

LEGENDA

- | | | |
|--|--|--|
| 1
FARBA BIAŁA
RAL 9016
Z POWŁOKĄ SAMOCZYSZCZĄCĄ
StoColor Lotusan® G firmy STO lub równoważna | 5
NOWA DRABINA
WYSOKOŚĆ DO POKONANIA OK. 4M | 9
WYMIENIONA STORALKĄ DRZWIOWĄ
WG RYS. ZESTAWIENIE STOLARKI
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010 |
| 2
FARBA ŻÓŁTA
RAL 1016
Z POWŁOKĄ SAMOCZYSZCZĄCĄ
StoColor Lotusan® G firmy STO lub równoważna | 6
RAMA WG RYS. DETAL OKNA
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010 | 10
ODNOWIONA STOLARKĄ DRZWIOWĄ
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010 |
| 3
FARBA CIEMNOSZARA - COKÓŁ
JAK ISTNIEJĄCA LUB RAL 7037 | 7
WYPEŁNIENIE MATERIAŁEM
WG RYS. DETAL OKNA
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010 | 11
PROJ. OPRAWY OŚWIETLENIOWE
PROSTOPADŁOŚCIAN OK. 40X10CM GL. 20CM
ALUMINIUM JASNOSZARE |
| 4
NOWE OBRÓBKİ BLACHARSKIE
BLACHA TYTAN-CYNK
RHEINZINK-prePATINA jasnoszara - blaugrau
lub równoważna | 8
ZADASZENIE WG RYS.
DETAL ZADASZENIA
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010 | ELEMENTY DO USUNIĘCIA |

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez zgody Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
Przebudowa przepompowni ścieków P10
Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Olsztynie Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

Opracowanie:
Projekt budowlany

ZUPIB ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO-INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANYCH Sp. z o.o.
Biurowo: 10-145 Olsztyn, ul. Mostowa 15a
Pracownia: 10-518 Olsztyn, ul. Mazurska 2/6
tel/fax (089) 527-27-05
e-mail: biuro@zupib.pl, pracownia@zupib.pl

Projektanci:
mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz
upr. bud. art. 362 Nr 2934/58

Sprawdzający:
mgr inż. arch. Piotr Zmysłowski
upr. do proj. w specj. arch. 13/WMOKK/2013

Opracowujący:
mgr inż. arch. Małgorzata Zmysłowska

Opracowanie rysunku: **AutoCad**

Tytuł rysunku: **Elewacje przepompowni**

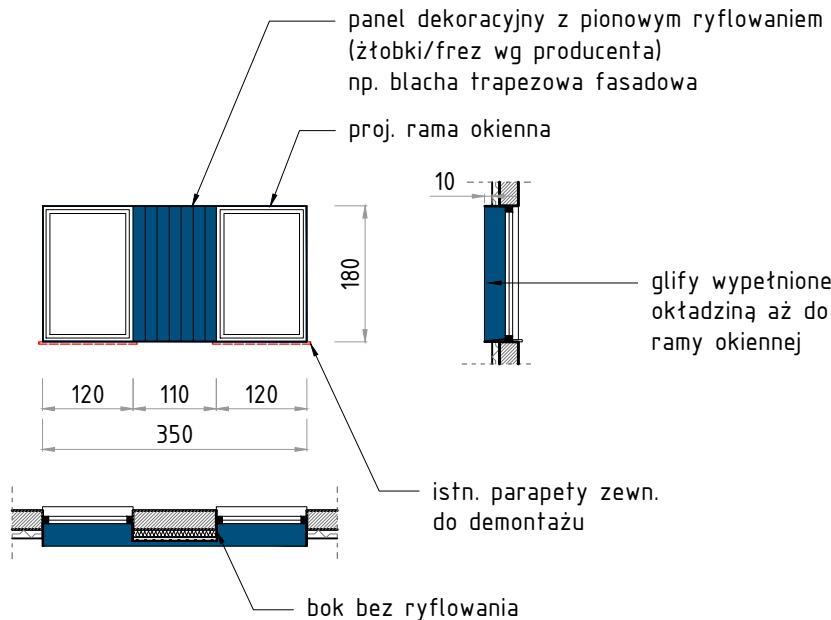
Faza: **Architektoniczno-budowlany**

Branża: **Architektura**

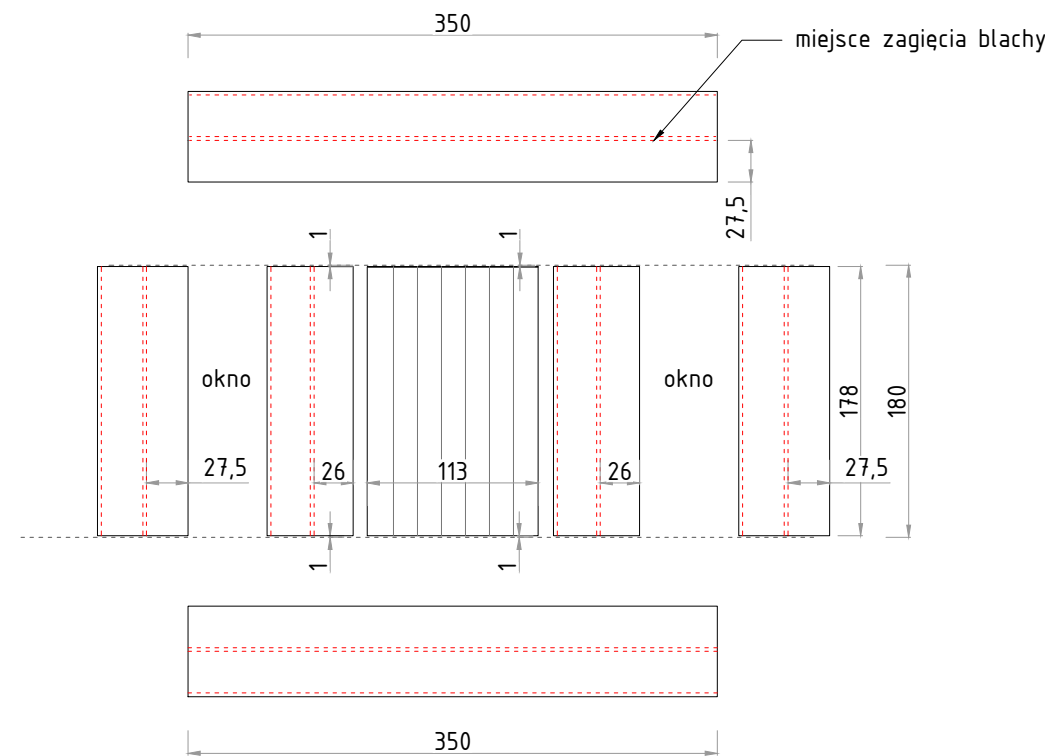
Data: **11.2019** Rewizja: Skala: **1:100**

Numer rysunku: **1** Tom:

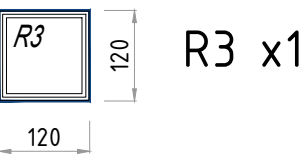
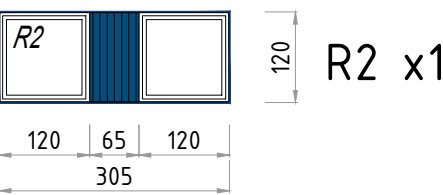
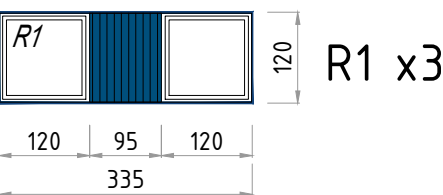
Detal okna - schematy
 Schemat



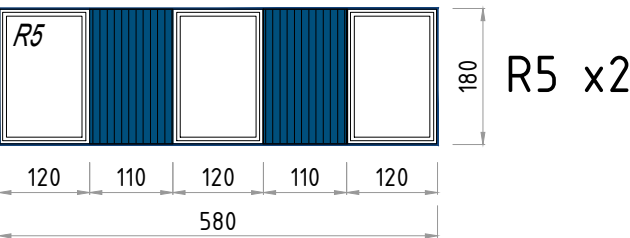
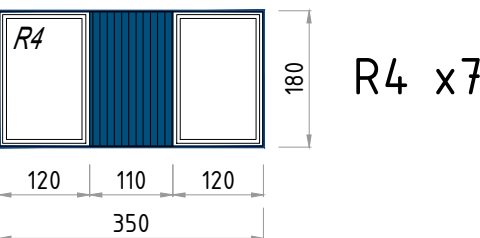
Rozkrój płyt na podstawie ramy R4



Zestawienie ram
 Elewacja południowa



Elewacja północna



UWAGA:
 Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. Budynek istniejący poddany modernizacji. Projekt zakłada powtarzalność wymiarów. Każda rama musi zostać domierzona na miejscu i spasowana do wymiarów istniejących. Luz "minimalna dylatacja" przyjąć możliwie najmniejszy, preferowane 5mm.

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Zespołem Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
 Przebudowa przepompowni ścieków P10 Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
 Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Olsztynie Sp. z o.o. ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

Opracowanie:
 Projekt budowlany

ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANYCH Sp. z o.o.

Biuro:
10-145 Olsztyn
ul. Morska 10a
tel/fax (089) 527-27-05
e-mail: biuro@zupib.pl

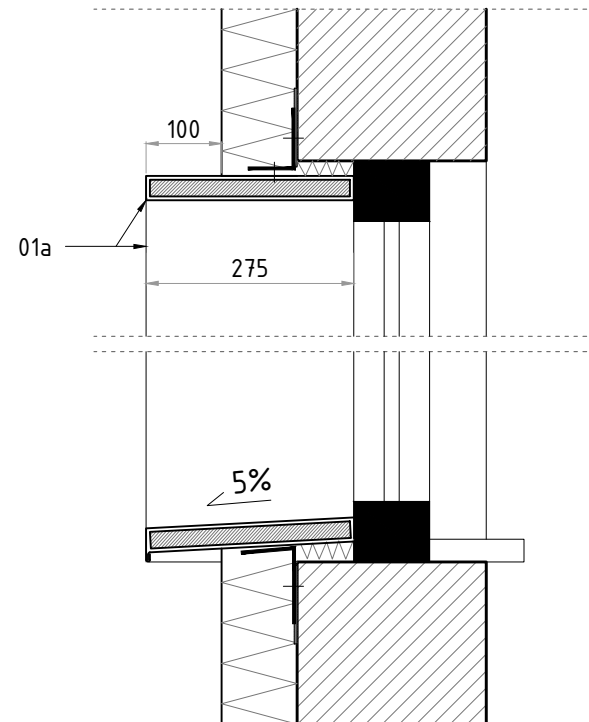
Pracownia:
10-518 Olsztyn
ul. Mazurska 2/6
tel/fax (089) 527-22-79
e-mail: pracownia@zupib.pl

Projektanci:	Podpis:
<i>mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz</i> <i>upr. bud. art. 362 Nr 2934/58</i>	
Sprawdzający:	
<i>mgr inż. arch. Piotr Zmysłowski</i> <i>upr. do proj. w specjal. arch. 13/WMOKK/2013</i>	
Opracowujący:	
<i>mgr inż. arch. Małgorzata Zmysłowska</i>	

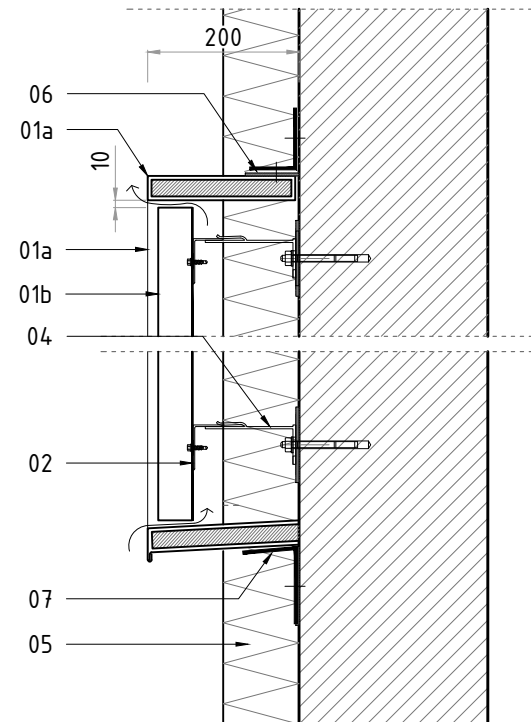
Opracowanie rysunku:		AutoCad
Tytuł rysunku: Detal okna - schematy		
Faza: Architektoniczno-budowlany		
Branża: Architektura		
Data: 11.2019	Rewizja:	Skala: _
Numer rysunku: 2		Tom:

Detal okna - przekroje 1:5

Proponowane rozwiązanie:
Przekrój przez okno



Przekrój przez panel

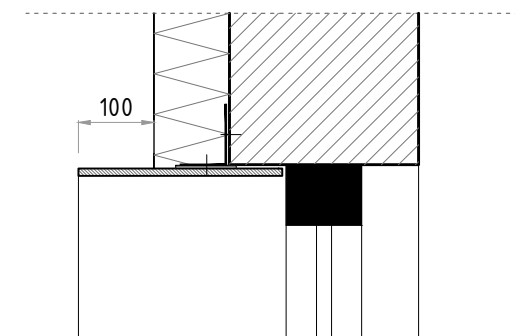


- 01a BLACHA OCYNK POWLEKANA
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010
OBŁOŻONA WOKÓŁ PŁYTY
Duripanel A2 gr. 13mm zabezpieczona przed wilgocią/
Fermacell Powerpanel HD/Bluciad gr. 10mm/OSB4*
- 01b PANEL DEKORACYJNY
BLACHA TRAPEZOWA OCYNK POWLEKANA
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010
T45 ELEWACJA PRUSZYŃSKI*
- 02 KĄTOWNIK ALUMINIOWY 40x60MM
MONTAŻ DO KONSOLI PRZES 2 ŚRUBY FARMERSKIE OCYNK.
PUSTKA WENTYLACYJNA MIN. 2-3CM
- 03 KONSOLA ALUMINIOWA
52x80x120 MM ARTRYS BRACKET LARGE NEW BLN*
- 04 MONTAŻ PRZES PODKŁADKĘ IZOLACYJNĄ
FOLIA EPDM ILLBRUCK ME220*
- 05 KOTWY OCYNK./ STAL NIERDZ. 10x100MM HAMAR*
- PO ZAMONTOWANIU KONSOLI UZUPEŁNIĆ IZOLACJĘ TERMICZNĄ
ISTN. IZOLACJA TERMICZNA STYROPIAN 10CM + TYNK CIENKOW.
- 06 KĄTOWNIK ALUM. DO MONTAŻU OKŁADZINY GLIFU OKIENNEGO 01a
- 07 KĄTOWNIK ALUM. DO WSPARCIA PARAPETU Z OKŁADZINY 01a
NADANIE SPADKU POD PARAPET

* LUB RÓWNOWAŻNE

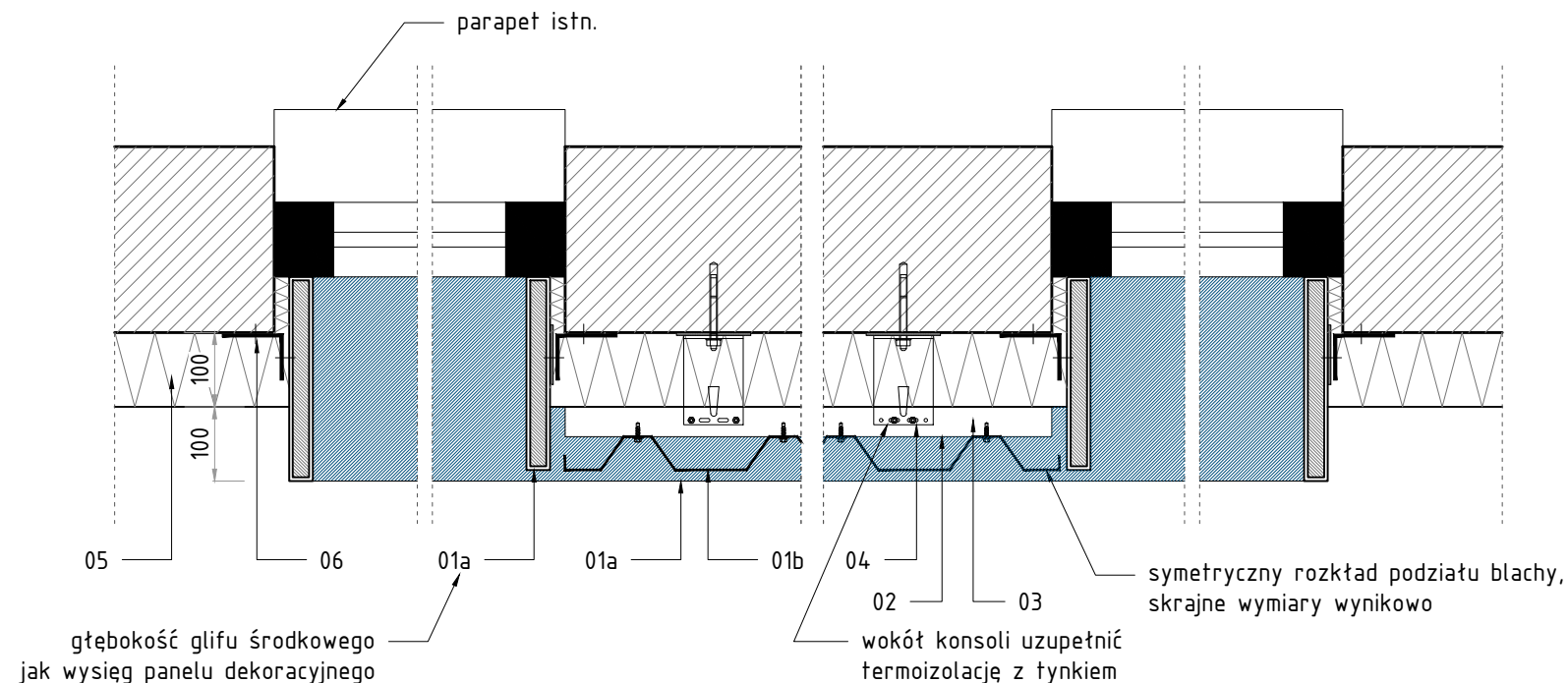
NALEŻY ZASTOSOWAĆ MONTAŻ SYSTEMOWY ZGODNY Z
WYTYCZNYMI PRODUCENTA OSTATECZNIE WYBRANEJ OKŁADZINY

Rozwiązanie alternatywne rama z blachy stal. 15mm



naroża łączone
silikonem fasadowym
w kolorze blachy

Rzut



UWAGA:

Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. Budynek istniejący
poddany modernizacji. Projekt zakłada powtarzalność wymiarów.
Każda rama musi zostać domierzona na miejscu i spasowana do
wymiarów istniejących. Luz "minimalna dylatacja" przyjąć możliwie
najmniejszy, preferowane 5mm.

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu
Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o..
Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani
udostępniany bez uzgodnienia z Zespołem Usług Projektowych
Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Nie należy odmierzać
wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem
do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W
przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W
przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości
projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
Przebudowa przepompowni ścieków P10
Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Olsztynie Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

Opracowanie:
Projekt budowlany

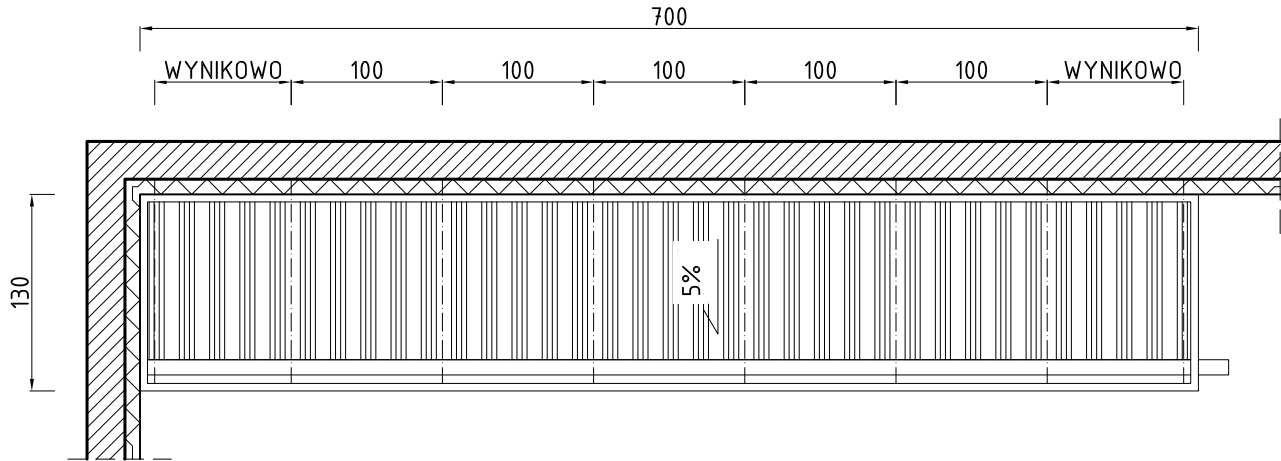
zupib ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO
INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANYCH
Sp. z o.o.
Biuro:
10-145 Olsztyn
ul. Morska 10a
tel/fax (089) 527-27-05
e-mail: biuro@zupib.pl
Pracownia:
10-518 Olsztyn
ul. Mazurska 2/6
tel/fax (089) 527-22-79
e-mail: pracownia@zupib.pl

Projektanci:	Podpis:
<i>mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz</i> upr. bud. art. 362 Nr 2934/58	
Sprawdzający:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Piotr Zmysłowski</i> upr. do proj. w specjal. arch. 13/WMOKK/2013	
Opracowujący:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Małgorzata Zmysłowska</i>	

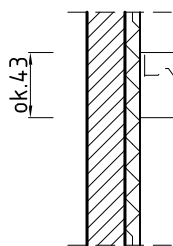
Opracowanie rysunku:	AutoCad
Tytuł rysunku:	Detal okna - przekroje
Faza:	Architektoniczno-budowlany
Branża:	Architektura
Data:	11.2019
Rewizja:	
Skala:	1:5
Numer rysunku:	3
Tom:	

DETAL ZADASZENIA - OKŁADZINA Z BLACHY
1:50

RZUT



WIDOK Z PRZODU



PRZĘKRÓJ POPRZECZNY
1:10

BLACHA TRAPEZOWA DACHOWA
OCYNK POWLEKANY KOLOR NIEBIESKI RAL 5010
MONTAŻ SYSTEMOWY W KOLORZE BLACHY
NP. T45P DACH FIRMY PRUSZYŃSKI LUB RÓWNOWAŻNA
ŁATY DREWNIANE 40X60MM
KONTRŁATA DREWNIANA 20X40MM
PAPA NA STYKU DREWNA ZE STAŁĄ WYWINIĘTĄ NA ŚCIANKI
HEB120 MONTOWANY ZE SPADKIEM
BLACHY DO WYPŁASZCZENIA POZIOMU DLA PODSUFITKI
ŁATY DREWNIANE 40X60MM
PODBITKA Z TEJ SAMEJ BLACHY TRAPEZOWEJ
MONTOWANA Z MINIMALNYM SPADKIEM -
W CELU ODPROWADZENIA EWENTUALNYCH SKROPLIN
ELEMENTY KONSTR. WG PROJ. KONSTR.
ELEMENTY DREWNIANE ZAIMPREGN.
USZCZELNIENIE STYKU
BLACHY TRAPEZ. Z ELEWACJĄ

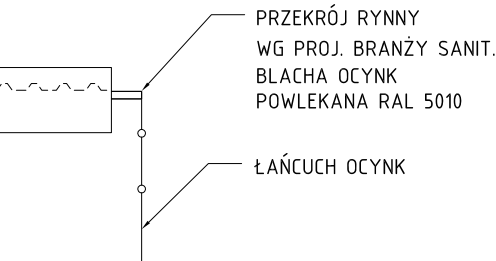
WYKOŃCZENIE JAK
GLIFY OKIENNE
OBRÓBKĘ BLACH. W
OBRĘBIE ZADASZENIA
STAŁ OCYNK. POWLEKANA
RAL 5010

RYNNA UKRYTA ZA OBUDOWĄ
PRZĘKRÓJ WG PROJ. BRANŻY SANIT.
BLACHA OCYNK. POWLEKANA
KOLOR NIEBIESKI RAL 5010

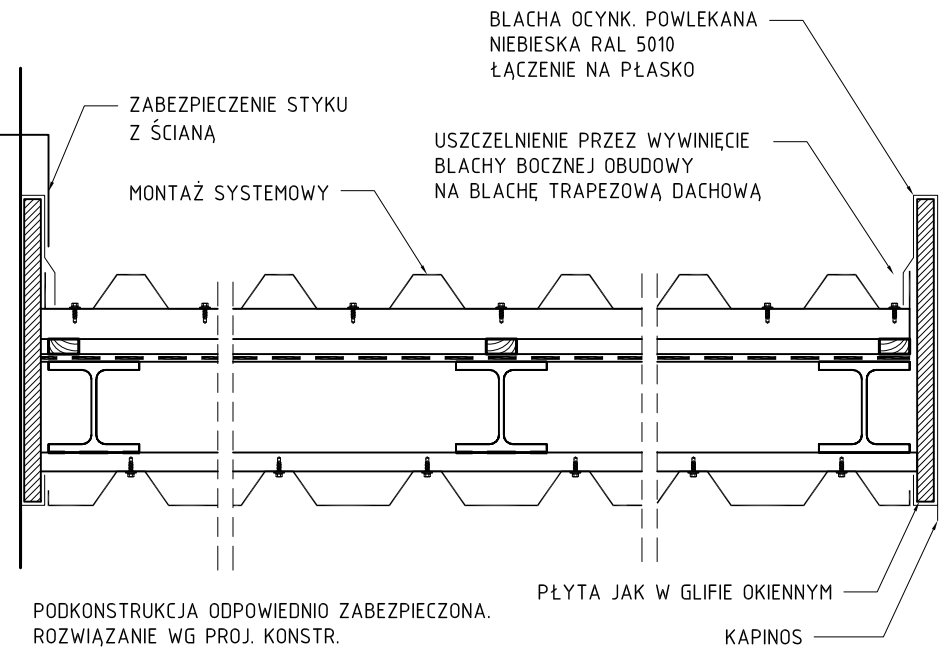
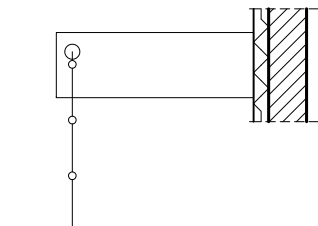
OPRAWA LINIOWA IP67
WZDŁUŻ ŚCIANY BUDYNKU
PROFIL ALUMINIOWY S=OK. 10CM

MIEJSCE UJŚCIA EWENTUALNYCH SKROPLIN

PRZĘKRÓJ PODŁUŻNY
1:10



WIDOK Z BOKU



Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Zespołem Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Nie należy odmierzать wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
Przebudowa przepompowni ścieków P10
Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Olsztynie Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

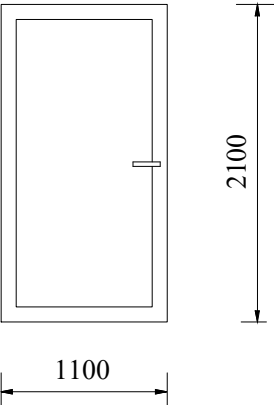
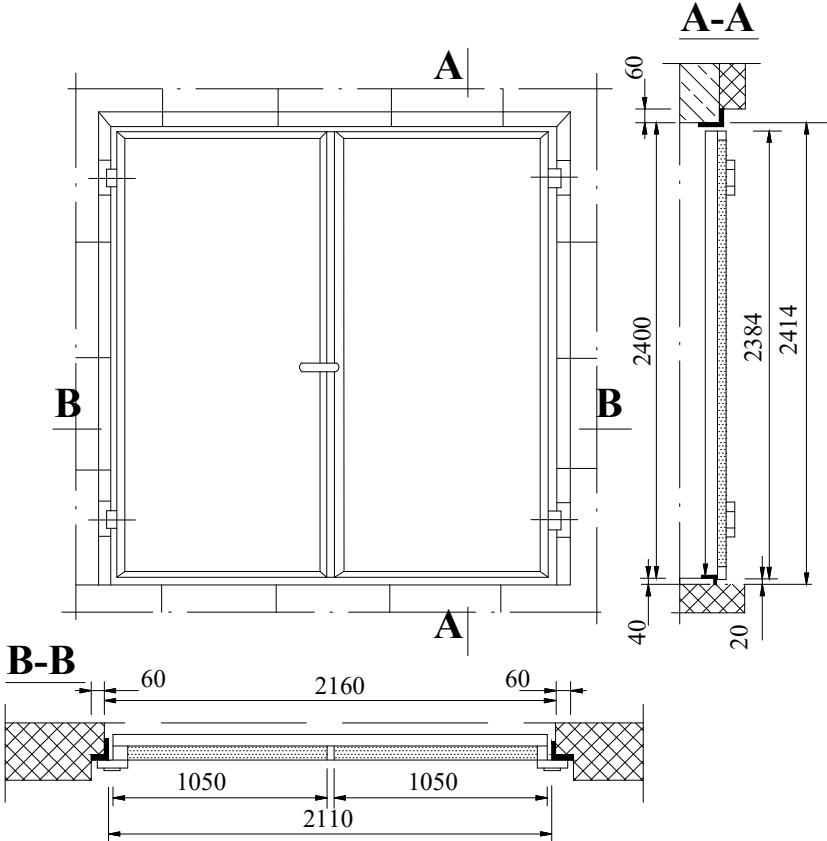
Opracowanie:
Projekt budowlany

zupib ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO
INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANÝCH
Sp. z o.o.
Biuro:
10-145 Olsztyn
ul. Morska 10a
tel/fax (089) 527-22-05
e-mail: biuro@zupib.pl
Pracownia:
10-618 Olsztyn
ul. Mazurska 2/6
tel/fax (089) 527-22-79
e-mail: pracownia@zupib.pl

Projektanci:	Podpis:
<i>mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz</i> <i>upr. bud. art. 362 Nr 2934/58</i>	
Sprawdzający:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Piotr Zmysłowski</i> <i>upr. do proj. w specjal. arch.</i> <i>13/WMOKK/2013</i>	
Opracowujący:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Małgorzata Zmysłowska</i>	

Opracowanie rysunku:	AutoCad	
Tytuł rysunku:	Detal zadaszenia	
Faza:	Architektoniczno-budowlany	
Branża:	Architektura	
Data:	11.2019	Rewizja:
Numer rysunku:	4	Skala: 1:10/1:50
		Tom:

ZESTAWIENIE STOLARKI


D1	GŁÓWNE DRZWI WEJŚCIOWE	D2	DRZWI DO HALI KRAT
<div></div> <div>Drzwi ze stali nierdzewnej. Rama malowana proszkowo, kolor niebieski RAL 5010. Wypełnienie ze szkła bezpiecznego: Wkład dwuszybowy o grubości 30mm z ramką aluminiową. Z jednej strony szyba antywłamaniowa P4, z drugiej szyba bezpieczna. Wymiar wpasowany w istniejący otwór drzwiowy. Potwierdzić na budowie.</div>		<div>SCHEMAT BRAMY BRAMA DWUSKRZYDŁOWA ZEWNĘTRZNA OCIEPLANA I OGRZEWANA, STAŁOWA PEŁNA BEZ FURTKI, OTWIERANA RĘCZNIE.</div> <div></div> <div>CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA BRAMY Szkielec jest wykonany ze stali walcowanej o konstrukcji spawanej. Szkielec skrzydła wypełniony jest płytą termoizolacyjną z wełny mineralnej, pokryty blachą dwustronnie, kwasoodporna gr 1,2 mm - ościeznica L-80/80/6. Wymiary istniejącej wnęki drzwiowej potwierdzić na budowie.</div>	
SZTUK: 1		SZTUK: 2	

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Zespołem Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
Przebudowa przepompowni ścieków P10
Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Olsztynie Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

Opracowanie:
Projekt budowlany



ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO
INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANYCH
Sp. z o.o.

Biuro:
10-145 Olsztyn
ul. Morska 10a
tel/fax (089) 527-27-05
e-mail: biuro@zupib.pl

Pracownia:
10-518 Olsztyn
ul. Mazurska 2/6
tel/fax (089) 527-22-79
e-mail: pracownia@zupib.pl

Projektanci:	Podpis:
<i>mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz</i> upr. bud. art. 362 Nr 2934/58	
Sprawdzający:	
<i>mgr inż. arch. Piotr Zmysłowski</i> upr. do proj. w specjal. arch. 13/WMOKK/2013	
Opracowujący:	
<i>mgr inż. arch. Małgorzata Zmysłowska</i>	

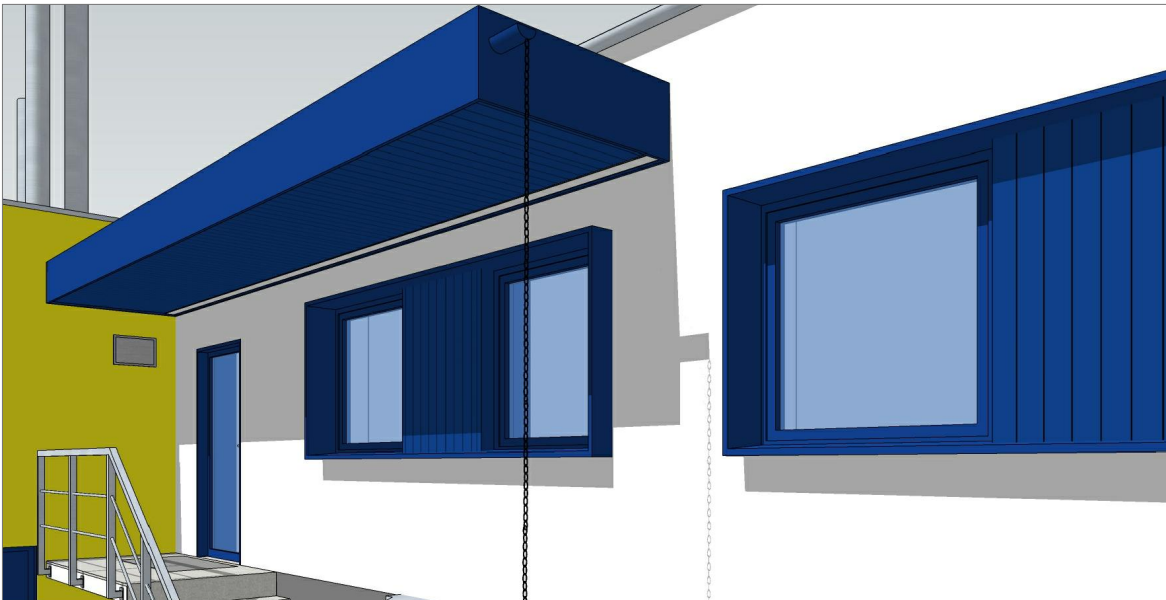
Opracowanie rysunku:		AutoCad
Tytuł rysunku: Zestawienie stolarki		
Faza: Architektoniczno-budowlany		
Branża: Architektura		
Data: 11.2019	Rewizja:	Skala: -
Numer rysunku: 5		Tom:

ELEWACJA PÓŁNOCNA



KOLORY WG WYTTCZNYCH INWESTORA, NIEBIESKI RAL 5010, ŻÓŁTY RAL 1016.

ZADASZENIE NA WEJŚCIEM



ZGODNIE Z RYS. "DETAL ZADASZENIA". OKŁADZINA Z BLACHY OCYNK POWLEKANEJ, KOLOR NIEBIESKI RAL 5010. RYNNA UKRYTA. PANEL DEKORACYJNY MIĘDZY OKNAMI, PODSUFITKA ORAZ PRZEKRYCIE ZADASZENIA Z BLACHY TRAPEZOWEJ W TYM SAMYM KOLORZE. RAMY OKIENNE WYSTĘP 10CM OD LICA ELEWACJI, RYS. "DETAL OKNA - SCHEMATY" I "DETAL OKNA - PRZEKROJE". W PODSUFITCE ZADASZENIA LINIOWA OPRAWA OŚWIETLENIOWA IP67.

ODRESTAUROWANE SCHODY, NOWA BALUSTRADA




SCHODY ODRESTAUROWANE. BETON NAPRAWIONY, WYRÓWNY I MALOWANY. GRES PŁOMIENIOWANY DO UŻYTKU ZEWNĘTRZNEGO, BIAŁY, WYMIAR NA SZEROKOŚĆ BIEGU, EW. PODZIAŁ W POŁOWIE. SYSTEMOWA WYCIERACZKA. DRZWI WYMIENIONE NA NOWE, PRZESZKLONE, WG RYS. "ZESTAWIENIE STOLARKI". NOWA BALUSTRADA MOCOWANA DO POLICZKA, STAL SZCZOTKOWANA, POCHWYT H=110CM.

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Zespołem Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
Przebudowa przepompowni ścieków P10
Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Olsztynie Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

Opracowanie:
Projekt budowlany



**ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO
INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANYCH**
Sp. z o.o.

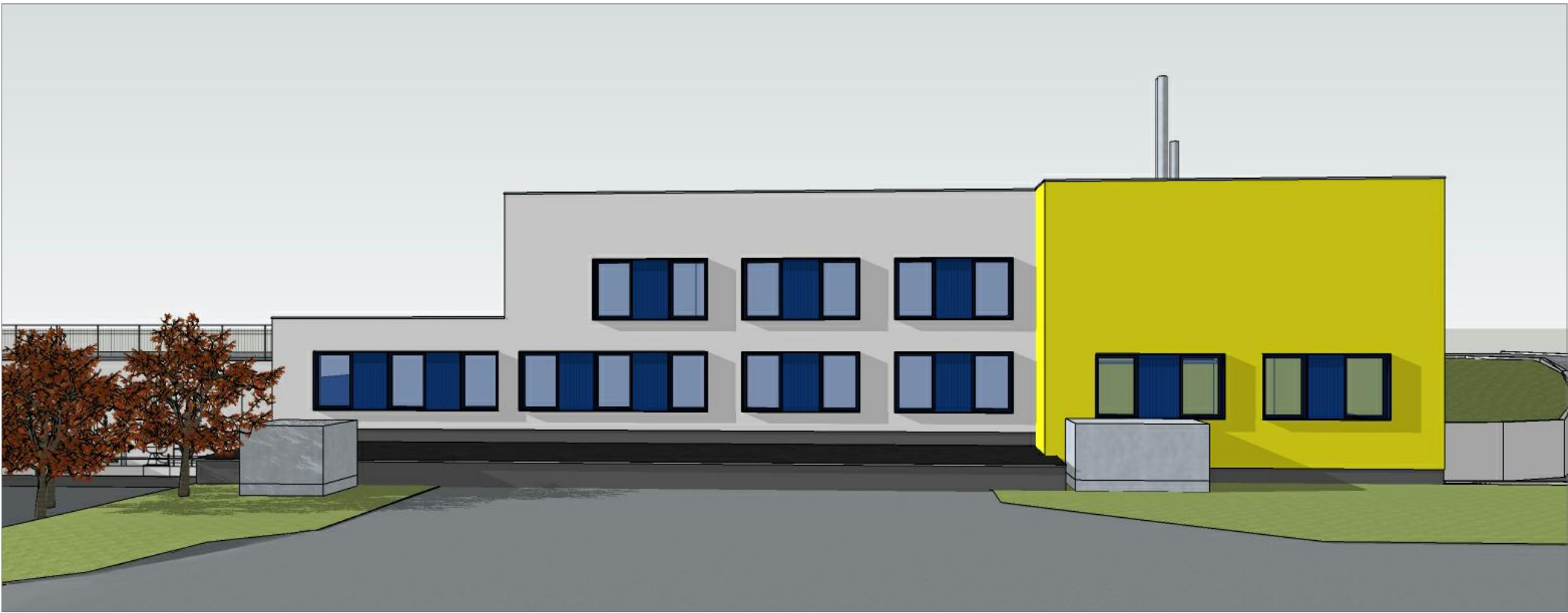
Biurowo:
10-145 Olsztyn
ul. Morska 10a
tel/fax (089) 527-27-05
e-mail: biuro@zupib.pl

Pracownia:
10-518 Olsztyn
ul. Mazurska 2/6
tel/fax (089) 527-22-79
e-mail: pracownia@zupib.pl

Projektanci:	Podpis:
<i>mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz</i> <i>upr. bud. art. 362 Nr 2934/58</i>	
Sprawdzający:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Piotr Zmysłowski</i> <i>upr. do proj. w specjal. arch.</i> <i>13/WMOKK/2013</i>	
Opracowujący:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Małgorzata Zmysłowska</i>	

Opracowanie rysunku:		AutoCad	
Tytuł rysunku:		Wizualizacje 1	
Faza: Architektoniczno-budowlany			
Branża: Architektura			
Data: 11.2019	Rewizja:	Skala:	-
Numer rysunku:		6	Tom:

ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA POŁUDNIOWA – PROPOZYCJA TECHNICZNEJ GRAFIKI NA MURZE PRZY BRAMIE DO HALI KRAT




Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Zespołu Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Zespołem Usług Projektowych Inwestycyjnych i Budowlanych ZUPIB Sp. z o.o.. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Inwestycja:
Przebudowa przepompowni ścieków P10
Kieźliny - gmina Dywity

Inwestor:
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Olsztynie Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

Opracowanie:
Projekt budowlany



**ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWO
INWESTYCYJNYCH I BUDOWLANYCH**
Sp. z o.o.

Biuro:
10-145 Olsztyn
ul. Morska 10a
tel/fax: (089) 527-27-05
e-mail: biuro@zupib.pl

Pracownia:
10-518 Olsztyn
ul. Mazurska 2/6
tel/fax: (089) 527-22-79
e-mail: pracownia@zupib.pl

Projektanci:	Podpis:
<i>mgr inż. Piotr Iwaszkiewicz</i> <i>upr. bud. art. 362 Nr 2934/58</i>	
Sprawdzający:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Piotr Zmysłowski</i> <i>upr. do proj. w specjal. arch.</i> <i>13/WMOKK/2013</i>	
Opracowujący:	
<i>mgr inż. arch.</i> <i>Małgorzata Zmysłowska</i>	

Opracowanie rysunku:		AutoCad
Tytuł rysunku:		
Wizualizacje 2		
Faza: Architektoniczno-budowlany		
Branża: Architektura		
Data: 11.2019	Rewizja:	Skala: -
Numer rysunku:	7	Tom: