
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH Z UDROŻNIENIEM ODPLYWÓW
ADRES INWESTYCJI : 58 - 300 WAŁBRZYCH, UL. LOTNIKÓW 1
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ADRES INWESTORA : 58 - 300 WAŁBRZYCH, UL. LOTNIKÓW 1
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWE OGÓLNOBUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BOGUSŁAW GIL
DATA OPRACOWANIA : 25.11.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.11.2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m [(5.50*2+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.00*2+1.90*2+4.20)*9.00]	m ² m ²	800.100	
				RAZEM	800.100
2	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m [(5.50*2+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.00*2+1.90*2+4.20)*9.00]	m ² m ²	800.100	
				RAZEM	800.100
3	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie [5.50*2+0.30*3+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.50*2+1.90*2+4.20]*0.45	m ² m ²	40.860	
				RAZEM	40.860
4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [5.50*2+0.30*3+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.50*2+1.90*2+4.20+6.50*2+2.00*2+8.00*2+1.40*4]*0.25	m ² m ²	32.350	
				RAZEM	32.350
5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku [5.50*2+0.30*3+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.50*2+1.90*2+4.20+6.50*2+2.00*2+8.00*2+1.40*4]	m m	129.400	
				RAZEM	129.400
6	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 7.50+8.50*2+9.50+2.00*2+1.50*2	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
7	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer. dna do 1.5 m i głębok. do 1.5 m w gr. kat. III 1.50*1.50*1.50*4	m ³ m ³	13.500	
				RAZEM	13.500
8	KNR 4-02 0230-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie 3.50*4	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR 4-02 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego o śr. 150 mm 4	msc. msc.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 10 cm - podsypka 1.50*1.50*4	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNR-W 4-02 0211-06 ana- logia	Wpięcie do istniejącej kanalizacji deszczowej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 2-15 0228-04 ana- logia	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach 3.50*4	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
13	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 20 cm - obsypka rurociągu 1.50*1.50*4	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNR-W 4-02 0214-05	Wstawienie czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr. kat. III 1.50*1.50*1.50*4	m ³ m ³	13.500	
				RAZEM	13.500
17	KNR-W 4-02 0237-01	Przeczyszczenie wpustu podwórzowego 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	NNRNKB 202 0518-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z tytanocynku półokrągłych o śr. 15 cm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[5.50*2+0.30*3+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.50*2+1.90*2+4.20+6.50*2+2.00*2+8.00*2+1.40*4]	m	129.400	
				RAZEM	129.400
19	NNRNKB 202 0518-09	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z tytanocynku - zbiorniczki przy rynnach 4+4	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
20	NNRNKB 202 0520-02	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z tytanocynku okrągłych o śr. 10 cm 7.50+8.50*2+9.50+2.00*2+1.50*2	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
21	KNR 2-02 0507-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy z tytanocynku - okapy [5.50*2+0.30*3+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.50*2+1.90*2+4.20+6.50*2+2.00*2+8.00*2+1.40*4]*0.25	m ² m ²	32.350	
				RAZEM	32.350
22	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia [(6.50*2+2.00*2+8.00*2+1.40*4)*1.00]	m ² m ²	38.600	
				RAZEM	38.600
23	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - przyjęto 80% dachówki z odzyski i 20% dachówki nowej [5.50*2+0.30*3+5.90*2+6.20+13.80*2+11.15*2+1.50*2+1.90*2+4.20]*0.45	m ² m ²	40.860	
				RAZEM	40.860
24	wycena indywidualna	Opłata wywóz i składowanie odpadów - kontener 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.000