
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45233251-3 Wymiana nawierzchni
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Odnowa zdegradowanego wielorodzinnego budynku mieszkalnego
- remont nawierzchni podwórka, remont przypory ściennej z cegły.
ADRES INWESTYCJI : 86-300 Grudziądz, ul. Długa 5-7
INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nuiერუხოშიami Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza23
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paulina Drewek-Józefiak
AKTUALIZACJA KOSZTÓW : Mirosław Sigurski
DATA OPRACOWANIA/DATA AKTUALIZACJI : 14. 08. 2013 / 28. 05. 2015

aktualizował

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty zewnętrzne					
1	45233251-3	Remont nawierzchni podwórka			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0810-03	<nawierzchnia>1.40*4.75+1.00*6.80+1.75*5.48+4.35*0.75 <studzienka piwniczna>0.50*0.90 <podest ze studz. piwn.- powyżej nawierzchni> 2.40*0.65	m ² m ² m ²	26.30 0.45 1.56	
				RAZEM	28.31
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu - każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0810-04	Krotność = 8 <nawierzchnia>1.40*4.75+1.00*6.80+1.75*5.48+4.35*0.75 <studzienka piwniczna>0.50*0.90	m ² m ²	26.30 0.45	
				RAZEM	26.75
3	KNR 4-01	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych - sciana budynku w związku z zasypaniem nieczynnej studzienki piwnicznej.	m ²		
d.1	0619-01	0.90*0.80	m ²	0.72	
				RAZEM	0.72
4	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0603-01	0.90*0.80	m ²	0.72	
				RAZEM	0.72
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²		
d.1	0603-02	0.90*0.80	m ²	0.72	
				RAZEM	0.72
6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - Zasypanie studzienki piwnicznej piaskiem	m ³		
d.1	1101-07	0.50*0.90*0.80	m ³	0.36	
	analogia			RAZEM	0.36
7	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	26.30	m ²	26.30	
				RAZEM	26.30
8	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-05	26.30	m ²	26.30	
				RAZEM	26.30
9	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-06	Krotność = 12 26.30	m ²	26.30	
				RAZEM	26.30
10	KNR 4-01	Wymiana nakrywy nastudziennej z blachy stalowej perforowanej gr. 6 mm	m ²		
d.1	1301-01	0.60 * 0.90	m ²	0.54	
	analogia			RAZEM	0.54
11	kalkulacja	Oczyszczenie studzienek odwadniającej z zanieczyszczeń z wywozem i utylizacją nieczystości.	kpl.		
d.1	własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	26.30	m ²	26.30	
				RAZEM	26.30
13	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1	0106-04	Przemieszczenie gruzu z podwórka przez budynek na ulicę	m ³	5.51	
	analogia	26.60*0.20+1.56*0.12	m ³		
				RAZEM	5.51
14	Kalkulacja	Wywiezienie gruzu budowlanego na wysypisko odpadów budowlanych wraz z utylizacją	m ³		
d.1	własna	26.75*0.20+1.56*0.12	m ³	5.54	
				RAZEM	5.54
2	45233251-3	Remont przypory ścienniej z cegły			
15	KNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.2	0601-01	6.72*0.40	m ²	2.69	
				RAZEM	2.69
16	KNR 19-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. do 5,0 m2	m ²		
d.2	0639-02	6.72*(0.40+0.60)	m ²	6.72	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.72
17	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
d.2	0308-01	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
18	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
d.2	0308-04	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.2	0923-04	6.72*0.40	m ²	2.69	
				RAZEM	2.69
20	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy cynkowo- tyta- nowej gr. 0,70 mm	m ²		
d.2	0507-02	6.82*(0.23+0.63)	m ²	5.87	
				RAZEM	5.87
21	Kalkulacja	Uszczelnienie obróbki blacharskiej masą silikonową (silikon dekarSKI)	m		
d.2	własna	6.82+0.45	m	7.27	
				RAZEM	7.27
22	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III w technologii ATLAS ŻŁOTY WIEK z dodatkiem trasu, zaprawa wapienna o pow. ponad 5 m2 na ścianach płaskich	m ²		
d.2	0807-02	UWAGA: Zaprawa renowacyjna TRO gr.0,5 cm Zaprawa renowacyjna TRP gr.1 cm Zaprawa renowacyjna TR gr. 2 cm			
	analogia	6.72*0.60	m ²	4.03	
				RAZEM	4.03
23	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie - środkiem do hydrofobizacji np. HYDRO - TIEFEN- GRUND lub równoważny	m ²		
d.2	2611-02	4.03	m ²	4.03	
	analogia			RAZEM	4.03
24	KNR 2	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi CAPAROL - AmphiSilan Plus - kolor	m ²		
d.2	1405-02	4.03	m ²	4.03	
	analogia			RAZEM	4.03
25	Kalkulacja	Wywiezienie gruzu budowlanego na wysypisko odpadów budowlanych wraz z utyлизacją	m ³		
d.2	własna	2.69*0.05+6.72*0.02	m ³	0.27	
				RAZEM	0.27