

Przedmiar robót

Rozbiórka budynku amfiteatru przy ul. Lwowskiej 16 w Radymnie

Obiekt lub rodzaj robót: **Amfiteatr / Rozbiórka**

Lokalizacja: **Amfiteatr działka nr.1880/7 obręb 0001, ark. 36A**

Inwestor: **Miasto Radymno ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Pracownia Projektowa Projbud Sp. Z o.o. ul. Kredytowa 8/2, 40-562 Katowice**

Data opracowania:
2015-07-01

Kosztorys opracowany przez:
Tomasz Grasela

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Rozbiórka budynku amfiteatru przy ul. Lwowskiej 16 w Radymnie		
1	Grupa	Kod CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę		
1.1	Element	451100000-1 Roboty w Zakresie Burzenia i Rozbiórki Obiektów Budowlanych - Amfiteatr		
1.1.1	Kalkulacja indywidualna	Odcięcie dostaw mediów do budynku	kpl	1,000
1.1.2	Kalkulacja indywidualna	Likwidacja przyłączy: sanitarno-deszczowych, wodnych, elektrycznych	kpl	1,000
1.1.3	KNR 202/1604/1 (1)	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10`m, nakłady podstawowe	m2	60,550
1.1.4	KNR 202/1604/1 (2)	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10`m, ilości materiałów na plac budowy	m2	60,550
1.1.5	KNR 401/429/5 analogia	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek nieotynkowanych	m2	154,474
1.1.6	KNR 401/426/2 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych, deski nieotynkowane na styk	m2	122,077
1.1.7	KNR 401/428/1	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe	m2	154,474
1.1.8	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki (drewno)	m3	10,725
1.1.9	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	213,158
1.1.10	KNR 404/509/2	Rozebranie pokrycia dachowego z papy, papa na deskowaniu na zakład	m2	94,321
1.1.11	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki (papa)	t	0,424
1.1.12	KNR 404/508/5	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych, płyty nie nadające się do użytku, faliste	m2	94,321
1.1.13	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki (azbest)	t	1,179
1.1.14	KNR 404/813/3	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równoramiennych, 90x90x8-20 mm, 100x100x10-20 mm	szt	88,000
1.1.15	KNR 404/811/6 analogia	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normalnych, wysokości ponad 300 mm	szt	6,000
1.1.16	KNR 202/612/7 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych, pionowa na ruszcie	m2	291,087
1.1.17	KNR 404/813/1	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równoramiennych, 30x30x4mm, 40x40x5mm, 60x60x8mm	szt	476,000
1.1.18	KNR 404/102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9`m (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	43,824
1.1.19	KNR 404/814/2	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stali okrągłej, Fi 16-24 mm (rury stanowiące konstrukcje ściany)	szt	34,000
1.1.20	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki (stal)	t	1,923
1.1.21	KNR 404/305/3 analogia	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa grubości do 25 cm	m3	61,692
1.1.22	KNR 404/301/4	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości ponad 15 cm (25cm) - piwnica	m3	34,730
1.1.23	KNR 404/602/5	Burzenie murów z cegły na zaprawie cementowej przy użyciu młotów pneumatycznych, mury poniżej terenu, z cegły zwykłej	m3	45,435
1.1.24	KNR 404/603/2	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 20-30 cm (podmurówka ogrodzenia)	m3	1,173
1.1.25	KNNR 5/719/9 analogia	Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce cem-piask., ręcznie 12cm (widownia)	m2	126,640
1.1.26	KNR 404/301/2	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 10 cm (nawierzchnia przed i za widownią)	m3	8,241
1.1.27	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki (śmieci)	m3	15,000
1.1.28	KNKRB 6/103/1 analogia	Wyrównanie gruzowiska, zagęszczenie mechaniczne	m3	210,291
1.1.29	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30`cm, grunt kategorii III-IV	m	34,103
1.1.30	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3	3,069
1.1.31	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30`cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	34,103
1.1.32	KNR 401/724/2 (1)	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2`m2 (w 1 miejscu)	m2	1,142

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.33	KNKRB 2/1401/7	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farba emulsyjna bez gruntowania dwukrotne (farba mrozoodporna zgodna z kolorem elewacji)	m2	1,142
1.1.34	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,000
1.2	Element	451100000-1 Roboty w Zakresie Burzenia i Rozbiórki Obiektów Budowlanych - Mur od strony ul.Lwowskiej		
1.2.1	KNR 404/102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowo-wapiennej (mur od ulicy)	m3	18,354
1.2.2	KNR 404/602/5	Burzenie murów z cegły na zaprawie cementowej przy użyciu młotów pneumatycznych, mury poniżej terenu, z cegły zwykłej (mur od ulicy)	m3	3,059
1.2.3	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	21,413
1.2.4	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu	m3	21,413
1.2.5	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	m3	21,413
1.2.6	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,000