SZEROKOŚĆ (CM)	260		260		260		260		260		260		258		258		260		260		260		260		261		261									
WYSOKOŚĆ (CM)	DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326		DOLNE: 331 GÓRNE: 326									
MATERIAŁ	PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV		PCV									
KOLOR RAM - ZEW/WEW	BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY		BIAŁY/BIAŁY									
OKUCIA	OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY		OBWIEDNIOWE UKRYTE, KOLOR BIAŁY									
KLAMKA	KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY		KLAMKA PCV Z KLUCZYKIEM, KOLOR BIAŁY									
USZCZELKI	PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY		PRZYLGOWE, KOLOR BIAŁY									
UWAGI	ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI				ZESTAW OKIENNY TRÓJSZYBOWY O WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA 0,9 W(m2xK), OKNA GÓRNE NIEOTWIERANE, W DOLNYM SKRZYDLE PIERWSZE DWIE ZEWNĘTRZNE KWATERY MAJĄ SKRZYDŁA UCHYLNOROZWIERNALNE, Z KLAMKĄ Z BLOKADĄ, ŚRODKOWE NIEOTWIERANE, KWATERY OKNA DOLNEGO W PIERWSZYM RZĘDZIE Z FOLIĄ REFLEKSYJNĄ, POZOSTAŁE SZYBY ZEWNĘTRZNE ZE SZKŁEM ABSORPCYJNYM. UWAGA - SZKLENIE BEZPIECZNE TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI							
PODANE WYMIARY SA RZECZYWISTYMI WYMIARAMI ZMIERZONYMI PODCZAS INWENTARYZACJI - POMIAR W ŚWIETLE MURU. TOLERANCJA 2-5 CM W ZALEŻNOŚCI OD NIERÓWNOŚCI TYNKÓW ITP. - PRZY ZAMÓWIENIU BEZWZGLĘDNE NALEŻY DOKONAĆ POMIARÓW OTWORÓW OKIENNYCH PRZEZ WYBRANEGO DOSTAWCĘ STOLARKI.																																				
IŁOŚĆ	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1									

UWAGA:

- ZMIERZONE WYMIARY STOLARKI W ŚWIETLE MURU POSZCZEGÓLNYCH OKIEN MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ W GRANICACH 2-5 CM, OSTATECZNE WYMIARY OKIEN WG ZESTAWIENIA STOLARKI,

- ISTNIEJĄCA BELKA POŚREDNIA STAŁOWA 50 x 15 mm, WZMOCNIOWA DRUGĄ TAKĄ SAMĄ DOSPAWANĄ OD GÓRY,

- WYMIARY OKIEN PODANE NA ELEWACJACH ORAZ NA FRAGMENTCIE FASADY UWZGLĘDNIAJĄ WĘGAREK - RZECZYWISTE WYMIARY W ŚWIETLE TYNKÓW! POSZCZEGÓLNE OKNA MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ W GRANICACH 2-5 CM

- SZCZEROKOŚCI OKIEN POMIĘDZY SŁUPKAMI PODANE ZOSTAŁY NA RZUCIE

WYMAGANIA TECHNICZNE DOT. STOLARKI OKIENNEJ:

- OKNA PCV WG ISTNIEJĄCYCH OTWORÓW WG ZAŁ. RYSUNKÓW, ZACHOWANO ISTNIEJĄCE PODZIAŁY POSZCZEGÓLNYCH RAM,

- WSPÓŁCZYNNIK U<0,9 W/M²·K,

- W FASADZIE ZACHODNIEJ.SZKLENIE BEZPIECZNE PAKIETY SZYB TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI,

- SZKŁO ABSORBCYJNE OD ZEWNĘTRZNEJ STRONY OKIEN,

- FOLIA REFLEKSYJNA W PIERWSZYM RZĘDZIE OKIEN,

- KLAMKA Z BLOKADĄ Z PCV W KOLORZE BIAŁYM,

- OKUCIA OBWIEDNIOWE W KOLORZE BIAŁYM,

- USZCZELKI PRZYLGOWE W KOLORZE BIAŁYM,

+ OZNACZENIE KWATER OKIEN NIEOTWIERANYCH (FIX)

UWAGA:

- BEZ WZGLĘDU NA PODANE WYMIARY W ZESTAWIENIU STOLARKI WYKONAWCA PRZED ZŁOŻENIEM OFERTY POWINIEN DOKONAĆ DOKŁADNYCH POMIARÓW WSZYSTKICH OKIEN I DRZWI.

UWAGA:

- WYMIARY DRZWI - WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH PODANO W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY. OŚCIEŻNICA NIE MOŻE POMNIEJSZAĆ PODANYCH W ZESTAWIENIU WYMIARÓW.

- WYMIARY OKIEN - PODANO WYMIAR OTWORU W MURZE

UWAGA:

PROJEKT BUDOWLANY STANOWI PROJEKT AUTORSKI I CHRONIONY JEST USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ. U. NR 24/94 POZ. 83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994)

INWESTOR	GMINA MIASTA TARNOWA		ARCHITEKTURA	
ADRES	UL. MICKIEWICZA 2		33-100 TARNÓW	
OBIEKT - TEMAT	ROBOTY BUDOWLANE W BUDYNKU SALI SPORTOWEJ W RAMACH ZADANIA" MODERNIZACJA HALI SPORTOWEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 23 IM. JANA PAWŁA II W TARNOWIE		NR PROJEKTU	
ADRES	DZ. NR GEO.D. 7419, OBRĘB 103, IDENTYFIKATOR 128301.1.0103.7419/8		PBA/P/03/2022	
RYSUNEK	MGR INŻ. ARCH. BOGUSŁAW TWORZYDŁO		DATA	
PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. BOGUSŁAW TWORZYDŁO		SKALA	
architektura	nr upr. LAN-NB 63467/595		1:50	
WSPÓŁPRAC	MGR INŻ. ARCH. MARIA RÓŻYCKA-OSTRĘGA		NR RYS. A.14	
	MGR INŻ. ARCH. MONIKA CZEPIŃSKA			
	MGR INŻ. ARCH. ANNA HUSAR-MLECZKO			
	MGR INŻ. ARCH. PIOTR TWORZYDŁO			

UWAGA:
- ZMIERZONE WYMIARY STOLARKI W ŚWIETLE MURU POSZCZEGÓLNYCH OKIEN MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ W GRANICACH 2-5 CM, OSTATECZNE WYMIARY OKIEN WG ZESTAWIENIA STOLARKI,

- ISTNIEJĄCA BELKA POŚREDNIA STALOWA 50 x 15 mm, WZMOCNIOWA DRUGĄ TAKĄ SAMĄ DOSPAWANĄ OD GÓRY,

- WYMIARY OKIEN PODANE NA ELEWACJACH ORAZ NA FRAGMENTCIE FASADY UWZGLĘDNIAJĄ WĘGAREK - RZECZYWISTE WYMIARY W ŚWIETLE TYNKÓW POSZCZEGÓLNE OKNA MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ W GRANICACH 2-5 CM

- SZCZEROKOŚCI OKIEN POMIĘDZY SŁUPKAMI PODANE ZOSTAŁY NA RZUCIE

WYMAGANIA TECHNICZNE DOT. STOLARKI OKIENNEJ:
- OKNA PCV WG ISTNIEJĄCYCH OTWORÓW WG ZAŁ. RYSUNKÓW, ZACHOWANO ISTNIEJĄCE PODZIAŁY POSZCZEGÓLNYCH RAM,
- WSPÓŁCZYNNIK U<0,9 W/m²·K,
- W FASADZIE ZACHODNIEJSZKLENIE BEZPIECZNE PAKIETY SZYB TYLKO OD STRONY WNETRZA HALI,
- SZKŁO ABSORBCYJNE OD ZEWNĘTRZNEJ STRONY OKIEN,
- FOLIA REFLEKSYJNA W PIERWSZYM RZĘDZIE OKIEN.
- KLAMKA Z BLOKADĄ Z PCV W KOLORZE BIAŁYM,
- OKUCIA OBWIEDNIOWE W KOLORZE BIAŁYM,
- USZCZELKI PRZYLGOWE W KOLORZE BIAŁYM,
+ OZNACZENIE KWATER OKIEN NIEOTWIERANYCH (FIX)

UWAGA:
- BEZ WZGLĘDU NA PODANE WYMIARY W ZESTAWIENIU STOLARKI WYKONAWCA PRZED ZŁOŻENIEM OFERTY POWINIEN DOKONAĆ DOKŁADNYCH POMIARÓW WSZYSTKICH OKIEN I DRZWI.

UWAGA:
- **WYMIARY DRZWI** - WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH PODANO W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY. OŚCIEŻNICA NI MOŻE POMNIEJSZAĆ PODANYCH W ZESTAWIENIU WYMIARÓW.
- **WYMIARY OKIEN** - PODANO WYMI