Fundusze Europejskie dla Rybactwa | Rzeczpospolita Polska | Dofinansowane przez Unię Europejską

PSTRĄG PUSTELNIA Anna Pyć
Trzebiesza 69
24-320 Poniatowa
NIP: 7393125379

Zapytanie ofertowe

z dnia 12.04.2024 r.

na:

Wybudowanie budynku socjalnego-stróżówki dla pracowników hodowli ryb.

Zapytanie ofertowe

12.04.2024 r.

Data

PSTRĄG PUSTELNIA Anna Pyć
Trzebiesza 69
24-320 Poniatowa
NIP: 7393125379

Dane identyfikacyjne zamawiającego

Publikacja zapytania ofertowego na stronie internetowej Zamawiającego https://rybypustelnia.pl/projekty-ue/

Nazwa i adres oferenta

Zwracam się z prośbą o przedstawienie oferty na:

Wybudowanie budynku socjalnego-stróżówki dla pracowników hodowli ryb.

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa budowa budynku socjalnego-stróżówki dla pracowników hodowli ryb w miejscowości Boży Dar 24, 27-300 Boży Dar (powiat lipski, woj. mazowieckie).

Zlecone zostaną do wykonania prace budowlane na terenie obiektu w miejscowości Boży Dar 24 – **pełny zakres prac do wykonania zawiera załącznik nr 2 do zapytania ofertowego, tj. PRZEDMIAR ROBÓT,** który jest integralnym załącznikiem do niniejszego zapytania ofertowego. Składając ofertę należy opierać się wyłącznie na przedmiarze robót i wg tego skalkulować swoją ofertę.

UWAGA! Posiadam gotowy projekt budowlany budynku. Zakupiony przeze mnie projekt jest możliwy do pełnego wglądu w siedzibie w Trzebieszy 69, pow. opolski, woj. lubelskie.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych ani ofert częściowych.

Warunki udziału w postępowaniu:

Warunek, który musi być spełniony przez oferenta:	opis sposobu dokonywania oceny spełniania **warunku:**
Oferent dysponuje zasobami technicznymi i osobowymi niezbędnymi do realizacji zakresu zamówienia	Oświadczenie dostawcy o potencjale wykonawczym (jest to część formularza oferty)
Oferent gwarantuje serwis gwarancyjny i oferuje również serwis pogwarancyjny	Oświadczenie (jest to część formularza oferty)
Oferent posiada status aktywnego podatnika VAT lub wystawia dokumenty księgowe bez podatku VAT (VAT 0% lub zwolnienie z VAT)	Niezbędne jest podanie numeru NIP w celu sprawdzenia statusu podatnika VAT lub oświadczenie o wystawianiu dokumentów księgowych bez podatku VAT.
Oferent posiada status aktywnego podatnika VAT UE w przypadku podmiotów zagranicznych.	Podanie numeru VAT UE w celu sprawdzenia statusu podatnika VAT UE.
Oferta zawiera pełne dane oferenta umożliwiające weryfikację prowadzenia przez niego działalności gospodarczej w KRS, CEIDG lub REGON.	Podanie numeru NIP. PESEL, KRS lub REGON na formularzu oferty.
Oferent deklaruje termin wykonania zamówienia mieszczący się w maksymalnym terminie podanym w zapytaniu ofertowym.	Podanie terminu wykonania zamówienia na formularzu oferty.
Oferent nie znajduje się w upadłości, nie jest prowadzone wobec niego postępowanie układowe.	Oświadczenie (jest to część formularza oferty)

Kryteria oceny oferty - wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga
1.	Cena	100 %

Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium:

1. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie informacji zawartych w ofercie i ewentualnie w dokumentach dodatkowych dostarczonych wraz z ofertą.
2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i ich wagą oraz w następujący sposób będzie oceniać spełnianie każdego z kryteriów:
   a. Cena: 100%.
3. **Kryterium CENA:**

   Punktacja. Ocena ofert polegać będzie na przydzieleniu im punktacji — najtańsza oferta wg ceny brutto – 100 pkt, kolejne oferty według wzoru:

   $$Ci = Cb / Co \times 100 \times 100\ \%$$

   gdzie:

   Ci - oznacza liczbę punktów uzyskanych w kryterium cena i-tej oferty brutto (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku), 1 % = 1 pkt

   Cb - oznacza cenę brutto najtańszej z ofert,
   Co - oznacza cenę brutto ocenianej oferty.

4. **Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oceniana oferta**, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

   $$Li = Ci$$

   gdzie:
   Li – całkowita liczba punktów,
   Ci – punkty uzyskane w kryterium „Cena”,

Najkorzystniejszą ofertą zostanie wybrana ta, z najwyższą całkowitą liczbą uzyskanych punktów (tj. „Li”). Jeżeli 2 oferty lub więcej uzyskałyby tę samą ilość punktów, to o kolejności zadecyduje data złożenia oferty, tj. im wcześniej tym oferta jest wyżej.

Termin składania ofert:

Termin na złożenie oferty wynosi **maksimum 10 dni** od dnia następującego po dniu upublicznienia zapytania ofertowego i upływa w dniu **22.04.2024 roku o godzinie 23:59** (*licząc z tym ostatnim dniem włącznie*).

Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmian w zapytaniu ofertowym w czasie jego publikacji. W przypadku dokonania jakichkolwiek zmian w treści zapytania dokonanych przez Zamawiającego, Zamawiający poinformuje w zapytaniu ofertowym o zakresie zmian, a okres publikacji zapytania ofertowego zostanie wydłużony w taki sposób, aby pozostało 10 dni od dnia dokonania zmian do dnia zakończenia postępowania.

Sposób składania ofert:

Oferty mogą być złożone:

1. W postaci elektronicznej: wysłanie oferty poprzez e-mail na adres: anna@pstragpustelnia.pl
2. W postaci fizycznej: liczy się data fizycznego doręczenia do Zamawiającego – pocztą lub osobiście, tj. na adres:

   PSTRĄG PUSTELNIA Anna Pyć
   Trzebiesza 69, 24-320 Poniatowa
3. W przypadku doręczeń osobistych proszę wcześniej o kontakt telefoniczny (tel. +48 668-815-097). Doręczenia osobiste możliwe wyłącznie od poniedziałku do piątku i w godzinach pracy biura, tj. 9:00-16:00 00 lub po umówieniu w innej dogodnej dla stron lokalizacji.

Termin wykonania zamówienia

Oferent określa termin wykonania zamówienia w swojej ofercie w tygodniach, licząc od daty zamówienia/umowy.
Maksymalnym terminem wykonania zamówienia jest 30 czerwca 2025 r.

Złożona oferta powinna zawierać co najmniej – wymogi formalne:

1. Oferta powinna zawierać co najmniej:
   - pełną nazwę i adres dostawcy;
   - przedmiot oferty;
   - cenę netto oraz brutto w PLN;
   - termin realizacji i zakończenia budowy - od dnia złożenia zamówienia/umowy (w tygodniach);

- okres gwarancji na konstrukcję (w latach);
- wypełnione i podpisane oświadczenia związane z warunkami udziału w postępowaniu.

2. Kosztorys ofertowy jest opcjonalny, tj. niewymagany.
3. Oferty muszą obejmować całość przedmiotu zamówienia, nie dopuszcza się składania ofert częściowych ani ofert wariantowych.
4. Oferent ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
5. Ofertę należy sporządzić w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. **Ofertę można przygotować na formularzu ofertowym przygotowanym przez Zamawiającego (patrz: *„Załącznik nr 1 – OFERTA”* do niniejszego zapytania ofertowego) oraz można dodatkowo załączyć własne dokumenty, np. specyfikację oferty na własnych drukach**.

Informacja o wykluczeniu:

Nie dopuszcza się składania ofert podmiotom powiązanym kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym lub osobami podejmującymi czynności

- w postępowaniu o udzielenie zamówienia w imieniu zamawiającego.
  Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

  1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
  2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji w kapitale innego podmiotu;
  3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego, kontrolnego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
  4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli
- W ramach postepowania wyklucza się możliwość udzielenia zamówienia w przypadku konfliktu interesów.

Określenie warunków istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia:

1. W przypadku konieczności wykonania innych prac wykraczających poza zakres zamówienia podstawowego, których konieczność pojawiła się w trakcie realizacji robót (a Zamawiający nie miał obiektywnej możliwości przewidzenia takiej zmiany, wynikającej z zewnętrznych uwarunkowań), a ich wykonanie jest niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia podstawowego, Zamawiający (Inwestor) przewiduje możliwość zawarcia stosownego aneksu do umowy z Oferentem (Wykonawcą). Zmiana ta nie może modyfikować ogólnego charakteru umowy, a wzrost ceny spowodowany tą zmianą umowy nie może przekroczyć 50% wartości pierwotnej umowy.
2. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w sytuacji, w której kumulatywnie spełnione są trzy przesłanki:
   1. Łączna wartość zmian jest mniejsza niż progi unijne.
   2. Jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości pierwotnej umowy w przypadku zamówień na usługi lub dostawy albo, w przypadku zamówień na roboty budowlane, jest mniejsza od 15% wartości pierwotnej umowy,
   3. Zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.
   Taka zmiana jest dopuszczalna w sytuacji, gdy pociąga za sobą zmianę wartości umowy - zwiększenie lub zmniejszenie zakresu zamówienia, zmianę sposobu jego wykonania itp. Niedopuszczalna jest natomiast zmiana polegająca wyłącznie na podwyższeniu wynagrodzenia wykonawcy. Modyfikacja taka nie skutkuje bowiem zwiększeniem wartości wykonywanej umowy, a wyłącznie ceny realizacji świadczenia.
3. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych czynników, np. złych warunków atmosferycznych, awarii lub innych okoliczności, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu umowy, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć na etapie jej podpisywania, Zamawiający przewiduje możliwość zawarcia stosownego aneksu lub porozumienia do umowy z Oferentem (Wykonawcą).

Informacja, w jakich przypadkach oferta zostanie odrzucona:

Oferta zostanie odrzucona w następujących przypadkach:

1) jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego;
2) została złożona przez podmiot niespełniający warunków udziału w postępowaniu;
3) została złożona przez podmiot powiązany kapitałowo lub osobowo z zamawiającym, z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w obowiązujących aktualnie Zasadach konkurencyjności;
4) został wykryty konflikt interesów;
5) została złożona po terminie składania ofert określonym w zapytaniu ofertowym.

Informacja o unieważnieniu postępowania

- Postępowanie może zostać unieważnione w przypadku, gdy zamawiający nie uzyska co najmniej dwóch ofert zgodnych z niniejszym zapytaniem ofertowym.

Rozstrzygnięcie postępowania ofertowego

- Zamawiający skontaktuje się z wybranym Oferentem po zakończeniu postępowania ofertowego.
- Informacja o wyniku postępowania zostanie opublikowana niezwłocznie po wyłonieniu wykonawcy na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem https://rybypustelnia.pl/projekty-ue/

- **Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyn.**
- **Zamawiający ma prawo do zmiany treści zapytania pod warunkiem wydłużenia okresu składania ofert do co najmniej 10 dni od daty wprowadzenia zmian, do dnia zakończenia postępowania.**

Anna Pyć

(imię i nazwisko Zamawiającego/osoby upoważnionej)

Załącznik nr 1 – wzór oferty

……..

Miejscowość i data wystawienia oferty

OFERENT (dane firmy):
Nazwa:
Adres:
NIP:
Regon / KRS:

OFERTA

Niniejszym składam ofertę dla:

PSTRĄG PUSTELNIA Anna Pyć
Trzebiesza 69, 24-320 Poniatowa
NIP 7393125379

na: **Wybudowanie budynku socjalnego-stróżówki dla pracowników hodowli ryb**
……..
Nazwa i typ oferowanego środka trwałego / towaru

Ponadto oświadczam, iż w pełni zapoznałem się z Państwa wymogami i oczekiwaniami co do zakresu opisanego w zapytaniu ofertowym z załącznikami z dnia 12.04.2024r. i jestem ich w pełni świadomy. Nie wnoszę do nich zastrzeżeń.

Wszystkie ceny podane są w PLN.

Lp	Nazwa śr. trwałego / towaru	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto
1	**Wybudowanie budynku socjalnego-stróżówki dla pracowników hodowli ryb.**	……	……	……
	RAZEM	……	……	……
Razem do zapłaty będzie brutto: (słownie…… ……)				
	Termin realizacji (w tygodniach od daty zamówienia/umowy)	…… tygodni		
	Gwarancja na konstrukcję (w latach)	…….. lat		

……..

Podpis / pieczęć osoby upoważnionej

	Oświadczenia Oferenta:
1.	Oświadczam, że jako Oferent dysponuję zasobami technicznymi i osobowymi niezbędnymi do realizacji zakresu zamówienia. ……. Data i podpis
2.	Oświadczam, że jako Oferent gwarantuję serwis gwarancyjny i oferuję również serwis pogwarancyjny zrealizowanej inwestycji. ……. Data i podpis
3.	Oświadczam, że jako Oferent posiadam status aktywnego podatnika VAT. Mój numer NIP …… ……. Data i podpis
4.	Oświadczam, że jako Oferent wystawiam dokumenty księgowe bez podatku VAT (VAT 0% lub zwolnienie z VAT) ……. Data i podpis
5.	Oświadczam, że jako Oferent posiadam status aktywnego podatnika VAT UE w przypadku podmiotów zagranicznych. ……. Data i podpis
6.	Oświadczam, że jako Oferent nie znajduję się w upadłości, nie jest prowadzone wobec mnie postępowanie układowe. ……. Data i podpis

Załącznik nr 2

PRZEDMIAR robót

do zapytania ofertowego z 12.04.2024 r. na zadanie :

Wybudowanie budynku socjalnego-stróżówki dla pracowników hodowli ryb.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**Stan surowy**			
1.1		**Stan "zero"**			
1.1.1		**Roboty ziemne i fundamentowe**			
1 d.1. 1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m^2		
		6,57*8,75	m^2	57,488	
				RAZEM	57,488
2 d.1. 1.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,25m3, grunt kategorii III	m^3		
		6,57*8,75*1,00	m^3	57,488	
				RAZEM	57,488
3 d.1. 1.1	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 1,5m grunt kategorii III-IV	m^3		
		0,60*(9,35+9,35+6,57+6,57)*0,40	m^3	7,642	
				RAZEM	7,642
4 d.1. 1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m^3		
		0,70*0,10*(9,35+9,35+5,97+5,97)	m^3	2,145	
				RAZEM	2,145
5 d.1. 1.1	KNR 2-02 0202.1-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu za pomocą pompy	m^3		
		0,50*0,30*(9,35+9,35+5,97+5,97)	m^3	4,596	
				RAZEM	4,596
6 d.1. 1.1	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych	m^2		
		0,30*(8,75+8,75+6,57+6,57)*2,00	m^2	18,384	
				RAZEM	18,384
7 d.1. 1.1	KNR 2-02 0212.1-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych i wewnętrznych o szerokości do 30cm z układaniem betonu za pomocą pompy	m^3		
		0,25*0,25*(8,75+7,75+6,57+6,57)	m^3	1,853	
				RAZEM	1,853
8 d.1. 1.1	KNR 2-02W 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - gr. 25cm	m^3		
		0,51*(8,75+8,75+6,57+6,57)*0,25	m^3	3,907	
				RAZEM	3,907
9 d.1. 1.1	KNR 2-02W 0603-01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - Dysperbit	m^2		
		1,00*(8,75+8,75+6,57+6,57)*2,00	m^2	61,280	
				RAZEM	61,280
10 d.1. 1.1	KNR 2-02W 0603-02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad jedną	m^2		
		1,00*(8,75+8,75+6,57+6,57)	m^2	30,640	
				RAZEM	30,640
11 d.1. 1.1	KNR K-08 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą gr. 10 cm	m^2		
		0,50*(8,75+8,75+6,57+6,57)	m^2	15,320	
				RAZEM	15,320
12 d.1. 1.1	KNR K-08 0102-05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą	m^2		
		0,50*(8,75+8,75+6,57+6,57)	m^2	15,320	
				RAZEM	15,320
13 d.1. 1.1	KNR K-08 0102-08	Montaż narożnika ochronnego	m		
		0,50*4,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1. 1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Krotność = 0,75	m^3		
		6,57*8,75*1,00	m^3	57,488	
				RAZEM	57,488
15 d.1. 1.1	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III Krotność = 0,25	m^3		
		6,57*8,75*1,00	m^3	57,488	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	57,488
16 d.1. 1.1	KNR 2-01 0505-01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m^2		
		6,57*1,20*2,00+8,75*1,20*2,00	m^2	36,768	
				RAZEM	36,768
17 d.1. 1.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m^3		
		6,57*8,75*1,00	m^3	57,488	
				RAZEM	57,488
1.1.2		**Warstwy konstrukcyjne posadzki**			
18 d.1. 1.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - gr. 20cm	m^3		
		40,93*0,20	m^3	8,186	
				RAZEM	8,186
19 d.1. 1.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m^3		
		40,93*0,30	m^3	12,279	
				RAZEM	12,279
20 d.1. 1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - gr. 10cm - B20	m^3		
		40,93*0,10	m^3	4,093	
				RAZEM	4,093
1.2		**Konstrukcja parteru - roboty murowe**			
21 d.1.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco	m^2		
		0,25*(8,75+8,75+6,57+6,57)	m^2	7,660	
				RAZEM	7,660
22 d.1.2	KNR 0-21 4002-18	Konstrukcje szkieletowe - podwaliny ścian o szer. do 100 mm	mb		
		8,55+8,55+6,38+6,38	mb	29,860	
				RAZEM	29,860
23 d.1.2	KNR 0-21 4001-02	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 100 mm	m^2 ściany		
		3,75*(8,55*2,00+6,38*2,00)+0,50*6,38*2,20*2,00	m^2 ściany	126,011	
				RAZEM	126,011
24 d.1.2	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych	m^2		
		3,75*(8,55*2,00+6,38*2,00)+0,50*6,38*2,20*2,00-7,522-14,96-1,948	m^2	101,581	
				RAZEM	101,581
25 d.1.2	KNR 9-12 0205-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków w konstrukcji szkieletowej drewnianej wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm	m^2		
		3,75*(8,55*2,00+6,38*2,00)+0,50*6,38*2,20*2,00-7,522-14,96-1,948	m^2	101,581	
				RAZEM	101,581
26 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 gr. 10 cm	m^2		
		4,81*2,55+6,01*2,55-0,80*2,00*2,00+3,25*(6,01+2,73+2,35)-0,80*2,00*3,00	m^2	55,634	
				RAZEM	55,634
27 d.1.2	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		5,00	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
28 d.1.2	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł	m^3		
		0	m^3	0,000	
				RAZEM	0,000
1.3		**Strop nad parterem oraz elementy drewaniane parteru**			
29 d.1.3	KNR 0-21 4005-03	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 200 mm	mb		
		6,30*30,00+3,00*4,22+14,00*4,91	mb	270,400	
				RAZEM	270,400
30 d.1.3	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych - strop	m^2		
		6,01*8,18	m^2	49,162	
				RAZEM	49,162
31 d.1.3	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m^2		
		6,01*8,18	m^2	49,162	
				RAZEM	49,162
32 d.1.3	KNR 9-12 0205-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków w konstrukcji szkieletowej drewnianej wykonywane płytami z wełny mineralnej	m^2		
		6,01*8,18	m^2	49,162	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	49,162
1.4		**Stal zbrojeniowa fundamenty**			
33 d.1.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t		
		0,25	t	0,250	
				RAZEM	0,250
1.5		**Dach**			
1.5.1		**Dach - konstrukcja**			
34 d.1. 5.1	Wycena indywidualna	Dostawa konstrukcji stropowej drewnianej	m^3		
		0,08*0,20*6,30*28,00	m^3	2,822	
				RAZEM	2,822
35 d.1. 5.1	KNR 0-21 4005-01	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm	m		
		4,60*26,00	m	119,600	
				RAZEM	119,600
36 d.1. 5.1	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m^3		
		10,00*0,08*0,16*3,60	m^3	0,461	
				RAZEM	0,461
37 d.1. 5.1	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m^3		
		4,60*4,00*0,025*0,2	m^3	0,092	
				RAZEM	0,092
38 d.1. 5.1	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m^3		
		0,08*0,16*4,60*14,00*2,00	m^3	1,649	
				RAZEM	1,649
39 d.1. 5.1	KNR 2-02 0406-02	Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m^3		
		0,14*0,14*9,83*2,00	m^3	0,385	
				RAZEM	0,385
40 d.1. 5.1	KNR 2-02 0406-01	Murłaty o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m^3		
		0,14*0,14*9,83*2,00	m^3	0,385	
				RAZEM	0,385
41 d.1. 5.1	Wycena indywidualna	Dostawa konstrukcji dachowej drewnianej	m^3		
		0,00	m^3	0,000	
				RAZEM	0,000
42 d.1. 5.1	Wycena indywidualna	Dostawa łączników ciesielskich	szt		
		195,00	szt	195,000	
				RAZEM	195,000
43 d.1. 5.1	KNR 2-02 1508-12	Dwukrotne lakierowanie elementów drewnianych np. Intox S	m^2		
		90,36	m^2	90,360	
				RAZEM	90,360
1.5.2		**Dach - pokrycie**			
44 d.1. 5.2	Wycena indywidualna	Wynajem dźwigu samochodowego na czas montażu krokwi, krokwi koszowych i kalenic	m-g		
		8,00	m-g	8,000	
				RAZEM	8,000
45 d.1. 5.2	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m^3		
		0,00	m^3	0,000	
				RAZEM	0,000
46 d.1. 5.2	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną	m^2		
		4,595*9,83*2,00	m^2	90,338	
				RAZEM	90,338
47 d.1. 5.2	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii na krokwiach; analogia: membrana	m^2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,595*9,83*2,00	m2	90,338	
				RAZEM	90,338
48 d.1. 5.2	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat bez deskowania przy rozstawie krokwi do 100cm	m2		
		4,595*9,83*2,00	m2	90,338	
				RAZEM	90,338
49 d.1. 5.2	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100cm	m2		
		4,595*9,83*2,00	m2	90,338	
				RAZEM	90,338
50 d.1. 5.2	KNR K-05 0202-02	Wykonanie kalenicy	m		
		9,83	m	9,830	
				RAZEM	9,830
51 d.1. 5.2	KNR K-05 0202-05	Montaż denka gąsiora	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.1. 5.2	KNR-W 2-02 0523-03	Montaż gotowych rynien dachowych prostokątnych o długości w rozwinięciu 40cm z blachy miedzianej; analogia: system bezokapowy np. Galeco PVC 120/80	m		
		9,83*2,00	m	19,660	
				RAZEM	19,660
53 d.1. 5.2	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku	m		
		4,20*2,00	m	8,400	
				RAZEM	8,400
54 d.1. 5.2	KNR 13-12 0602-04	Wpusty dachowe	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
55 d.1. 5.2	KNR 2-25 0411-01	Schody drewniane o szerokości do 1 m z poręczami	m		
		4,00	m	4,000	
				RAZEM	4,000
56 d.1. 5.2	KNR K-06 0204-04	Montaż wyłazów dachowych WSZ o powierzchni do 0,5m2	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.6		**Stolarka okienna i drzwiowa na ścianach osłonowych**			
57 d.1.6	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m2		
		1,40*1,40*2,00+2,17*1,38+1,38*0,44	m2	7,522	
				RAZEM	7,522
58 d.1.6	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z obróbką obsadzenia - analigia	m2		
		(2,05*2,16-0,50*0,99*1,37)*2,00+(1,15*2,17-0,50*0,95*1,38)*2,00	m2	11,180	
				RAZEM	11,180
59 d.1.6	KNR-W 2-02 1027-03	Dz - drzwi zewnętrzne - o wymiarach 0,95x2,05m	m2		
		0,95*2,05	m2	1,948	
				RAZEM	1,948
1.7		**Elewacja i roboty zewnętrzne**			
60 d.1.7		Montaż parapetów zewnętrznych z blachy	m		
		1,40*0,40*3,00+2,16*0,4*4,00+0,44*0,40	m	5,312	
				RAZEM	5,312
61 d.1.7	KNR K-08 0102-02	Przyklejenie płyt styropianowych na ościeżach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą gr. 3 cm	m2		
		0,15*(1,40*3,00*2,00+1,40*2,00+2,17+0,44+1,40+1,40+2,16*4,00+2,05*4,00+1,05*4,00)	m2	5,648	
				RAZEM	5,648
62 d.1.7	KNR K-08 0102-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu płytami styropianowymi metodą lekką mokrą	m2		
		0,15*(1,40*3,00*2,00+1,40*2,00+2,17+0,44+1,40+1,40+2,16*4,00+2,05*4,00+1,05*4,00)	m2	5,648	
				RAZEM	5,648
63 d.1.7	KNR K-08 0105-02	Nałożenie na ościeża podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,15*(1,40*3,00*2,00+1,40*2,00+2,17+0,44+1,40+1,40+2,16*4,00+2,05*4,00+1,05*4,00)	m2	5,648	
				RAZEM	5,648
64 d.1.7	KNR K-08 0105-04	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach do 15cm	m2		
		0,15*(1,40*3,00*2,00+1,40*2,00+2,17+0,44+1,40+1,40+2,16*4,00+2,05*4,00+1,05*4,00)	m2	5,648	
				RAZEM	5,648
65 d.1.7	KNR K-08 0102-08	Montaż narożnika ochronnego	m		
		(1,40*3,00*2,00+1,40*2,00+2,17+0,44+1,40+1,40+2,16*4,00+2,05*4,00+1,05*4,00)	m	37,650	
				RAZEM	37,650
66 d.1.7	KNR K-08 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą - gr. 15 cm	m2		
		4,25*6,38*2,00+4,25*8,55*2,00+0,50*4,38*2,24*2,00-7,52-14,96-1,95	m2	112,286	
				RAZEM	112,286
67 d.1.7	KNR K-08 0102-05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą	m2		
		4,25*6,38*2,00+4,25*8,55*2,00+0,50*4,38*2,24*2,00-7,52-14,96-1,95	m2	112,286	
				RAZEM	112,286
68 d.1.7	KNR K-08 0105-01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie	m2		
		4,25*6,38*2,00+4,25*8,55*2,00+0,50*4,38*2,24*2,00-7,52-14,96-1,95	m2	112,286	
				RAZEM	112,286
69 d.1.7	KNR K-08 0105-03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach	m2		
		4,25*6,38*2,00+4,25*8,55*2,00+0,50*4,38*2,24*2,00-7,52-14,96-1,95	m2	112,286	
				RAZEM	112,286
70 d.1.7	KNR K-04 0102-02	Przyklejenie płyt styropianowych na sufitach przy ociepleniu budynków metodą lekką mokrą - 20cm	m2		
		4,81*2,913+4,81*2,913+3,245*6,01-1,223*3,28-0,75*1,47	m2	42,412	
				RAZEM	42,412
71 d.1.7	KNR K-08 0105-01 D3	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie	m2		
		0,60*5,70	m2	3,420	
				RAZEM	3,420
72 d.1.7	KNR 2-02W 1103-02	Kruszywo łamane 0-31,5mm gr.10cm	m3		
		0,10*(8,75*0,70*2,00+7,97*2,00*0,70)	m3	2,341	
				RAZEM	2,341
73 d.1.7	KNR 2-31 0114-07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2		
		(8,75*0,70*2,00+7,97*2,00*0,70)	m2	23,408	
				RAZEM	23,408
74 d.1.7	KNR 2-31 0114-08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2		
		Krotność = 22			
		(8,75*0,70*2,00+7,97*2,00*0,70)	m2	23,408	
				RAZEM	23,408
75 d.1.7	KNR 13-12 1001-02	Podsypka z piasku stabilizowanego cementem - gr. 8cm	m3		
		(8,75*0,70*2,00+7,97*2,00*0,70)*0,08	m3	1,873	
				RAZEM	1,873
76 d.1.7	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		8,75+7,97+7,97+8,75	m	33,440	
				RAZEM	33,440
77 d.1.7	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		(8,75*0,70*2,00+7,97*2,00*0,70)	m2	23,408	
				RAZEM	23,408
2		**Wykończenie**			
2.1		**Oblicowania ścian i sufitów**			
2.1.1		**Oblicowania ścian i sufitów parteru**			
78 d.2.1.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 20cm	m2		
		2,20*7,74*2,00+1,75*7,74	m2	47,601	
				RAZEM	47,601
79 d.2.1.1	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 22 mm	m2		
		31,74	m2	31,740	
				RAZEM	31,740

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2. 1.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 10cm	m2		
		31,74	m2	31,740	
				RAZEM	31,740
81 d.2. 1.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 20cm	m2		
		31,74	m2	31,740	
				RAZEM	31,740
82 d.2. 1.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej - pozioma podposadzkowa, analogia: paroizolacja	m2		
		31,74	m2	31,740	
				RAZEM	31,740
83 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i UD	m2		
		7,95*3,85*2+0,87*7,95*2,00+0,87*6,01*2,00	m2	85,505	
				RAZEM	85,505
84 d.2. 1.1	KNR K-09 0202-06	Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm	m2		
		7,95*3,85*2+0,87*7,95*2,00+0,87*6,01*2,00	m2	85,505	
				RAZEM	85,505
85 d.2. 1.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 10cm	m2		
		7,95*3,85*2	m2	61,215	
				RAZEM	61,215
86 d.2. 1.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 20cm	m2		
		7,95*3,85*2	m2	61,215	
				RAZEM	61,215
87 d.2. 1.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej - pozioma podposadzkowa, analogia: paroizolacja	m2		
		7,95*3,85*2	m2	61,215	
				RAZEM	61,215
88 d.2. 1.1	KNR 0-21 4004-01	Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 14cm - podbitka	m2		
		0,54*9,83*2,00+0,54*3,50*4,00	m2	18,176	
				RAZEM	18,176
89 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2		
		(8,18+8,18+6,01+6,01+2,18+1,99+2,27+1,26+1,26+2,57+2,39+2,75+1,67+1,00)*2,55-7,522-14,96-1,948-2,10*0,80*6,00+4,69*2,50*2,00+6,01*2,50*2,00-0,80*2,00*2,00+40,93+31,74	m2	210,146	
				RAZEM	210,146
90 d.2. 1.1	KNR K-09 0201-04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2		
		(8,18+8,18+6,01+6,01+2,18+1,99+2,27+1,26+1,26+2,57+2,39+2,75+1,67+1,00)*2,55-7,522-14,96-1,948-2,10*0,80*6,00+4,69*2,50*2,00+6,01*2,50*2,00-0,80*2,00*2,00+40,93+31,74	m2	210,146	
				RAZEM	210,146
91 d.2. 1.1	KNR 2-02W 1510-03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		(8,18+8,18+6,01+6,01+2,18+1,99+2,27+1,26+1,26+2,57+2,39+2,75+1,67+1,00)*2,55-7,522-14,96-1,948-2,10*0,80*6,00+4,69*2,50*2,00+6,01*2,50*2,00-0,80*2,00*2,00+40,93+31,74	m2	210,146	
				RAZEM	210,146
92 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m2		
		10,00	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
2.2		**Podłogi i posadzki**			
2.2.1		**P1 - podłoga na gruncie**			
93 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej Krotność = 2	m2		
		40,93	m2	40,930	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,930
94 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - gr.15cm	m^2		
		40,93	m^2	40,930	
				RAZEM	40,930
95 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m^2		
		40,93	m^2	40,930	
				RAZEM	40,930
96 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m^2		
		40,93	m^2	40,930	
				RAZEM	40,930
97 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 4	m^2		
		40,93	m^2	40,930	
				RAZEM	40,930
98 d.2. 2.1	KNR 2-02 1111-03	Posadzki z parkietu mozaikowego	m^2		
		31,74	m^2	31,740	
				RAZEM	31,740
99 d.2. 2.1	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m^2		
		40,93	m^2	40,930	
				RAZEM	40,930
2.3		**Stolarka wewnętrzna**			
100 d.2.3	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe	m		
		4,00*3,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000
101 d.2.3	KNR 2-02 1017-01	D2 - skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone z kratką wentylacyjną o powierzchni do 1,60m2, o wymiarach 0,92x2,10m	m^2		
		0,92*2,10*4,00	m^2	7,728	
				RAZEM	7,728
2.4		**Instalacja elektryczna**			
102 d.2.4	KNNR 5 0406-07	Montaż rozdzielaczy RG z wyposażeniem	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
103 d.2.4	KNNR 5 0104-06	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane na konstrukcji metalowej	m		
		50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
104 d.2.4	KNNR 5 0104-07	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane na konstrukcji metalowej	m		
		30,00	m	30,000	
				RAZEM	30,000
105 d.2.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2, YDYp 3x1,5 mm2	m		
		300,00	m	300,000	
				RAZEM	300,000
106 d.2.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 YDYp 3x2,5 mm2	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
107 d.2.4	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
108 d.2.4	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane	szt.		
		14,00	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
109 d.2.4	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		12,00	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
110 d.2.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1,00	prób.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
111 d.2.4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		6,00	pomiar	6,000	
				RAZEM	6,000
2.5		**Instalacja sanitarne**			
2.5.1		**Instalacja wod-kan**			
112 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7,00*2,00	m	14,000	
				RAZEM	14,000
113 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,00*2,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
114 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,00+1,00+1,00+3,50+1,00+2,50+3,00+1,00+1,00	m	17,000	
				RAZEM	17,000
115 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych+ kratki	podej.		
		11,00	podej.	11,000	
				RAZEM	11,000
116 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		9,00	podej.	9,000	
				RAZEM	9,000
117 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0213-05 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 160 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
118 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0222-02	Rewizja z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
119 d.2. 5.1	KNR AT-17 0102-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 110 mm techniką diamentową w stropach (piony kanalizacyjne)	cm		
		4,00*40	cm	160,000	
				RAZEM	160,000
120 d.2. 5.1	KNR-W 2-19 0306-10	Rury ochronne (osłonowe) z PVC o śr. nom. 200 mm - przejście poziomu pod fundamentem	m		
		0,6*4,00	m	2,400	
				RAZEM	2,400
121 d.2. 5.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-03	Rurociągi z rur warstwowycho śr. zewn. 26 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
122 d.2. 5.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-02	Rurociągi z rur warstwowychx o śr. zewn. 20 mm	m		
		36,00+9,00+3,00+8,00+2,00	m	58,000	
				RAZEM	58,000
123 d.2. 5.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-01	Rurociągi z rur warstwowych o śr. zewn. 15 mm	m		
		(4,50+2,50+3,00+2,00+1,50)*2,00+3,50*2,00+2,00	m	36,000	
				RAZEM	36,000
124 d.2. 5.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0602-03	Łączniki zaciskane o śr. 25 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
125 d.2. 5.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0602-02	Łączniki zaciskane o śr. 20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.2. 5.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0602-01	Łączniki zaciskane o śr. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
127 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
128 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0116-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
129 d.2. 5.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				RAZEM	1,000
130 d.2. 5.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		36,00	m	36,000	
				RAZEM	36,000
131 d.2. 5.1	KNNR 4 0131-01	Zawory przelotowe kulowe ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
132 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalka fajansowa z otworem z syfonem umywalkowym	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
133 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy z płytą ociekową wpuszczany w blat ze stali nierdzewnej z syfonem fi 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
134 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		0,00	kpl.	0,000	
				RAZEM	0,000
135 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" KOŁO IDOL	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
136 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm ROCA	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
137 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm ROCA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
138 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr.nominalnej 15 mm ROCA	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
139 d.2. 5.1	KNR-W 2-15 0143-01	Pojemnościowy podgrzewacz elektryczny wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
140 d.2. 5.1	KNR 0-35 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kwadratowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.2		**Instalacja c.o.**			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141 d.2. 5.2	KNNR 4 0432-03 - analogia	Montaz jednostki ściennej wewnetrznej klimatyzacji do 5,0 kW	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
142 d.2. 5.2	KNNR 4 0501-01 - analogia	Kompaktowy ogrzewacz wolnostojący ogrzewacz pomieszczeń (elektryczny)	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.3		**Przyłącze wodociągowe**			
143 d.2. 5.3	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m^3		
		0,80*38,00*1,80	m^3	54,720	
				RAZEM	54,720
144 d.2. 5.3	KNR 2-01 0322-07	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wy-praskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0 m, kategoria gruntu III-V	m^2		
		(38,00*1,80*2,00)	m^2	137	
				RAZEM	137
145 d.2. 5.3	KNR 2-18 0501-01 analogia	Podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m^2		
		(38,00)*0,80	m^2	30,400	
				RAZEM	30,400
146 d.2. 5.3	KNR-W 2-18 0109-01 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m		
		38,00	m	38,000	
				RAZEM	38,000
147 d.2. 5.3	KNR 2-18 0902-02	Podłącz.instalacji do sieci wodociąg.- opaska 100/50	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
148 d.2. 5.3	KNR 2-18 0305-02	Zasuwa domowa dn 50 z obudową i skrzynką uliczną	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
149 d.2. 5.3	KNR-W 2-18 0704-01 analogia	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, o śr. 50mm	200m - 1 prób.		
		0,03	200m - 1 prób.	0,030	
				RAZEM	0,030
150 d.2. 5.3	KNRW 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi	m		
		38,00	m	38	
				RAZEM	38
151 d.2. 5.3	KNRW 2-15 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, w rurociągach z tworzyw sztucznych, Dn 40 mm	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
152 d.2. 5.3	KNRW 2-15 0132-05	Zawór antyskażeniowy EA, Dn 50 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
153 d.2. 5.3	KNRW 2-15 0132-05	Filtr siatkowy Dn 32mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
154 d.2. 5.3	KNRW 2-15 0140-05	Wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy JS3,5 dn 25	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
155 d.2. 5.3	KNR 2-18 0803-01	Płukanie rurociągów sieci wodociągowych, rurociąg do Dn 150 mm, odcinek 200 m	odci-nek		
		1	odci-nek	1	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1
156 d.2. 5.3	KNR 2-02 1101-07 analogia	Obsypka 15cm powyżej rury	m^3		
		38,00*0,15*0,80	m^3	4,560	
				RAZEM	4,560
157 d.2. 5.3	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m^3		
		1,55*0,80*38,00	m^3	47,120	
				RAZEM	47,120
158 d.2. 5.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m^3		
		1,55*0,80*38,00	m^3	47,120	
				RAZEM	47,120
2.5.4		**Przyłącze kanalizacyjne**			
159 d.2. 5.4	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m^3		
		28,00*0,80*1,20	m^3	26,880	
				RAZEM	26,880
160 d.2. 5.4	KNR 2-01 0322-07	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wy-praskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0 m, kategoria gruntu III-V	m^2		
		28,00*1,00*2,00	m^2	56	
				RAZEM	56
161 d.2. 5.4	KNR 2-18 0501-01 analogia	Podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m^2		
		28,00*0,80	m^2	22,400	
				RAZEM	22,400
162 d.2. 5.4	KNRW 2-18 0408-02	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm	m		
		30,00	m	30,0	
				RAZEM	30,0
163 d.2. 5.4	KNR 2-18 0911-01 analogia	Włączenie rur PVC, Fi: 160 mm	szt		
		8,00	szt	8	
				RAZEM	8
164 d.2. 5.4	KNR 2-02 1101-07 analogia	Obsypka 15cm powyżej rury	m^3		
		28,00*0,15*0,80	m^3	3,360	
				RAZEM	3,360
165 d.2. 5.4	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m^3		
		28,00*0,60*0,80	m^3	13,440	
				RAZEM	13,440
166 d.2. 5.4	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m^3		
		28,00*0,60*0,80	m^3	13,440	
				RAZEM	13,440
167 d.2. 5.4	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		3,00	stud.	3,000	
				RAZEM	3,000
2.6		**Przyłącze elektryczne**			
168 d.2.6	KNNR 5 0406-07	Montaż rozdzielaczy RG z wyposażeniem	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
169 d.2.6	KNNR 5 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III	m^3		
		0,40*0,90*13,00	m^3	4,680	
				RAZEM	4,680
170 d.2.6	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		13,00	m	13,000	
				RAZEM	13,000
171 d.2.6	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		13,00	m	13,000	
				RAZEM	13,000
172 d.2.6	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m^3		
		0,40*0,80*13,00	m^3	4,160	
				RAZEM	4,160