

ZAŁĄCZNIK NR 5 DO SIWZ

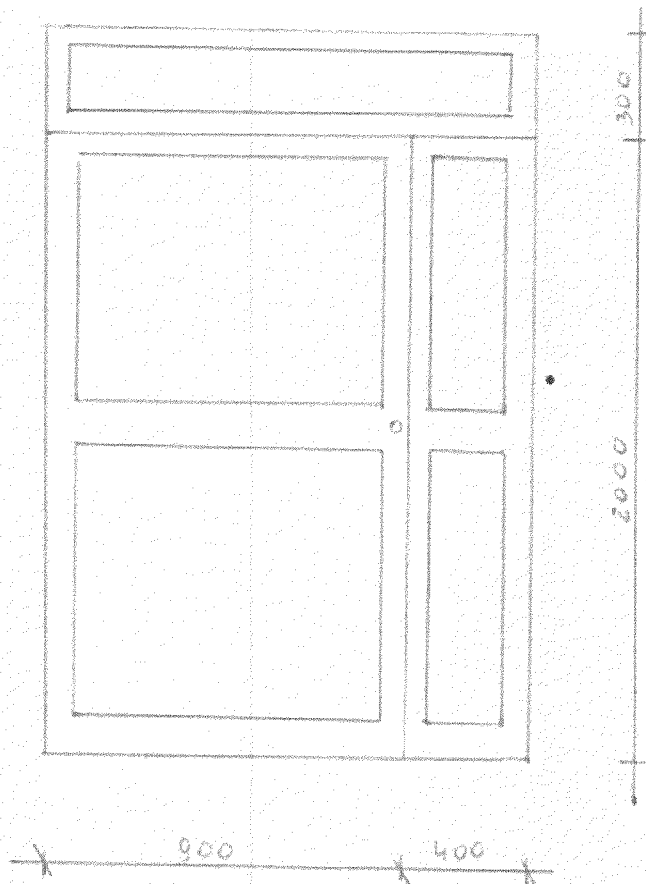
ZESTAWIENIE I OPIS STOLARKI OKIENNEJ PCV, STOLARKI DRZWIOWEJ STALOWEJ I WRÓT GARAŻOWYCH DLA ZADAŃ 2-16

Zadanie Nr 2

WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNYM PRZY UL. CEGIELNA 45

Stolarka drzwiowa winna spełniać następujące wymogi :

- Drzwi wejściowe stalowe izolowane dwuskrzydłowe (1300 x 2300) góra szyba dwustronnie bezpieczna 02/14/4 dołem pełne, naświetle w górnej części nad drzwiami, 1 zamek klamka ,samozamykacz ,próg, kolor brązowy
- drzwi wyposażone w zawiasy ,klamko pochwyty , jeden zamek ,ościeżnica metalowa kątowna zawias zamykający
- wszystkie elementy dodatkowe oraz wykończeniowe tj. listwy maskujące, montażowe(tj. kotwy)
- kierunek otwierania do ustalenia z administracją osiedla
- obróbka polegająca na uzupełnieniu tynków i powłok malarskich



Zadanie Nr 3

CZARNIECKIEGO (zespół garaży B 67-82) WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 1 szt.

Część opisowa :Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blacha stalową.

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,4*2,1* - 1 szt..
Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone- na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60 x6 (**gatunek stali:** S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (**gatunek stali:** S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5 mm, (**gatunek stali:** S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne(15 szt. średnica 24 mm co 50 mm na jedno skrzydło w 3 rzędach) ,
5. Montaż dwóch zamków oraz stopki na każdym skrzydle oraz namalowanie numeru porządkowego garażu.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wrota garażowe			
1	KNR-W 2-02 1206-02	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ² 2.40*2.10*1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłym kątownikiem metalowym (2.4+2*2.10)*1	m		
			m	6.600	
				RAZEM	6.600
3	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2.4+2*2.10)*0.20*1	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
4	KNR 0-28 d.1 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
5	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
6	KNR-W 2-02 1206-02 analogia	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ² - demontaż i utylizacja 2.4*2.1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040

Zadanie Nr 4

CZARNIECKIEGO (zespół garaży B 99-114) WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 1 szt.

Część opisowa :Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blacha stalową.

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,4*2,1* - 1 szt.. Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone- na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60 x6 (**gatunek stali:** S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (**gatunek stali:** S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5 mm, (**gatunek stali:** S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne(15 szt. średnica 24 mm co 50 mm na jedno skrzydło w 3 rzędach) ,
5. Montaż dwóch zamków oraz stopki na każdym skrzydle oraz namalowanie numeru porządkowego garażu.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wrota garażowe			
1	KNR-W 2-02 1206-02	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ² 2.40*2.10*1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.4+2*2.10)*1	m		
			m	6.600	
				RAZEM	6.600
3	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2.4+2*2.10)*0.20*1	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
4	KNR 0-28 d.1 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
5	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
6	KNR-W 2-02 1206-02 analogia	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ² - demontaz i utylizacja 2.4*2.1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040

Zadanie Nr 5

LIPOWA (zespół garaży H 455-461) WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 1 szt.

Część opisowa :Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blacha stalową.

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,4*2,1* - 1 szt.. Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone- na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60 x6 (**gatunek stali:** S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (**gatunek stali:** S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5 mm, (**gatunek stali:** S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne(15 szt. średnica 24 mm co 50 mm na jedno skrzydło w 3 rzędach) ,
5. Montaż dwóch zamków oraz stopki na każdym skrzydle oraz namalowanie numeru porządkowego garażu.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

1szt

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wrota garażowe			
1	KNR-W 2-02 1206-02	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m2 2.40*2.10*1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.4+2*2.10)*1	m		
			m	6.600	
				RAZEM	6.600
3	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2.4+2*2.10)*0.20*1	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
4	KNR 0-28 d.1 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
5	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
6	KNR-W 2-02 1206-02 analogia	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m2 - demontaż i utylizacja 2.4*2.1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040

Zadanie Nr 6

KRZYWOUSTEGO (zespół garaży F 325-334) WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 1 szt.

Część opisowa :Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blacha stalową.

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,4*2,1* - 1 szt..
Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone- na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60 x6 (**gatunek stali:** S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (**gatunek stali:** S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5 mm, (**gatunek stali:** S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne(15 szt. średnica 24 mm co 50 mm na jedno skrzydło w 3 rzędach) ,
5. Montaż dwóch zamków oraz stopki na każdym skrzydle oraz namalowanie numeru porządkowego garażu.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wrota garażowe			
1	KNR-W 2-02 1206-02	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ² 2.40*2.10*1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.4+2*2.10)*1	m		
			m	6.600	
				RAZEM	6.600
3	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2.4+2*2.10)*0.20*1	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
4	KNR 0-28 d.1 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
5	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych 1.32	m ²		
			m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
6	KNR-W 2-02 1206-02 analogia	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m ² - demontaż i utylizacja 2.4*2.1	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040

Zadanie Nr 7

KRZYWOUSTEGO (zespół garaży h 469-479) WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 1 szt.

Część opisowa :Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blacha stalową.

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,4*2,1* - 1 szt..
Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone- na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60 x6 (**gatunek stali:** S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (**gatunek stali:** S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5 mm, (**gatunek stali:** S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2 krotnie farbą ftalową,
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne(15 szt. średnica 24 mm co 50 mm na jedno skrzydło w 3 rzędach) ,
5. Montaż dwóch zamków oraz stopki na każdym skrzydle oraz namalowanie numeru porządkowego garażu.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wrota garażowe			
1	KNR-W 2-02 1206-02	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m2 2.40*2.10*1	m ² m ²	 5.040	
				RAZEM	5.040
2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłym kątownikiem metalowym (2.4+2*2.10)*1	m m	 6.600	
				RAZEM	6.600
3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2.4+2*2.10)*0.20*1	m ² m ²	 1.320	
				RAZEM	1.320
4	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit 1.32	m ² m ²	 1.320	
				RAZEM	1.320
5	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych 1.32	m ² m ²	 1.320	
				RAZEM	1.320
6	KNR-W 2-02 1206-02 analogia	Wrota stalowe do garaży otwierane o powierzchni do 13 m2 - demontaż i utylizacja 2.4*2.1	m ² m ²	 5.040	
				RAZEM	5.040

Zadanie Nr 8

GNIEWKOWO - WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 3 szt.

Część opisowa : Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blachą stalową

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,50 m *2,10 m. Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone – na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60x6 (gatunek stali: S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (gatunek stali: S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5mm, (gatunek stali: S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne (15 szt. średnica 12mm w 3 rzędach).
5. Montaż dwóch zamków oraz zasuw blokujące po dwie na każdym skrzydle.
6. Wykonawca dostarczy w dniu odbioru przedmiotu zamówienia atesty na stal.
7. Wykonanie obróbek wraz z przemalowaniem ościeży od wewnątrz i z zewnątrz.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Zadanie Nr 9

GNIEWKOWO - WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 2 szt.

Część opisowa : Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blachą stalową

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,50 m *2,10 m. Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone – na każdym skrzydle.

1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60x6 (gatunek stali: S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (gatunek stali: S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5mm, (gatunek stali: S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne (15 szt. średnica 12mm w 3 rzędach).
5. Montaż dwóch zamków oraz zasuw blokujące po dwie na każdym skrzydle.
6. Wykonawca dostarczy w dniu odbioru przedmiotu zamówienia atesty na stal.
7. Wykonanie obróbek wraz z przemalowaniem ościeży od wewnątrz i z zewnątrz.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Zadanie Nr 10

GNIEWKOWO - WYMIANA WRÓT GARAŻOWYCH – 1 szt.

Część opisowa : Drzwi dwuskrzydłowe z symetrycznym podziałem skrzydeł wypełnione blachą stalową

Wymiary wrót garażowych dwuskrzydłowych pełnych o wymiarach 2,50 m *2,10 m. Bramy stalowe do garaży dwuskrzydłowe należy wykonać z blachy stalowej gr. 1,5mm. Jedno skrzydło bramy powinno posiadać po dwa zawiasy fi 30 kulkowo tłoczone – na każdym skrzydle.

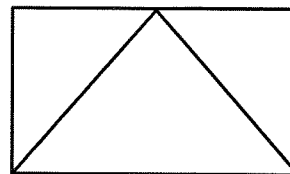
1. Rama (ościeżnica) wykonana z kątownika 60x60x6 (gatunek stali: S235JR) zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
2. Rama (skrzydeł) wykonana z kątownika 40x40 x5 (gatunek stali: S235JR), w każdym skrzydle symetrycznie umocowane dwa poziome wzmocnienia z kątownika 40x40x5 zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
3. Poszycie skrzydeł drzwiowych wykonane z blachy stalowej grubości 1,5mm, (gatunek stali: S235) blacha zabezpieczona antykorozyjnie 2-krotnie farbą ftalową.
4. W skrzydłach w dolnej części wykonać otwory wentylacyjne (15 szt. średnica 12mm w 3 rzędach).
5. Montaż dwóch zamków oraz zasuw blokujące po dwie na każdym skrzydle.
6. Wykonawca dostarczy w dniu odbioru przedmiotu zamówienia atesty na stal.
7. Wykonanie obróbek wraz z przemalowaniem ościeży od wewnątrz i z zewnątrz.

Wykonawca dostarczy w dniu odbioru atesty na stal.

Zadanie Nr 11

INOWROCŁAW, UL. CHĘSEGO 13
WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W PIWNICY

– okna o wymiarach ok. 800x500 mm – 25 szt.

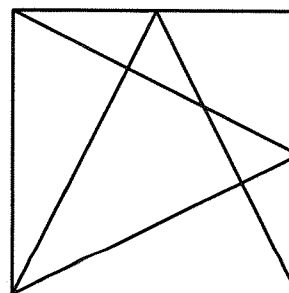


– okna o wymiarach ok. 800x800 mm – 6 szt.

w 3 szt. należy zamontować nawiewniki

(okna z nawiewnikami należy zamontować

w pom. wężła c.o. oraz pom. gospodarczych)



– ilość oraz wymiary okien należy zweryfikować podczas wizji lokalnej

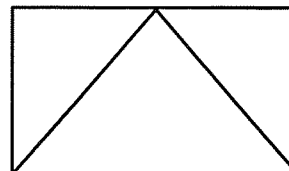
– po wymianie stolarki należy wykonać obróbki wewnętrzne i zewnętrzne wraz z malowaniem powierzchni – od wewnątrz farbą emulsyjną w kolorze białym, od zewnątrz farbą elewacyjną dobraną do koloru elewacji (cokołu) na budynku

– w wycenie należy dodatkowo uwzględnić koszt demontażu i ponownego montażu krat okiennych – dot. okien, w przypadku których dostęp i wymiana jest utrudniona z uwagi na występowanie krat

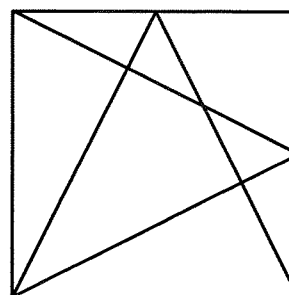
Zadanie Nr 12

INOWROCLAW, UL. GRUSZCZYŃSKIEGO 6
WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W PIWNICY

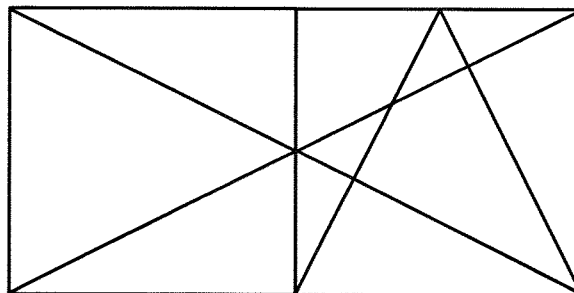
– okna o wymiarach ok. 800 x 500 mm – 33 szt.



– okno o wymiarach ok. 800 x 800 mm – 1 szt.



– okno o wymiarach ok. 1.720 x 850 mm – 1 szt. (dwuskrzydłowe)



– ilość oraz wymiary okien należy zweryfikować podczas wizji lokalnej

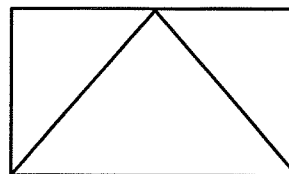
– po wymianie stolarki należy wykonać obróbki wewnętrzne i zewnętrzne wraz z malowaniem powierzchni – od wewnątrz farbą emulsyjną w kolorze białym, od zewnątrz farbą elewacyjną dobraną do koloru elewacji (cokołu) na budynku

– w wycenie należy dodatkowo uwzględnić koszt demontażu i ponownego montażu krat okiennych – dot. okien, w przypadku których dostęp i wymiana jest utrudniona z uwagi na występowanie krat.

Zadanie Nr 13

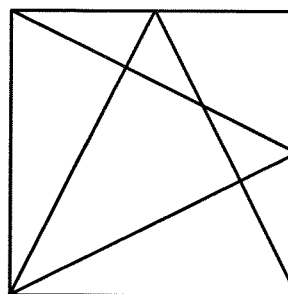
INOWROCLAW, UL. GRUSZCZYŃSKIEGO 2 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W PIWNICY

– okna o wymiarach ok. 800 x 500 mm – 74 szt.



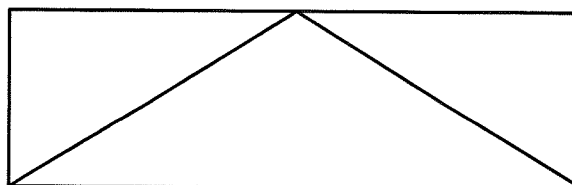
– okna o wymiarach ok. 800x800 mm – 16 szt.

w 1 szt. należy zamontować nawiewnik
(okno z nawiewnikami należy zamontować
w pom. węzła c.o.)



– okno o wymiarach ok. 1.720 x 450 mm – 1 szt.

należy najpierw podmurować o wys. 40 cm
wraz z nawiewnikiem
(okno z nawiewnikiem należy zamontować
w pom. węzła c.o.)



– ilość oraz wymiary okien należy zweryfikować podczas wizji lokalnej

– po wymianie stolarki należy wykonać obróbki wewnętrzne i zewnętrzne wraz z malowaniem powierzchni – od wewnątrz farbą emulsyjną w kolorze białym, od zewnątrz farbą elewacyjną dobraną do koloru elewacji (cokołu) na budynku

– w wycenie należy dodatkowo uwzględnić :

1. koszt demontażu i ponownego montażu krat okiennych – dot. okien, w przypadku których dostęp i wymiana jest utrudniona z uwagi na występowanie krat,
2. koszt podmurowania 1 sztuki okna o obecnych wymiarach ok. 1.720 x 850 mm w celu uzyskania otworu dla okna o wymiarach docelowych ok. 1.720 x 450 mm (koszty skalkulować na podstawie załączonego przedmiaru).

podmurówka okna o wys. 40 cm – w sumie należy skalkulować dla 1 okna,
(tj. zgodnie z poniższym przedmiarem)

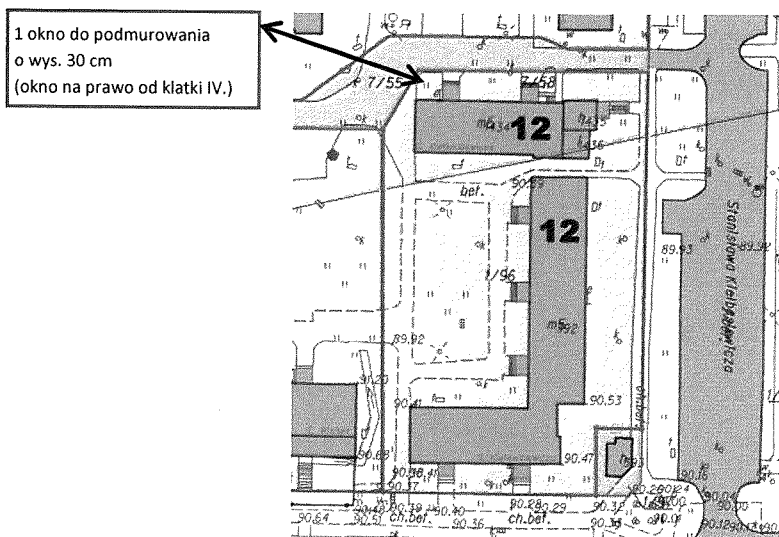
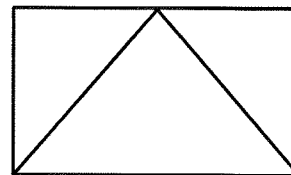
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		częściowe zamurowanie otworu okiennego - podmurowanie okienek piwnicznych - obmiar dla 1 sztuki okna			
1	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.72*0.40*0.18	m ³		
			m ³	0.124	
				RAZEM	0.124
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - strona wewnętrzna 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
3	KNR 4-01 d.1 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
4	KNR 2-02 d.1 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
5	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - strona zewnętrzna 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
6	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtopienie siatki na ścianach - strona zewnętrzna 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
7	KNR 0-28 d.1 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek" - strona wewnętrzna 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688
8	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową 1.72*0.40	m ²		
			m ²	0.688	
				RAZEM	0.688

Zadanie Nr 14

INOWROCLAW, UL. KIEŁBASIEWICZA 12 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W PIWNICY

– okna o wymiarach ok. 800x500 mm – 66 szt.

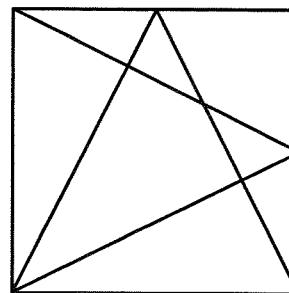
(lokalizacja podmurówek wg poniższej mapki)



– okna o wymiarach ok. 800x800 mm – 17 szt.

w 2 szt. należy zamontować nawiewniki

(okna z nawiewnikami należy zamontować
w pom. węzła c.o.)



– ilość oraz wymiary okien należy zweryfikować podczas wizji lokalnej

– po wymianie stolarki należy wykonać obróbki wewnętrzne i zewnętrzne wraz z malowaniem powierzchni – od wewnątrz farbą emulsyjną w kolorze białym, od zewnątrz farbą elewacyjną dobraną do koloru elewacji (cokołu) na budynku

– w wycenie należy dodatkowo uwzględnić koszt demontażu i ponownego montażu krat okiennych – dot. okien, w przypadku których dostęp i wymiana jest utrudniona z uwagi na występowanie krat

- koszt podmurowania 1 sztuki okna o obecnych wymiarach ok. 800 x 800 mm w celu uzyskania otworów dla okna o wymiarach docelowych ok. 800 x 500 mm (koszty skalkulować na podstawie załączonego przedmiaru).

podmurówka o wys. 30 cm – w sumie należy skalkulować dla 1 okna, zgodnie z poniższym przedmiarem

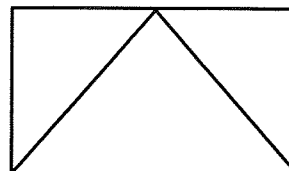
podmurówki okien - o wys. 30 cm

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		częściowe zamurowanie otworu okiennego - podmurowanie okienek piwnicznych - obmiar dla 1 sztuki okna			
1	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.80*0.30*0.18	m ³		
			m ³	0.043	
				RAZEM	0.043
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - strona wewnętrzna 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
3	KNR 4-01 d.1 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
4	KNR 2-02 d.1 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
5	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - strona zewnętrzna 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
6	KNR 0-23 d.1 2612-06	Wtopienie siatki na ścianach - strona zewnętrzna 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
7	KNR 0-28 d.1 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek" - strona zewnętrzna 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
8	KNR 2-02 d.1 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową 0.80*0.30	m ²		
			m ²	0.240	
				RAZEM	0.240

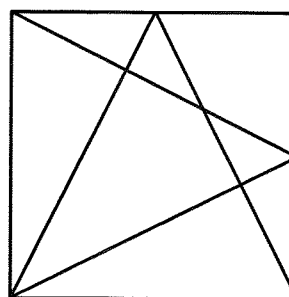
Zadanie Nr 15

INOWROCŁAW, UL. WOJSKA POLSKIEGO 45
WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W PIWNICY (SEGMENT OD 3 DO 7 KL. SCHOD.)

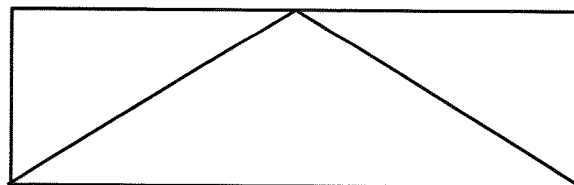
– okna o wymiarach ok. 800 x 500 mm – 44 szt.



– okna o wymiarach ok. 800x800 mm – 13 szt.



– okno o wymiarach ok. 1100 x 500 mm – 1 szt.



– ilość oraz wymiary okien należy zweryfikować podczas wizji lokalnej

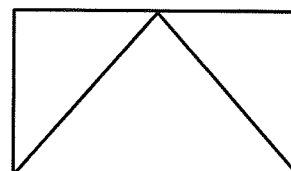
– po wymianie stolarki należy wykonać obróbki wewnętrzne i zewnętrzne wraz z malowaniem powierzchni – od wewnątrz farbą emulsyjną w kolorze białym, od zewnątrz farbą elewacyjną dobraną do koloru elewacji (cokołu) na budynku

– w wycenie należy dodatkowo uwzględnić koszt demontażu i ponownego montażu krat okiennych – dot. okien, w przypadku których dostęp i wymiana jest utrudniona z uwagi na występowanie krat

Zadanie Nr 16

INOWROCŁAW, UL. KIEŁBASIEWICZA 10 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W PIWNICY

- okna o wymiarach ok. **800 x 500 mm** – **30 szt.**
w tym 1 szt. wraz z nawiewnikiem
(okno z nawiewnikiem należy zamontować w pom. pralni)



- **ilość oraz wymiary okien należy zweryfikować podczas wizji lokalnej**
- po wymianie stolarki należy wykonać obróbki wewnętrzne i zewnętrzne wraz z malowaniem powierzchni – od wewnątrz farbą emulsyjną w kolorze białym, od zewnątrz farbą elewacyjną dobraną do koloru elewacji (cokołu) na budynku
- w wycenie należy dodatkowo uwzględnić koszt demontażu i ponownego montażu krat okiennych – dot. okien, w przypadku których dostęp i wymiana jest utrudniona z uwagi na występowanie krat