

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA WYMIENNIKOWNI I INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. BANDURSKIEGO 8 W MIKOŁOWIE NA DZ. EW. 1857/25 - ROBOTY ZEWNĘTRZNE

ADRES INWESTYCJI : 43-190 MIKOŁÓW, UL. ks. bp. BANDURSKIEGO 8

INWESTOR : GMINA MIKOŁÓW, ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ

ADRES INWESTORA : 43-190 MIKOŁÓW, UL. KOLEJOWA 2

BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech GALUS, Uprawn. bud. Nr ewid. 228/87/Op (BUDOWLANA)

DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA WYMIENNIKOWNI I INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA BUDYNKU MIESZ- KALNEGO PRZY UL. BANDURSKIEGO 8 W MIKOŁOWIE NA DZ. EW. 1857/25			
1	PODJAZD	1	4
2	OBUDOWA ŚMIETNIKA I MURKI KAMIENNE	5	18
3	USUNIĘCIE GRUZU	19	19

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA WYMIENNIKOWNI I INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. BANDURSKIEGO 8 W MIKOŁOWIE NA DZ. EW. 1857/25					
1		PODJAZD			
1	KNNR 6	1 - Ręczne rozebranie nawierzchni z trylinki na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0803-05	(4,86+15,93)/2*2,74 15,93*8,37	m ² m ²	28,482 133,334	
				RAZEM	161,816
2	KNNR 6	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m ²		
d.1	0105-04	poz.1	m ²	161,816	
				RAZEM	161,816
3	KNNR 6	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 40x60x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²		
d.1	0503-04	(4,80+6,00+7,80+9,60+10,80+12,60+14,40+15,00)*0,40 15,00*8,00	m ² m ²	32,400 120,000	
				RAZEM	152,400
4	KNR 2-31	11 - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, po obwodzie	m ²		
d.1	0511-03	poz.1 -poz.3	m ² m ²	161,816 -152,400	
				RAZEM	9,416
2		OBUDOWA ŚMIETNIKA I MURKI KAMIENNE			
5	KNR 4-01	6 - Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody	m ³		
d.2	0212-02	1,48*1,35*0,75/2	m ³	0,749	
				RAZEM	0,749
6	KNR 4-01	5 - Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	0349-06	1,60*1,00*0,39	m ³	0,624	
				RAZEM	0,624
7	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem do połysku	m ²		
d.2	0803-03	(4,59*4,93+2,39*0,45)*60%	m ²	14,223	
				RAZEM	14,223
8	KNR 4-01	10 - Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
d.2	1212-05	(3,33+4,20)*1,80*2	m ²	27,108	
				RAZEM	27,108
9	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
d.2	1212-08	(3,33+4,20)*1,80*2 3,33*0,30*2*3	m ² m ²	27,108 5,994	
				RAZEM	33,102
10	KNR 4-01	9 - Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - zadaszenia z blachy trapezowej	m ²		
d.2	1212-02	3,68*4,44*2	m ²	32,678	
				RAZEM	32,678
11	KNR BC-02	7 - Czyszczenie ręczne pionowych, skośnych cylindrycznych powierzchni betonowych	m ²		
d.2	0201-02	3,18*1,80*2	m ²	11,448	
				RAZEM	11,448
12	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
d.2	0206-01	7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
13	KNR-W 7-	Malowanie farbą epoksydową powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m ²		
d.2	12 0403-05	poz.11	m ²	11,448	
				RAZEM	11,448
14	KNR 4-01	4 - Uzupełnienie ścian z kamienia o grubości 40-55 cm lub замуrowanie otworów na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	0316-03	(1,28+0,55)*0,45*1,00 1,48*0,45*1,45	m ³ m ³	0,824 0,966	
				RAZEM	1,789

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 2-02 0219-05	3 - Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm (1,28+0,55)*0,50 1,48*0,50	m ² m ² m ²	 0,915 0,740	
				RAZEM	1,655
16 d.2	KNR AT-39 0102-01	Mechaniczne oczyszczenie i zmycie podłoża (4,86+11,40+7,10)*1,00*2 (5,00+1,97+0,45)*1,00*2 (3,97+2,85+0,45)*1,00*2 śmietnik (5,49+5,83)*2*1,53+0,45*1,53-2,39*1,53 (4,59+4,93)*2*1,53+0,45*1,53-2,39*1,53	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 46,720 14,840 14,540 31,671 26,163	
				RAZEM	133,934
17 d.2	KNR 2-02 2101-01	2 - Uzupełnienie murków kamieniem poz.16*10%	m ² m ²	 13,393	
				RAZEM	13,393
18 d.2	KNR-W 2- 02 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.16	m ² m ²	 133,934	
				RAZEM	133,934
3		USUNIĘCIE GRUZU			
19 d.3	kalk. własna	Usunięcie i wywóz gruzu 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00