
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45211340-4 Budownictwo wielorodzinne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego - powłokowa izolacja pionowa ścian piwnicznych, izolacja pozioma metodą niekcji krystalicznej.

ADRES INWESTYCJI : 86-300 Grudziądz, ul. Legionów 49

INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami, Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : 86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza 23

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Świrzyński

AKTUALIZACJA KOSZTÓW : Mirosław Sigurski

DATA OPRACOWANIA / DATA AKTUALIZACJI : 05 05 2015 / 22 06 2015

aktualizował

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty remontowe budowlane					
1		Izolacja przeciwwilgociowa ścian fundamentowych			
11	KNR 4-01 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III (10.30+21.60+4.20+8.10+6.50+5.90+1.80+5.40+1.20*3)*2.30*1.20 <minus roboty związane z opaską> -(21.19+0.50+10.30)*0.50*0.30	m ³ m ³ m ³	 186.02 -4.80	
				RAZEM	181.22
12	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża (10.30+21.60+4.20+8.10+6.50+5.90+1.80+5.40)*2.30	m ² m ²	 146.74	
				RAZEM	146.74
13	KNR AT-32 0501-05 analogia	Wykonanie obrzutki cementowej na ścianach zewnętrznych fundamentowych 146.74	m ² m ²	 146.74	
				RAZEM	146.74
14	KNR-W 4-01 0603-04 analogia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych emulsją asfaltową np IZOCHAN IZOBUD WK wysokość ściany: 2,9m 146.74	m ² m ²	 146.74	
				RAZEM	146.74
15	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacje z folii kubełkowej - jedna warstwa 146.74	m ² m ²	 146.74	
				RAZEM	146.74
16	KNR 2-02 1113-06 analogia	montaż listwy zakończającej folię kubełkową 10.30+21.60+4.20+8.10+6.50+5.90+1.80+5.40	m m	 63.80	
				RAZEM	63.80
17	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów piaskiem z przerzutem piasku na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II - ziemia z wykopu w ilości 50 %. 181.22*0.50	m ³ m ³	 90.61	
				RAZEM	90.61
18	kalkulacja własna	Zakup, dostawa piasku na obsypanie ścian fundamentowych. Założono zakup 50 % objętości do obsypania. 181.22*0.50	m ³ m ³	 90.61	
				RAZEM	90.61
19	Kalkulacja własna	Wywóz ziemi z korytowania samochodami samowyladowczymi na wysypisko z utylizacją. 181.22*0.50	m ³ m ³	 90.61	
				RAZEM	90.61
2		Izolacja przeciwwilgociowa ścian fundamentowych - iniekcja			
21	KNR AT-25 0101-02	Iniekcja grawitacyjna jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60% 10.30+21.60+4.20+8.10+6.50+5.90+1.80+5.40	m m	 63.80	
				RAZEM	63.80