

Przedmiar robót

REMONT NAWIERZCHNI PLACU WEWNETRZNEGO KOMENDY MIEJSKIEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY  
POŻARNRJ W GLIWICACH PRZY UL. WROCŁAWSKIEJ 1 ORAZ OGRODZENIA- ETAP 3

Data: 2020-02-28

Budowa: REMONT NAWIERZCHNI PLACU WEWNETRZNEGO I OGRODZENIA

Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45112200-7 Usuwanie powłoki gleby

45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

45222000-9 Roboty budowlane w zakresie robót inżynieryjnych, z wyjątkiem mostów, tuneli, szymbów i  
kolei podziemnej

Obiekt: BUDYNEK KOMENDY MIEJSKIEJ STRAŻY POŻARNEJ W GLIWICACH UL. WROCŁAWSKA 1

Zamawiający: KOMENDA MIEJSKA STRAŻY POŻARNEJ W GLIWICACH UL. WROCŁAWSKA 1

Jednostka opracowująca kosztorys: BIURO PROJEKTÓW ARKONA  
41-908 BYTOM  
UL. WIERZBOWA 3

Kosztorys opracowali:

LILA ODROBINA, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 POLE DO GRY W PIŁKE SIATKOWĄ</b>			
1.1 Wykopanie dołów oraz montaż na stałe - tuleje montażowe wraz z deklami maskującymi	2		KPL
1.2 Dostawa wyposażenia boiska do siatkówki	1		KPL
<b>2 WIATA PLACU GOSPODARCZEGO</b>			
2.1 KNR 201/215/4 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,25·m3, grunt kategorii III	3,240		m3
2.2 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	0,225		m3
2.3 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 8-10·mm	0,018		t
2.4 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m- pozostała ziemię wykorzystać do zagospodarowania parku	3,015		m3
2.5 Wycena indywidualna-Dostawa i montaż wiaty placu gospodarczego- konstrukcja nośna wiaty stanowią słupy montowane za pomocą śrub do fundamentów. Wiaty systemowa o wymiarach zewnętrznych 5,23*2,48*2,80	1		kpl
<b>3 OGRODZENIE</b>			
3.1 KNR 202/1205/3 Analogia - demontaż bram przesuwnych	19,692		m2
3.2 KNBK 4/2101/7 Ręczne rozebranie ogrodzenia z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 cegły i więcej (poz 543)	52,948		m3
3.3 KNR 201/310/3 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5·m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu IV- wykopy wzdłuż muru w celu rozbiórki starych fundamentów	102,181		m3
3.4 KNR 404/101/1 Rozebranie murów poniżej terenu, fundamenty z cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	23,533		m3
3.5 KNR 404/1101/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) ciągnikiem kołowym z przyczepą R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	76,481		m3
3.6 KNR 404/1101/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) ciągnikiem kołowym z przyczepą R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	76,481	9,00	m3
3.7 Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	76,481		m3
3.8 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek-	9,289		m3
3.9 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	2,322		m3
3.10 KNNRS 10/205/1 Zbrojenie konstrukcji betonowych, ławy fundamentowe	1 114,720		kg
3.11 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą	13,934		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
3.12 KNR 202/602/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa- drylok	46,446		m2
3.13 KNR 202/602/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa - dysperbit	46,446		m2
3.14 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa drylok	92,892		m2
3.15 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa- dysperbit	92,892		m2
3.16 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1·warstwa	30,964		m2
3.17 KNNR 2/301/3 Mur fundamentowy z bloczków betonowych	14,708		m3
3.18 KNR 202/602/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa- drylok	29,416		m2
3.19 KNR 202/602/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa - dysperbit	29,416		m2
3.20 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa drylok	77,410		m2
3.21 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa- dysperbit	77,410		m2
3.22 KNRW 202/1807/2 Osadzenie słupków przybramowych	2		szt
3.23 KNBK 4/301/19 (2) Ogrodzenie z cegły z zachowaniem prawidłowego wiązania, grub. ponad 1 cegłę na zaprawie cem.-wap. (poz 44)	51,478		m3
3.24 KNR 202/1913/1 Dylatacje w miejscu styku ogrodzenia z budynkami	3,600		m
3.25 KNR 216/615/5 Wzmocnienie muru ogrodzenia kratownicą	135,468		m2
3.26 KNBK 4/901/3 Spoinowanie murów z cegły	135,468		m2
3.27 KNBK 16/116/4 Analogia - montaż nakryw prefabrykowanych betonowych o wym. 44 x 6 cm z obustronnym spadkiem	77,410		m
3.28 BC 2/124/4 (1) Zabezpieczenie muru ogrodzenia środkiem anty-graffiti	135,468		m2
3.29 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	102,181		m3
3.30 Dostawa i montaż bramy przesuwnej - wykorzystać istniejący system przesuwny oraz konstrukcję bram ( zdemontowanych)- modyfikacja istniejących bram-	2		kpl
3.31 Dostawa i montaż furtki wysokość 1740 mm- wyposażona w zamek elektromagnetyczny sprzężony z widedomofonem bezprzewodowym	1		KPL