

Przedmiar robót

Lokalizacja: **ul. Wojska Polskiego 300, Kielce**
Zamawiający: **33 WOG 39-460 Nowa Dęba ul. A.Krzywoń 1**

Przedmiar robót

Nr	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Wykonanie wydolowania nieużytkowanych zbiorników paliw na podstawie opracowanej dokumentacji projektowo - kosztorysowej		
1	Roboty rozbiórkowe dla zbiorników 67, 68, 69, 70		
1.1	Rozbiórka nawierzchni; CPV45111000-8, CPV45111000-9, CPV45111200-0		
1.1.1	Rozebranie konstrukcji pokryw z blachy stalowej	m2	20,225
1.1.2	Demontaż masztów odpowietrzających z rur stalowych bez szwu przy użyciu palnika tlenowego, Fi do 70 mm	m	22,640
1.1.3	Demontaż przewodów z rur stalowych bez szwu przy użyciu palnika tlenowego, Fi do 70 mm	m	2,240
1.1.4	Rozebranie murów poniżej terenu, z cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,964
1.1.5	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 15 cm	m3	0,953
1.1.6	Rozebranie murów, mury z bloczków, na zaprawie cementowej	m3	3,457
1.1.7	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 30-40 cm	m3	20,020
1.1.8	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15 cm	m3	16,830
1.1.9	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	44,224
1.1.10	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu	m3	44,224
1.2	Roboty demontażowe zbiorniki i rurociągi zbiorniki 67, 68, 69, 70; CPV45233100-7, CPV90000000-7, CPV45111220-6		
1.2.1	Wydolowanie cylindrycznych zbiorników na paliwo przy użyciu żurawia samochodowego, z załadunkiem na samochód skrzyniowy	t	10,860
1.2.2	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym, samochód do 5 t	t	10,860
1.2.3	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód do 5 t	t	10,860
1.3	Roboty ziemne; CPV45111000-8, CPV45111200-0		
1.3.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z odwiezieniem czystej ziemi z wykopu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV	m3	326,503
1.3.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z przywiezieniem czystej ziemi z wykopu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV	m3	326,503
1.3.3	Umocnienie i zabezpieczenie wykopów odeskowanie pełne ścian wykopów szerokoprzeźr. balami oraz stemplami z rozbiórka o głębokości wykopów do 3.0 m (poz 187)	m2	167,215
1.3.4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z przywiezieniem czystej ziemi zakupionej samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV	m3	89,913
1.3.5	Przywiezienie czystej ziemi zakupionej na teren rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu	m3	89,913
1.3.6	Zasypanie i zagęszczanie nasypów ziemnych z ziemi dostarczonej samochodami, grunt kategorii III-IV	m3	416,416
1.3.7	Opłata za zakup ziemi czystej	m3	89,913
1.4	Roboty wykończeniowe CPV45111213-4, CPV74732000-9		
1.4.1	Mycie wewnętrzne zbiorników wraz z odparowaniem do stopnia aby po odparowaniu poziom zanieczyszczeń wynosił "0"	szt	4,000
1.4.2	Obsianie trawą terenu objętego wydolowaniem	m2	155,730
1.4.3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi 110 mm arot R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	23,000

Nr	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Roboty rozbiórkowe dla zbiorników 62, 64, 65, 66,		
2.1	Rozbiórka nawierzchni; CPV45111000-8, CPV45111000-9, CPV45111200-0		
2.1.1	Rozebranie konstrukcji pokryw z blachy stalowej	m2	18,000
2.1.2	Demontaż masztów odpowietrzających z rur stalowych bez szwu przy użyciu palnika tlenowego, Fi do 70 mm	m	21,640
2.1.3	Demontaż przewodów z rur stalowych bez szwu przy użyciu palnika tlenowego, Fi do 70 mm	m	2,240
2.1.4	Rozebranie murów poniżej terenu, z cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	1,949
2.1.5	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 15 cm	m3	1,030
2.1.6	Rozebranie murów, mury z bloczków, na zaprawie cementowej	m3	2,274
2.1.7	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 30-40 cm	m3	18,228
2.1.8	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3	23,481
2.1.9	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu	m3	23,481
2.2	Roboty ziemne CPV45111000-8, CPV45111200-0		
2.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV	m3	315,273
2.2.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z przywiezieniem czystej ziemi z wykopu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV czysta ziemia	m3	315,273
2.2.3	Umocnienie i zabezpieczenie wykopów odeskowanie pełne ścian wykopów szerokoprzestrz. balami oraz stemplami z rozbiórka o głębokości wykopów do 3.0 m (poz 187)	m2	160,710
2.2.4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV	m3	87,827
2.2.5	Przywiezienie czystej ziemi na teren rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu	m3	87,827
2.2.6	Zasypanie i zagęszczanie nasypów ziemnych z ziemi dostarczonej samochodami, grunt kategorii III-IV	m3	403,100
2.2.7	Opłata za zakup ziemi czystej	m3	87,827
2.3	Roboty demontażowe zbiorniki i rurociągi zbiorniki 62, 64, 65, 66, CPV45233100-7, CPV90000000-7, CPV45111220-6		
2.3.1	Wydolowanie cylindrycznych zbiorników na paliwo przy użyciu żurawia samochodowego, z załadunkiem na samochód skrzyniowy	t	10,860
2.3.2	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym, samochód do 5 t	t	10,860
2.3.3	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód do 5 t	t	10,860
2.4	Roboty wykończeniowe CPV45111213-4, CPV74732000-9		
2.4.1	Mycie wewnętrzne zbiorników wraz z odparowaniem do stopnia aby po odparowaniu poziom zanieczyszczeń wynosił "0"	szt	4,000
2.4.2	Obsianie trawą terenu objętego wydolowaniem	m2	150,000
2.4.3	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000
2.4.4	Wykonania badań fizyko-chemicznych	kpl	1,000