
Wartość kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt PROJEKT WYDZIELENIA POMIESZCZENIA BIUROWEGO I ANEKSU KUCHENNEGO
W BIUROWCU ENEA NOWA ENERGIA PRZY UL. KAMIENNEJ W SAMOCIAŻKU

Rodzaj robót Sanitarne

Branża Sanitarna

Lokalizacja Samociążek, ul. Kamienna 71, 86-010 Koronowo

Inwestor ENEA Nowa Energia sp. z o.o.
Ul. Kaszubska 2, 26-603 Radom

Biuro kosztorysowe WITEL Paweł Broniszewski
Bocianowo 26
85-042 Bydgoszcz
NIP: 967-113-44-88
Tel. 603-599-144

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sprawdził Marcin Jankowski

Bydgoszcz, Grudzień 2022 r.

Spis treści

1. Przedmiar	3
--------------	---

Przedmiar

PROJEKT WYDZIELENIA POMIESZCZENIA BIUROWEGO I ANEKSU KUCHENNEGO W BIUROWCU ENEA NOWA ENERGIA PRZY UL. KAMIENNEJ W SAMOCIAŻKU

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. INSTALACJE WEWNĘTRZNE				
1.1. Instalacja wodociągowa				
1	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN 20 o średnicy zewnętrznej 16x2,7mm	m	6,9
2	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN 20 STABI o średnicy zewnętrznej 16x2,7mm	m	18,3
		6,9+11,4	razem	18,3
3	KNR-W 2-15 0132/01	Zawory odcinające o średnicy nominalnej 15mm	szt	3
4	KNR 0-31 0107/01	Wykonanie podejść dopływowych o średnicy nominalnej 15mm do baterii wody zimnej lub ciepłej	szt	1
5	KNR-W 2-15 0137/02	Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1
6	KNR-W 2-15 0127/03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach niemieszkalnych	m	25,2
7	KNR-W 2-15 0128/02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	25,2
8	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 16mm otulinami Thermaflex FRZ	m	6,9
9	KNR-W 2-16 0101/01	Izolacja wełną mineralną w płaszczu Al. grubości 20mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 16mm	m	18,3
1.2. Instalacja kanalizacji sanitarnej				
10	KNR-W 2-15 0207/01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50mm	m	7,1
11	KNR-W 2-15 0229/05	Zlewozmywak Kod pozycji: 45332400-7	szt	1
12	KNR-W 2-15 0218/02	Syfon z tworzywa sztucznego pojedynczy o średnicy 50mm Kod pozycji: 45332400-7	szt	1
13	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejść	1
1.3. Instalacja klimatyzacji				
14	KNR-W 2-17 0320/01 - analogia	Jednostka zewnętrzna	szt	1
15	KNR-W 2-17 0320/01 - analogia	Jednostka wewnętrzna	szt	1
16	KNR 7-24 0153/04 - analogia	Montaż jednostek zewnętrznych R=0.955	szt	1
17	KNR 2-15 0424/01 - analogia	Montaż jednostek wewnętrznych	szt	1
18	KNR 2-15 0601/01 - analogia	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 6,35mm	m	15,4
19	KNR 2-15 0601/02 - analogia	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 9,52mm	m	15,4
20	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 19mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 6,35mm otulinami z kauczuku syntetycznego	m	15,4

Przedmiar

PROJEKT WYDZIELENIA POMIESZCZENIA BIUROWEGO I ANEKSU KUCHENNEGO W BIUROWCU ENEA NOWA ENERGIA PRZY UL. KAMIENNEJ W SAMOCŁĄŻKU

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 19mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 9,52mm otulinami z kauczuku syntetycznego	m	15,4
22	KNR 7-24 0513/05	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 5tys.kcal/h R=0.955	kpl	1
23	KNR 7-24 0514/05	Próba szczelności obiegu freonu i podobnych czynników w urządzeniach i instalacjach o wydajności 5tys.kcal/h R=0.955	kpl	1
24	KNR 7-24 0515/05	Napełnienie czynnikiem chłodniczym instalacji obiegu freonu i podobnych czynników w urządzeniach i instalacjach o wydajności 5tys.kcal/h R=0.955	kpl	1
25	KNR 7-24 0516/05	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur w urządzeniach o wydajności 5tys.kcal/h R=0.955	kpl	1
1.4. Instalacja skroplin				
26	KNR-W 2-15 0208/05	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 20mm	m	1,2
1.5. Instalacja wentylacji				
27	KNR 4-02u1 0003/04	Demontaż istniejącego wywiewnika	szt	1
28	KNR 4-02u1 0003/04	Demontaż istniejącego nawiewnika	szt	1
29	KNR 4-02u1 0001/01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym o obwodzie do 1000mm	m	1,2
30	KNR-W 2-17 0131/02	Przepustnice1-płaszczyznowe o średnicy 125mm	szt	2
31	KNR-W 2-17 0131/02	Przepustnice1-płaszczyznowe o średnicy 100mm	szt	1
32	KNR-W 2-17 0140/01	Zawory wentylacyjne o średnicy 125mm	szt	2
33	KNR-W 2-17 0140/01	Zawory wentylacyjne o średnicy 100mm	szt	1
34	KNR-W 2-17 0122/01	Przewody wentylacyjne o średnicy 125mm z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) 3,14*0,125*(1,6)	m2 razem m2	0,628 0,628
35	KNR-W 2-17 0122/01	Przewody wentylacyjne o średnicy 100mm z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) 3,14*0,100*0,9	m2 razem m2	0,283 0,283
36	KNR-W 2-17 0122/01	Kanał wentylacyjny elastyczny o średnicy 125mm	m	2,4
37	KNR-W 2-17 0122/01	Kanał wentylacyjny elastyczny o średnicy 100mm	m	1,2
38	KNR 2-16 0305/04 - analogia	Izolacja cieplna ze skalnej wełny mineralnej z jednostronną okładziną z folii aluminiowej o grubości 20 mm dla kanałów prostokątnych i okrągłych	m2	0,911