



Dyrekcja  
Rozbudowy  
Miasta Gdańska

Zamówienie nr M/PU/253/19  
BZP-PU/234/2019/ BU

Gdańsk, 04.10.2019 r.

### ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska zaprasza do złożenia oferty cenowej na wykonanie robót budowlano-montażowych w ramach zadania **„Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu nr 62 w Gdańsku, Al. Rzeczypospolitej 5**

Oferta powinna obejmować cały zakres przedmiotu zamówienia – zgodnie z załącznikiem nr 1 do zaproszenia obejmującym opis przedmiotu zamówienia z przedmiarem

**Terminy wykonania 19.11.2019 r.**

**DRMG informuje, że jedynym kryterium wyboru oferty jest cena; oznacza to, że zostanie wybrana oferta z najniższą ceną.**

Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia

Prosimy o złożenie oferty, sporządzonej wg wzoru załącznika nr 2 do niniejszego pisma w siedzibie DRMG w Gdańsku przy ul. Żaglowej 11 w kancelarii – II piętro, pok. 203 (budynek Amber Expo), lub przesłanie na adres e-mail: [sekretariat@drmg.gdansk.pl](mailto:sekretariat@drmg.gdansk.pl) w terminie do **09.10.2019r. do godz. 15:00.**

  
Dyrektor  
Biura Zamówień Publicznych  
Krzysztof Małkowski

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia z załącznikami
2. Załącznik nr 2 - Formularz ofertowy
3. Załącznik nr 3 - Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Gdańsk, dnia 24.09.2019 r.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zadania pn.:

**„Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu nr 62 w Gdańsku, Al. Rzeczypospolitej 5”.**

### 1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych związanych z wymianą sześciu okien w Przedszkolu nr 62 przy Al. Rzeczypospolitej 5 w Gdańsku. Okna znajdują się w pomieszczeniach piwnicznych. Należy zdemontować istniejące okna wraz z parapetami zewnętrznymi i wewnętrznymi. Zamontować nowe okna rozwierno uchylne PCV w kolorze białym, Współczynnik przenikania okien maksymalnie maks. 0,9. W górnych ramach skrzydeł, należy zamontować higrosterowane nawiewniki.

Przy wymianie okien zaprojektowano wymianę parapetów zewnętrznych, zastosować parapety z blachy cynkowo-tytanowej oraz parapetów wewnętrznych (grubość 4cm) – wykonanych z konglomeratu kamieni podobnego (o łatwo zmywalnej fakturze w kolorze białym). Parapety zewnętrzne powinny wystawać poza lico ściany ok. 5cm. W oknach piwnicznych należy zamontować od zewnątrz siatkę przeciw owadom. Należy wykonać obróbkę okien i malowanie.

Szczegółowy zakres robót określony jest z załączonym przedmiarze robót stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia obejmujący:

- roboty rozbiórkowe i demontażowe,
- roboty ogólnobudowlane.

Dodatkowo zamawiający dołącza rysunki:

- A-12 – rzut piwnic – stan projektowany
- A-17 – zestawienie stolarki okiennej

Niniejsze zamówienie stanowi I etap robót zatwierdzonego projektu budowlanego dla zadania pn. „Przebudowa węzła żywienia w budynku Przedszkola nr 62 w Gdańsku przy ul. Rzeczypospolitej 5”, opracowanego przez KonPro Pracownia Projektowa Joanna Grzonka z Gdańska, stąd realizacja wymaga wyznaczenia kierownika budowy.

### 2. Warunki prowadzenia robót:

- 2.1 Roboty budowlane objęte zamówieniem odbywać się będą w czynnym obiekcie Przedszkolnym. Szczegółowy harmonogram realizacji robót wymaga uzgodnienia z Dyrekcją przedszkola i Zamawiającym.

- 2.2 Dla realizacji zadania Wykonawca zapewni udział kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Kierownik robót powinien posiadać uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz.1202 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy mogą również wykonywać osoby, które odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych. Regulację odrębną stanowią przepisy ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 2018 r., poz. 2272).
- 2.3 Zamawiający przekaze wykonawcy do realizacji plac budowy.
- 2.4 Wykonawca zapewni warunki umożliwiające prawidłowe wykonanie prac budowlanych oraz uwzględni w wynagrodzeniu ryczałtowym koszty z tym związane.
- 2.5 Przy wymianie okien należy zastosować folię zabezpieczającą posadzkę, a w cenie ryczałtowej należy uwzględnić mycie wymienionej stolarki okiennej.
- 2.6 Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia robót w sposób:
- nie powodujący dewastacji pomieszczeń obiektu, jego terenu jak i posesji sąsiadujących,
  - zapewniający wymagane warunki techniczno-użytkowe.
- 2.7 Zamawiający nie przewiduje dodatkowego wynagrodzenia za:
- dozór budowy i ochronę mienia,
  - zagospodarowanie placu budowy,
  - utrudnienia związane z realizacją zadania,
  - wywóz i utylizację odpadów.
- 2.8 Wykonawca we własnym zakresie:
- zorganizuje czasowe zaplecze budowy na terenie przeznaczonym pod realizację zadania,
  - zamontuje tymczasowe urządzenia pomiarowe na dostawę wody i energii elektrycznej w miarę potrzeb placu budowy lub zawrze Umowę z Użytkownikiem na dostawę wody i energii elektrycznej.

**Koszty urządzenia zaplecza budowy wraz z dostawą wody, energii elektrycznej, pozyskaniem terenu na zaplecze budowy obciążają Wykonawcę i należy je uwzględnić w wynagrodzeniu ryczałtowym.**

- 2.9 Wykonawca zobowiązany jest :
- odgrodzić strefę roboczą przed dostępem osób trzecich poprzez oznakowanie, wygrodzenie,
  - utrzymać w należytym porządku i czystości wspólnie użytkowane drogi komunikacyjne,
  - przestrzegać przepisów bhp i ppoż. w okresie realizacji robót.
  - prowadzić roboty zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny



- odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- po zakończeniu robót teren budowy doprowadzić do stanu pierwotnego.
- 2.10 Materiały i wyroby użyte do wykonania przedmiotu zamówienia podlegają zatwierdzeniu przez nadzór inwestorski oraz winny spełniać wymogi:
- Ustawy Prawo budowlane,
  - Ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r.,
  - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym.
- 2.11 Przed użyciem i wbudowaniem wyrobów i materiałów budowlanych Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia dokumentów potwierdzających, że wszelkie materiały, systemy, produkty, rozwiązania posiadają wymagane prawem, aktualne świadectwa, deklaracje, certyfikaty, aprobaty, oceny wydane przez uprawnione instytucje (np. ITB) dopuszczające stosowanie ich w obiektach użyteczności publicznej, chyba że zostały wprowadzone do obrotu zgodnie z przepisami odrębnymi. Wszelkie aprobaty europejskie lub europejskie oceny techniczne muszą być przetłumaczone na język polski.

### 3. Termin realizacji.

Zakończenie robót: **19 listopad 2019 r.**

GLÓWNY SPECJALISTA

Mariusz Zukowski

Kierownik Zespołu ds. Zadań  
Modernizacyjnych, Remontowych i Awarii

Paweł Zmuda-Trzebiatowski

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Filip Miąskowski  
upr. bud. nr POM/0236/OW OK/06



Dyrekcja  
Rozbudowy  
Miasta Gdańska

Zamówienie nr M/PU/253/19  
BZP-PU/234/2019/ BU

Załącznik nr 2

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

### OFERTA

.....  
(imię i nazwisko/firma wykonawcy, adres zamieszkania/siedziba)

nr telefonu kontaktowego: ..... mail.....

Po zapoznaniu się z zaproszeniem do złożenia oferty wraz z załącznikami niniejszym składamy ofertę na wykonanie robót budowlano-montażowych w ramach zadania: „**Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu nr 62 w Gdańsku, Al. Rzeczypospolitej 5**”

1. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia określony w zaproszeniu do złożenia oferty, za wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

Przedmiot zamówienia	Wynagrodzenie netto zł	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł
Roboty budowlane		.....%	
Słownie łączne wynagrodzenie brutto w zł .....			
.....			

2. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie określonym w zaproszeniu do złożenia oferty.

3. Oświadczam, że spełniam wymagania ochrony oraz prawidłowego przetwarzania danych osobowych określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz w ustawie z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018r., poz. 1000 ze zm.). Jednocześnie oświadczam, że wypełniłem ciężące na mnie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO a nadto, że w przypadku zawarcia i realizacji umowy z

Dyrekcją Rozbudowy Miasta Gdańska w Gdańsku (Zamawiającym), zobowiązuję się do wypełniania związanych z nią obowiązków informacyjnych, przewidzianych w art. 13 i 14 RODO, w imieniu własnym oraz w imieniu Zamawiającego.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy			
Osoba upoważniona do podpisania oświadczenia w imieniu Wykonawcy			
Imię i Nazwisko		Data	Podpis



**Zamówienie nr M/PU/253/19**  
**BZP-PU/234/2019/ BU**

Załącznik nr 3

### **Informacja o przetwarzaniu danych osobowych**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem danych osobowych, które mogą zostać przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11 działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska jest Pan Daniel Gramatowski, gramatowski@gramatowscy.pl, +48 693 937 711;
- 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy;
- 5) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 7) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- 8) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
  - na podstawie art. 15 RODO, prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
  - na podstawie art. 16 RODO, prawo do sprostowania danych osobowych ich dotyczących, z tym że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku niniejszego postępowania, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu z postępowania oraz jego załączników,
  - na podstawie art. 18 RODO, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) osobom, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania nie przysługują:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do usunięcia danych osobowych,
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
  - na podstawie art. 21 RODO, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu nr 62 w Gdańsku  
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, Al. Rzeczypospolitej 5  
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ADRES INWESTORA : Gdańsk ul. Żaglowa 11  
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE - stolarka okienna

DATA OPRACOWANIA : 25-09-2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**



Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Stolarka okienna	1	15

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Stolarka okienna</b>			
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1,0*0,9*6	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400
2	KNR 4-01 1111-01 R=0,5	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych poz.1	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku  Rozebranie parapetów zewn. 1,0*0,25*6	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	1,500	
				RAZEM	1,500
4	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm  6*(0,9+2*1,0)	m		
d.1			m	17,400	
				RAZEM	17,400
5	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km  <ramy drewniane>poz.2*0,05*50% A (suma częściowa)  <gruz>poz.4*0,30*0,02 B (suma częściowa)  <szkło>poz.2*0,004*2*50% C (suma częściowa)	m <sup>3</sup>		
d.1			m <sup>3</sup>	0,135	
			m <sup>3</sup>	0,135	
			m <sup>3</sup>	0,104	
			m <sup>3</sup>	0,104	
			m <sup>3</sup>	0,022	
			m <sup>3</sup>	0,022	
				RAZEM	0,261
6	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko.  poz.5A*0,5	t		
d.1			t	0,068	
				RAZEM	0,068
7	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko.  poz.5B*1,6	t		
d.1			t	0,166	
				RAZEM	0,166
8	wycena indywidualna	Przyjęcie szkła na wysypisko.  poz.5C*2,4	t		
d.1			t	0,053	
				RAZEM	0,053
9	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> Okna z pcv fabrycznie wykończone okno O1 : 100x90cm 1,0*0,9*6	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400
10	wycena indywidualna	Montaż nawiewników okiennych  6	szt		
d.1			szt	6,000	
				RAZEM	6,000
11	wycena indywidualna	Montaż parapetów wewn. z konglomeratu gr 4cm i szer 30cm  6	szt		
d.1			szt	6,000	
				RAZEM	6,000
12	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej poz.3	m <sup>2</sup>		
d.1			m <sup>2</sup>	1,500	
				RAZEM	1,500



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm poz.4	m m	17,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
14 d.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku ościeża poz.4*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,220	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,220</b>
15 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 0,466+0,466+poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,332	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,332</b>

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	-090	Okna z PCV o wym.100x90cm rozwieralno-uchylne , kolor biały, fabrycznie wykończone	kpl.	6,0000		
2.	112190101-050	Blacha stalowa powlekana, płaska	m <sup>2</sup>	1,5000		
3.	1510809-066	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm <sup>3</sup>	5,0596		
4.	1701106-034	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,0365		
5.	1478500-066	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	1,4580		
6.	-034	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko.	t	0,0680		
7.	1602003-060	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,1844		
8.	1740103-034	gips budowlany szpachlowy	t	0,0171		
9.	-034	Przyjęcie szkła na wysypisko.	t	0,0530		
10.	1200205-033	Spoivo cynowo-ołowiane	kg	0,0420		
11.	-034	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t	0,1660		
12.	1478101-033	Masa uszczelniająca silikonowa	kg	0,0540		
13.	2380807-060	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0,0030		
14.	3930001-060	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,0581		
15.	-034	Nawiewniki okienne	t	6,0000		
16.	-020	Parapet okienny z konglomeratu gr 4cm i szer 30cm	szt	6,0000		
17.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
<b>RAZEM</b>						

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	47,7607		
<b>RAZEM</b>					

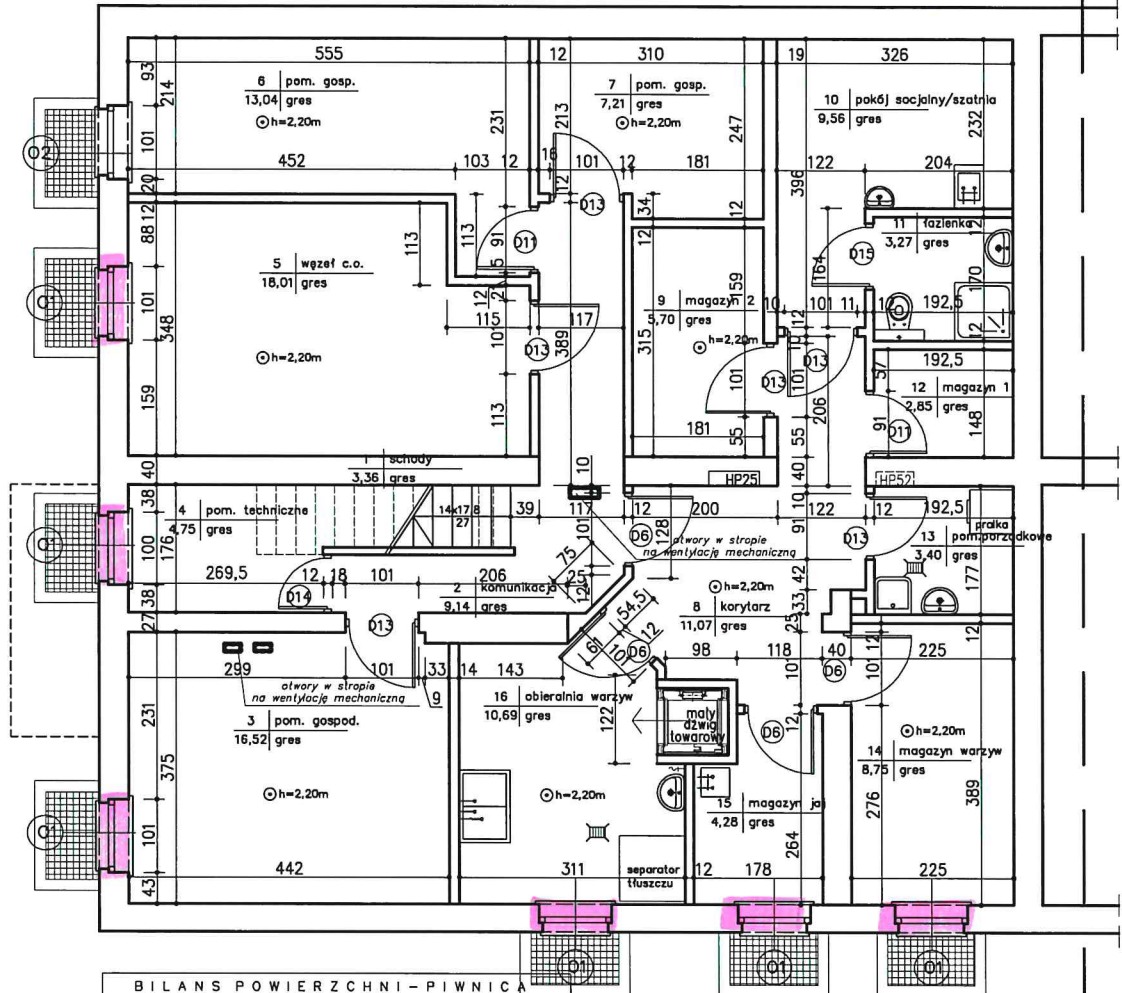
Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	39521-148	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,4111		
2.	34412-148	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0,7224		
3.	46111-148	mieszarka do zapraw	m-g	0,5429		
<b>RAZEM</b>						

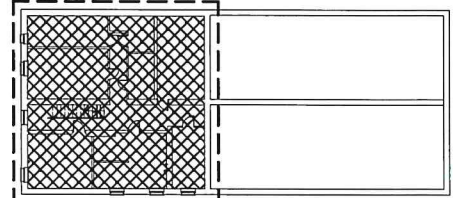
Słownie:

ZAKRES OPRACOWANIA



BILANS POWIERZCHNI - PIWNICA			
nr pom.	NAZWA POMIESZCZENIA	rodz. posadzki	powierzchnia użytkowa
1	Schody	gres	3,36 m2
2	Korytarz	gres	9,14 m2
3	Pom. gospodarcze	gres	16,52 m2
4	Pom. techniczne	gres	4,75 m2
5	Węzeł cieplny	beton	18,01 m2
6	Pom. gospodarcze	gres	13,04 m2
7	Pom. gospodarcze	gres	7,21 m2
8	Korytarz	gres	11,07 m2
9	Magazyn 2	gres	5,70 m2
10	Pokój socjalny/szatnia	gres	9,56 m2
11	Łazienka	gres	3,27 m2
12	Magazyn 1	gres	2,85 m2
13	Pom. porządkowe	gres	3,40 m2
14	Magazyn warzyw	gres	8,75 m2
15	Magazyn jaj	gres	4,28 m2
16	Obieralnia warzyw	gres	10,69 m2
OGÓLEM SUMA POWIERZCHNI PIWNICY:			131,60 m2

ZAKRES OPRACOWANIA



SZKIC - RZUT PIWNICY

KonPro

KonPro Pracownia Projektowa Joanna Grzonka, 80-177 Gdańsk, ul. Damroki 81/2, tel. 502-462-722

PRZEDSZKOLE NR 62 ul. RZECZYPOSPOLITEJ 5, GDAŃSK

Inwestor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska ul. Piekarnicza 16 80-126 Gdańsk		Nazwa rysunku: <b>RZUT PIWNIC - STAN PROJEKTOWANY</b>			
Objekt: PRZEDSZKOLE NR 62	Proj. arch. - konatr.	Opracowała:	mgr inż. arch. Magdalena Walaszczyk	upr. nr: PO/KK/069/04	podpis:
		Sprawdził:	mgr inż. arch. Łukasz Smół	upr. nr: PO/KK/185/2007	podpis:
Faza opracowania: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>		Data: LISTOPAD 2015		Skala: 1:100	Nr rys.: A-12
Lokalizacja: Gdańsk ul. Rzeczypospolitej 5					



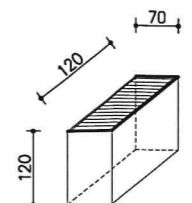
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

POZOSTAŁE ELEMENTY

OZNACZENIE NA RYSUNKU	01	02	03	04	05	
OZNACZENIE PRODUCENTA	OKNO PCV	OKNO PCV	OKNO PCV	OKNO PCV	OKNO	
PRODUCENT STOLARKI	-	-	-	-	KLAPA ODDYMIAJĄCA	
ZESTAWIENIE OKIEN SCHEMAT						
Wymiary zestawcze	100x90	100x80	100x60	90x150	150x160	
Zewnętrzne wymiary ościeżnicy	Sz	1000	1000	1000	900	1500
	H <sub>z</sub>	900	800	600	1500	1600
Wymiary w świetle muru	S	-	-	-	-	-
	H	-	-	-	-	-
Powierzchnia m <sup>2</sup>	SxH	-	-	-	-	-
ILOŚĆ:	szt.	szt.	szt.	szt.	SZT.	
Ilość	6	1	3	1	1	
Uwagi:	Okno pcv, uchylno-rozwierne. Okna wyposażać w nawietrzaki okienne.  Okna pokazano w widoku od zewnątrz. WYMIARY SPRAWDZIĆ z natury.		okno nieotwieralne - naświetle, wymiary sprawdzić na budowie.	okno podawcze/kasowe, z dolną częścią przesuwaną do góry, bez profilu dolnego, montaż okna z parapetem, od strony korytarza zamontować roletę zewnętrzzną podnoszoną na korbę od strony pokoju	okno - kłapa oddymiająca, uchylne do wewnątrz, z profilu w systemie aluminiowym, malowane proszkowo w kolorze białym, wyposażone w odpowiednio dobrany napęd elektryczny (łańcuchowy lub zębalkowy), zgodne z obowiązującą normą, posiadające odpowiednie certyfikaty), przy oknie zamontować odpowiednio parapet zewnętrzny i wewnętrzny.	
	* sprawdzić na budowie wysokość projektowanych okien okien					

Zamówienie dokonać po dokładnym zmierzeniu otworów w rzeczywistości.  
Wszystkie wymiary podano wg projektowanych otworów okiennych.  
Wszystkie wymiary podano w świetle muru.  
Zaleca się wykonanie pomiarów i montażu pod nadzorem przedstawiciela producenta.  
Okna w kolorze - białym, pcv ~~o białym kolorze i profilach koloru białego~~.  
~~Współczynnik przenikania ciepła okna ok. 0,8 W/m<sup>2</sup>K. W oknach zamontować nawietrzaki higrosterowane.~~  
Okna osadzić zgodnie z instrukcją producenta.  
Parapety zewnętrzne - z blachy ocynkowanej, powlekanej w kolorze jak przy oknach istniejących.  
Parapety wewnętrzne - z konglomeratu kamieniopodobnego w kolorze białym.

STUZIENKI PIWNICZNE - DOŚWIETLACZE



doświetle okien piwnicznych  
- remont ścianek, dna studzienki i  
wymiana kraty  
  
wymiały sprawdzić na budowie.  
szt. 7

DASZEK NAD WEJŚCIEM GŁÓWNYM - SYSTEMOWY, LEKKI



systemowy daszek nad wejściem do budynku o szerokości ok. 2,7 m i  
wysięgu 1,0 m  
konstrukcja ze stali nierdzewnej lub aluminium - 4 wsporniki mocowane do  
elewacji budynku  
wypełnienie - szkło akrylowe grubości 4 mm w kolorze bezbarwnym lub  
mlecznym, zintegrowana rynienka odprowadzająca wodę  
szt. 1

KonPro					
KonPro Pracownia Projektowa Joanna Grzonka, 80-177 Gdańsk, ul. Damroki 81/2, tel. 502-462-722					
<b>PRZEDSZKOLE NR 62 ul. RZECZYPOSPOLITEJ 5, GDAŃSK</b>					
Inwestor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska ul. Piekarnicza 16 80-126 Gdańsk			Nazwa rysunku: <b>ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ</b>		
Objekt: PRZEDSZKOLE NR 62	Proj. arch. - konstr.	Projektowała: mgr inż. arch. Magdalena Walaszczyk	upr. nr: PO/KK/069/04	podpis:	
Faza opracowania: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>		Sprawdził: mgr inż. arch. Łukasz Smół	upr. nr: PO/KK/185/2007	podpis:	
Lokalizacja: Gdańsk ul. Rzeczypospolitej 5	Data: WRZESIEŃ 2015	Skala: 1:100	Nr rys.:	A-17	