

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

NAZWA INWESTYCJI : ZADANIE NR 01639 – BUDOWA KONTENEROWEJ STACJI TRANSFORMATOROWEJ Z CENTRALNĄ AGREGATORNIĄ WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, LINIAMI (SIECIAMI) 1kV i 15kV, LINIAMI (SIECIAMI) ELEKTROENERGETYCZNYMI OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNYCH DRÓG NA TERENIE KOMPLEKSU PRZY

ADRES INWESTYCJI : ul. Zwirki i Wigury 1C

INWESTOR : Stołeczny Zarząd Infrastruktury

ADRES INWESTORA : Aleje Jerozolimskie 97, 00-909 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Leszek Bożek (budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 2019.02.20

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2019.02.20

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana przekrycia dachowego bud Nr 43 i 45			
1	Rozbiórka istniejącego przekrycia dachu bud 43 i 45	1	2
2	Wywóz materiałów z demontażu	3	5
3	Wykonanie przekrycia dachu na bud. Nr 43 i 45	6	10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana przekrycia dachowego bud Nr 43 i 45					
1	45261210-9	Rozbiórka istniejącego przekrycia dachu bud 43 i 45			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	230.53	m ²	230.530	
				RAZEM	230.530
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-07	230.53	m ²	230.530	
				RAZEM	230.530
2	45111000-8	Wywóz materiałów z demontażu			
3	KNR 4-01	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-11	1.25*2	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
4	KNR 4-01	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.2	0108-12	Krotność = 39 1.25*2	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
5	Zakład Utyli-	Utylizacja papy w zakładzie utylizacji	t		
d.2	zacji Odpa-	0.7*2	t	1.400	
	dów			RAZEM	1.400
3	45261210-9	Wykonanie przekrycia dachu na bud. Nr 43 i 45			
6	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod papę termozgrzewalną metodą lekką-mo-	m ²		
d.3	2611-01	ką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	230.530	
		230.53		RAZEM	230.530
7	KNR 4-01	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miejs.		
d.3	0205-05	10	miejs.	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na	m ²		
d.3	0602-07	zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	250.530	
		250.53		RAZEM	250.530
9	KNNR 3	Wymiana pokryć dachowych i łączeniem (jedna warstwa papy na podłożu be-	m ² poł.		
d.3	0502-02	ton.) - papa podkładowa	m ² poł.	230.530	
		230.53		RAZEM	230.530
10	KNNR 3	Wymiana pokryć dachowych łączeniem (jedna warstwa papy na podłożu be-	m ² poł.		
d.3	0502-02	ton.) - papa wierzchniego krycia	m ² poł.	230.530	
		230.53		RAZEM	230.530

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	971.6989		
2.	robocizna'	r-g	1.3370		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Piasek uziar.0-4mm	m ³	0.4100		0.4100							
2.	Żwir do bet. wielofrak. uziar. 16-31,5 mm	m ³	0.7100		0.7100							
3.	ceмент portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0.1300		0.1300							
4.	Masa asfaltowa stos. na zimno do izo- lacji	kg	400.848 0		400.848 0							
5.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	75.1590		75.1590							
6.	papa podkładowa na osnowie z włók- niny poliestrowej z obustronna powło- ką z masy asfaltowej z asfaltu modyfi- kowanego SBS, klasa reakcji na ogień E, wytrzymałość na rozciąganie: wzdłuż ok. 1100N+/- 200N, w poprzek 900N+/-200N, wytrzymałość na wydłu- żenie: wzdłuż około 40%+/-15%. w po- przek 40%=-/15%, odporność na nis- ka temperaturę <= -25°C, odporność na działanie ognia zewnętrznego Bro- of(t1)	m ²	272.025 4		272.025 4							
7.	papa wierzchniego krycia na osnowie z włókny poliestrowej z obustronna powłoką z masy asfaltowej z asfaltu modyfikowanego SBS, klasa reakcji na ogień E, wytrzymałość na rozciąga- nie: wzdłuż ok. 700N+/- 200N, w po- przek 500N+/-200N, wytrzymałość na wydłużenie: wzdłuż około 40%+/-15%. w poprzek 40%=-/15%, odporność na niska temperaturę <= -6°C, odporność na działanie ognia zewnętrznego Bro- of(t1)	m ²	272.025 4		272.025 4							
8.	Woda z rurociągów	m ³	0.2100		0.2100							
9.	Drewno opałowe	m ³	0.4008		0.4008							
10.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	5.7630		
2.	żuraw okienny przenośny	m-g	4.2000		
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	47.0831		
4.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	3.2000		
5.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.1000		
				RAZEM	

Słownie: