

# 1 - WARSZTAT STOLARSKI

- 1 - łopata
- 2 - wyrzynarka
- 3 - piła tarczowa z blatem
- 4 - odcig
- 5 - szlifierka
- 6 - grubościarka
- 7 - heblarka

# 2 - MALARNIA

# 3 - SZATNIA MĘSKA

- 8 - kurtyna pow. ciżna
- 9 - szafka dwuczłona 60x60cm - 3G szl
- 10 - ławka

# 4 - SZATNIA MĘSKA

- 11 - szafka dwuczłona 60x60cm - 20 szl
- 12 - ławka

# 5 - POMIESZCZENIE SOCJALNE

- 13 - szafka na środki czystości
- 14 - urządzenie do podgrzewania posiłku
- 15 - umywalka z doprowadzoną ciepłą i zimną wodą wyposażona w wylewkę prysznicową
- 16 - ziewoznywak dwukomorowy z doprowadzoną ciepłą i zimną wodą
- 17 - stół z krzesłami (indywidualne miejsce siedzące dla każdego pracownika)
- 18 - indywidualne szafki śniadaniowe

PODŁĄCZYĆ DO ISTNIEJĄCEJ  
INSTALACJI C.O. Ø32

ISTNIEJĄCY  
WARSZTAT ŚLUSARSKI  
- BEZ ZMIAN

WEJŚCIE GŁÓWNE

## LEGENDA:

- ŚCIANY DO ROZBIÓRKI
- ŚCIANY PROJEKTOWANE
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE - BEZ ZMIAN

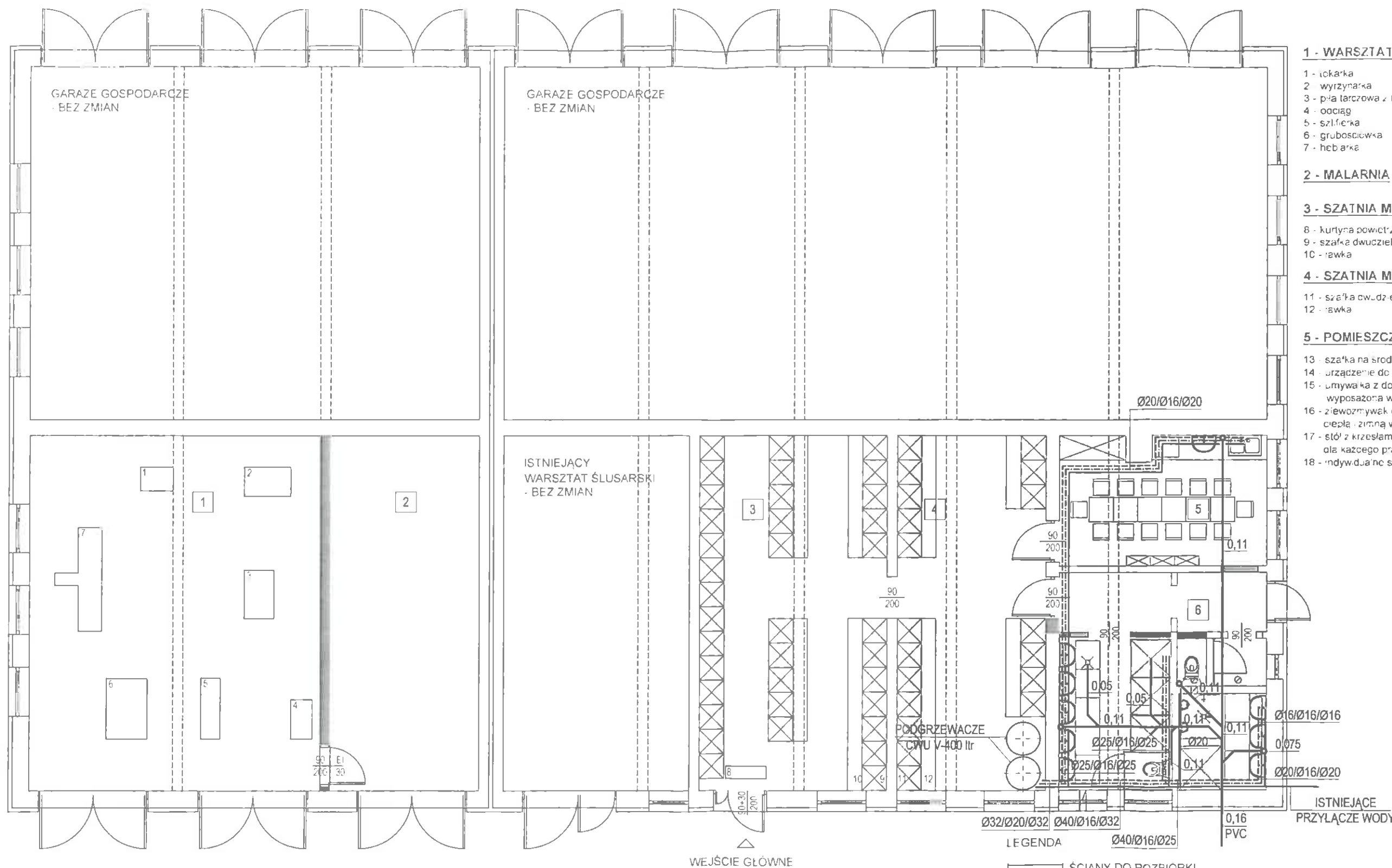
## UWAGA!

WENTYLACJA NAWIEWNO-WYWIEWNA MECHANICZNA

Nr	Pomieszczenie	Posadzka	Pow.
1	2	3	4
<b>Powierzchnia użytkowa</b>			
1	Warsztat stolarski	Płytki ceram	61,80
2	Malarnia	Płytki ceram	31,60
3	Szatkia	Płytki ceram	40,00
4	Szatkia	Płytki ceram	31,40
5	Pom. Socjalne	Płytki ceram	16,00
6	Pom. higieniczno-sanitarne	Płytki ceram	25,90
<b>Razem powierzchnia użytkowa</b>			<b>206,70</b>
Parametry techniczne obiektu obliczono na podstawie Polskiej Normy PN-ISO 9595:1997 „Wielkośći użytkowej w budownictwie - określanie i obliczanie wielkości użytkowej” (z uwzględnieniem zasad określonych w Dz. Urz. poz. 482)			

RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA C.O.			IS-2
			Nr rys.
INSTAL.	Nazwa	REMONT WARSZTATU STOLARSKIEGO Z MALARNIA ORAZ PRZEBUDOWA SZATNI Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM	02.2017
Branża	Ardes inwestycji	RYBNIK, UL. POD LASEM 64, DZ. NR 1477/12	Data
1:100	Projektant	MGR INŻ. BOGDAN NOWAK UPR. NR 230/90	Podpis
Skala	Opracowanie		Podpis





# 1 - WARSZTAT STOLARSKI

- 1 - łopata
- 2 - wyrzynarka
- 3 - pła tarczowa z białem
- 4 - odcieg
- 5 - szlifierka
- 6 - grubosciowka
- 7 - hebarka

# 2 - MALARNIA

# 3 - SZATNIA MĘSKA

- 8 - kurtyna powietrzna
- 9 - szafka dwudzielna 60x60cm - 36 szt
- 10 - ławka

# 4 - SZATNIA MĘSKA

- 11 - szafka dwudzielna 60x60cm - 20 szt
- 12 - ławka

# 5 - POMIESZCZENIE SOCJALNE

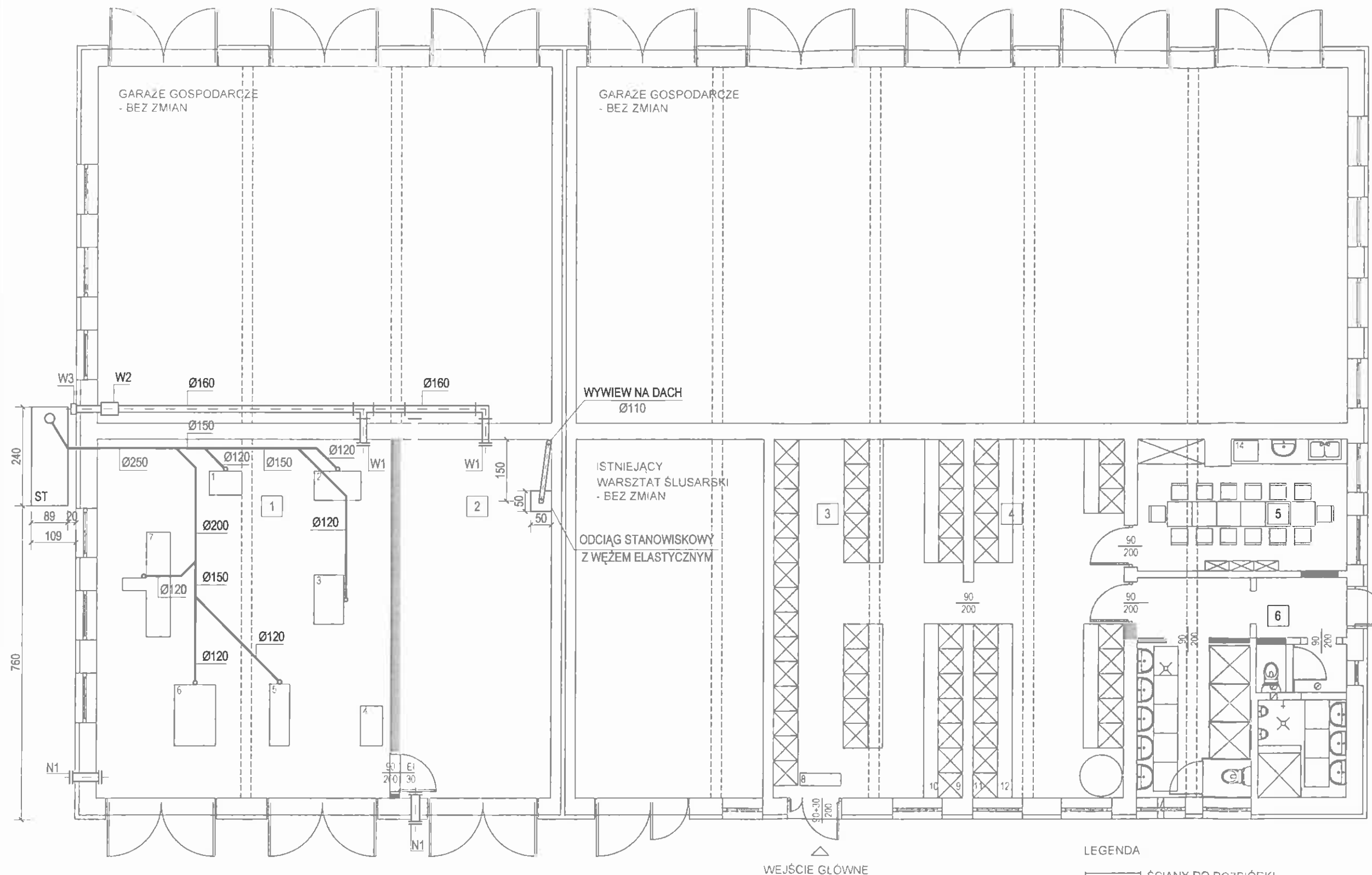
- 13 - szafka na środki czystości
- 14 - urządzenie do podgrzewania posiłku
- 15 - umywalka z doprowadzoną ciepłą i zimną wodą wyposażoną w wylewkę prysznicową
- 16 - ziewozmywak dwukomorowy z doprowadzoną ciepłą i zimną wodą
- 17 - stół z krzesłami (indywidualne miejsce siedzące dla każdego pracownika)
- 18 - indywidualne szafki śniadaniowe

## LEGENDA

- ŚCIANY DO ROZBIORKI
- ŚCIANY PROJEKTOWANE
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE - BEZ ZMIAN

UWAGA!  
WENTYLACJA NAWIEWNO-WYWIEWNA MECHANICZNA

RZUT PRZYZIEMIA - INSTAL. WOD-KAN		IS-3
INSTAL.	Nazwa	REMONT WARSZTATU STOLARSKIEGO Z MALARNIA ORAZ PRZEBUDOWA SZATNI Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM
	Ardes inwestycji	RYBNIK, UL. POD ŁASEM 64, DZ. NR 1477/12
	Projektant	MGR INŻ. BOGDAN NOWAK UPR. NR 230/90
	Opracowanie	
1:100	Skala	



# 1 - WARSZTAT STOLARSKI

- 1 - tokarka
- 2 - wyrzynarka
- 3 - piła tarczowa z balem
- 4 - odcciąg
- 5 - szlifierka
- 6 - grubościówka
- 7 - heblarka

# 2 - MALARNIA

# 3 - SZATNIA MĘSKA

- 8 - kurtyna powietrzna
- 9 - szafka dwudzielna 60x60cm - 36 szt.
- 10 - ławka

# 4 - SZATNIA MĘSKA

- 11 - szafka dwudzielna 60x60cm - 20 szt.
- 12 - ławka

# 5 - POMIESZCZENIE SOCJALNE

- 13 - szafka na środek czystości
- 14 - urządzenie do podgrzewania posiłku
- 15 - umywalka z doprowadzoną ciepłą i zimną wodą wyposażoną w wylewkę prysznicową
- 16 - zewozmywak dwukomorowy z doprowadzoną ciepłą i zimną wodą
- 17 - stół z krzesłami (indywidualne miejsce siedzące dla każdego pracownika)
- 18 - indywidualne szafki śniadaniowe

N1 - KRATKA NAWIEWNA ST-STS1 225 X 225  
W1 - KRATKA WYWIEWNA KK160  
W2 - WENTYLATOR KANAŁOWY V-400m<sup>3</sup>/h, Δp-250 Pa  
W3 - WYRZUTNIA ŚCIENNA Ø200  
ST - ODCIĄG STANOWISKOWY ST-4

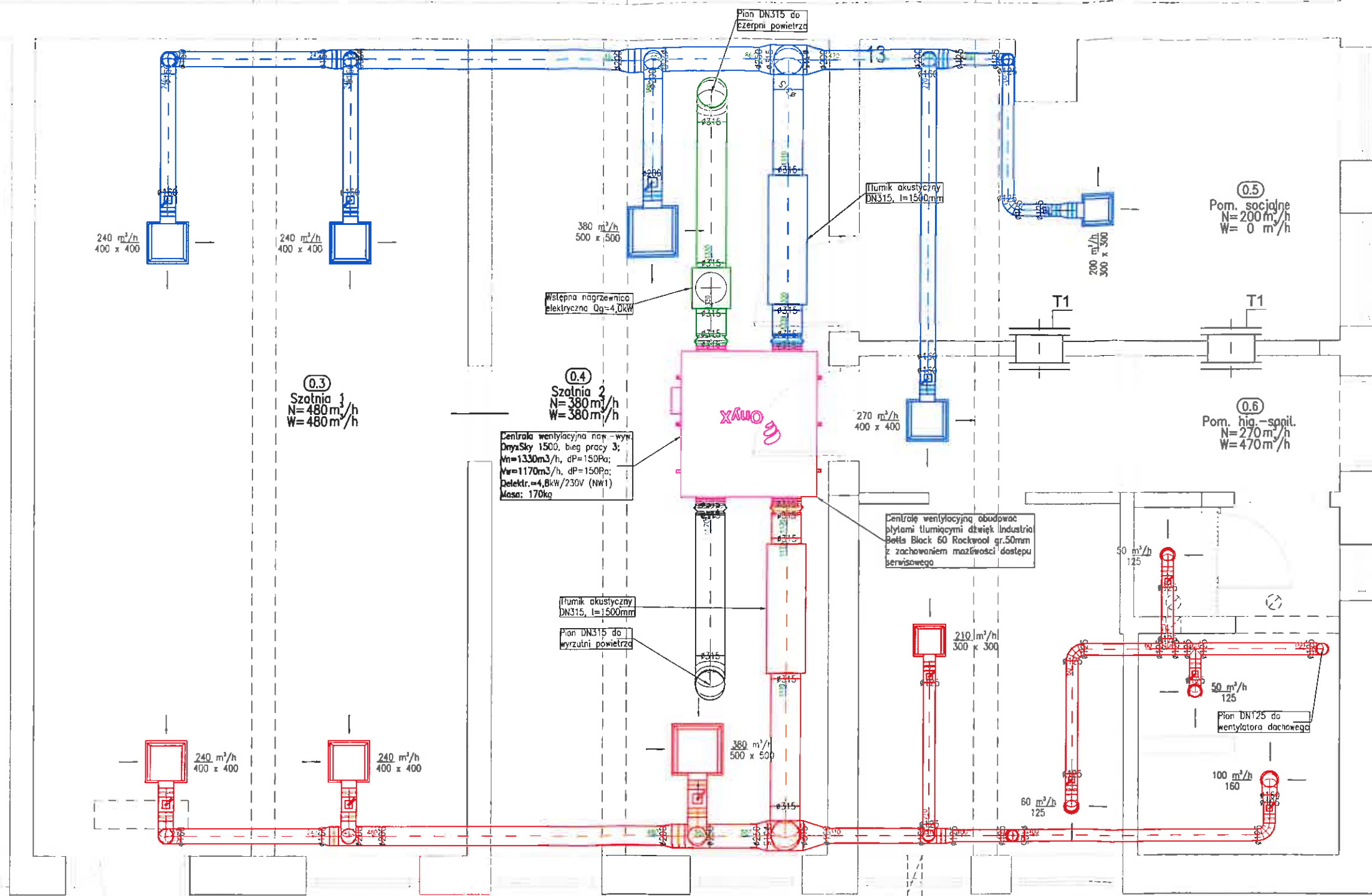
## LEGENDA

- ŚCIANY DO ROZBIÓRKI
- ŚCIANY PROJEKTOWANE
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE - BEZ ZMIAN

UWAGA!  
WENTYLACJA NAWIEWNO-WYWIEWNA MECHANICZNA


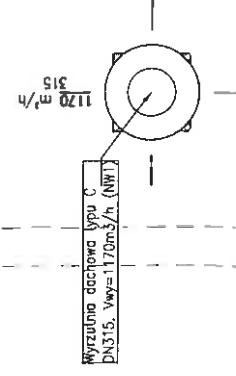
Nr	Pomieszczenie	Posadzka	Pow.
1	2	3	4
<b>Powierzchnia użytkowa</b>			
1	Warsztat stolarski	Płytki ceram	61,80
2	Malarnia	Płytki ceram	31,60
3	Szatnia	Płytki ceram	40,00
4	Szatnia	Płytki ceram	31,40
5	Pom. Socjalne	Płytki ceram	16,00
6	Pom. higieniczno-sanitarne	Płytki ceram	25,90
<b>Razem powierzchnia użytkowa</b>			<b>206,70</b>
Parametry techniczne obiektu określono na podstawie Polskiej Normy PN-ISO 9336:1997. Możliwość użytkowania w budownictwie - określone i obliczone w sk. pow. i kubatury (z uwzględnieniem zasad określonych w Dz. U. poz. 462)			

RZUT PRZYZIEMIA INSTAL. ODCIĄGÓW STOLARNI			IS-4
REMONT WARSZTATU STOLARSKIEGO Z MALARNIĄ ORAZ PRZEBUDOWA SZATNI Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM			Nr rys.
INSTAL.	Nazwa	RYBNIK, UL. POD LASEM 64, DZ. NR 1477/12	02 2017
Branża	Ardes inwestycji	MGR INŻ. BOGDAN NOWAK UPR. NR 230/90	Data
1:100	Projektant		Podpis
Skala	Opracowanie		Podpis



T1 - KRATKI TRANSFEROWE 500 X 300

RZUT PRZYZIEMIA INSTALACJA WENTYLACJI		IS-5
Nr rys		02.2017
INSTAL.	Nazwa	REMONT WARSZTATU STOLARSKIEGO Z MALARNIA ORAZ PRZEBUDOWA SZATNI Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM
	Ardes inwestycji	RYBNIK, UL. POD LASEM 64, DZ. NR 1477/12
1:50	Projektant	MGR INŻ BOGDAN NOWAK UPR. NR 230/90
	Opracowanie	MGR INŻ JAN JASKÓLSKI
Skala		Podpis

Podpis: