

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie składać się będzie z dwóch części:

- 1) Jednorazowe sprzątanie odpadów na składowisku odpadów przemysłowych przy ul. Kwidzyńskiej (w miejscach wskazanych przez Zamawiającego) - 1 raz w okresie obowiązywania umowy, tj. w okresie letnim (lipiec – sierpień). Szacowana ilość odpadów wynosi 150 m³.
- 2) Wykoszenie roślinności trawiastej oraz sprzątanie odpadów na pięciu nieczynnych składowiskach odpadów- 2 razy w okresie obowiązywania umowy, pierwsze w okresie letnim (lipiec – sierpień), drugie w okresie jesiennym (wrzesień - październik).

A. Etap I - Nieczynne składowisko odpadów komunalnych przy ul. Przybyły we Wrocławiu - obiekt Żerniki, zlokalizowane jest na działce oznaczonej geodezyjnie jako dz. Nr 3/8, AM-39, obręb Żerniki.

1. Przewidywana przez Zamawiającego powierzchnia nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia wynosi 46 500 m² = 465 a = 4,65 ha. Ogólną powierzchnię terenu składowiska pomniejszono o powierzchnię lustra wody. Powierzchnię przyjęto z ewidencji gruntów i budynków Zarządu Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu. Teren objęty przedmiotem zamówienia stanowi powierzchnia czaszy składowiska z niewielkimi wzniesieniami wraz z terenem wokół składowiska odpadów komunalnych.
2. Na powierzchni składowiska zamontowane są studnie odgazowujące, natomiast u podstawy składowiska znajdują się studnie odwadniające, należy zachować szczególną ostrożność przy wykaszaniu terenu wokół studni, ponadto mogą występować miejscowe nierówności terenu oraz kretowiska.
3. Zakres prac objętych zamówieniem na terenie obiektu Żerniki obejmuje:
 - 1) wykoszenie roślinności trawiastej, które powinno być wykonane na wysokość nie większą niż 5 cm od podłoża (zabrania się koszenia mechanicznego trawy przy trzonkach drzew i krzewów oraz przy studniach odgazowujących i odwadniających);
 - 2) wykoszenie roślinności trawiastej oraz krzewów (samosiewów), których wiek nie przekracza 10 lat zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) wraz z wygrabieniem oraz usunięciem zalegających odpadów;
 - 3) dokładne wygrabienie i usunięcie całej skoszonej biomasy (z zastrzeżeniem, że grabienie i wywiezienie musi nastąpić przed terminem ustalonego odbioru końcowego danego etapu, nie później niż w ciągu 7 dni od wykoszenia);
 - 4) rozcześnie kretowisk oraz usunięcie zalegających odpadów wraz z oczyszczeniem studni odgazowujących oraz odwadniających;
 - 5) załadunek i transport odpadów w miejsca prawnie dopuszczone do przetwarzania bądź wykorzystania zgodnie z § 1 ust. 5 umowy;
 - 6) wykonanie i montaż tablic informacyjnych (2 szt.) zgodnie z wytycznymi zawartymi w umowie oraz montaż tablic w miejscach wskazanych przez Zamawiającego;
 - 7) uporządkowanie przez Wykonawcę terenu składowiska oraz oczyszczenie nawierzchni dróg z błota i innych zanieczyszczeń, po wykonaniu prac na powierzchni składowiska, a przed jej opuszczeniem.
4. Ze względu na pokrycie składowiska folią uszczelniającą nie zaleca się wykonywania żadnych prac po silnych opadach deszczu, co może spowodować uszkodzenie powierzchni składowiska. Nie dopuszcza się prowadzenia robót w warunkach złej widoczności, tj. podczas mgły, po zmierzchu.
5. Wszelkie prace powinny być prowadzone w taki sposób, aby nie uszkodzić urządzeń na składowisku (w szczególności studni odgazowujących oraz studni odwadniających) oraz nasadzeń drzew i krzewów.

B. Etap II - Nieczynne składowisko odpadów komunalnych przy ul. Koziej we Wrocławiu - obiekt Maślice, zlokalizowane jest na działkach oznaczonych geodezyjnie jako:

- dz. Nr 21/1, 22/1, 23/1, 24/1, 25/1, 25/3, 26/1, 26/3, 27/1, 27/2, AM-1, obręb Maślice,
 - dz. Nr 1/9, AM-2, obręb Maślice,
 - dz. Nr 1/1, 1/2, 2/1, 2/2, 3/1, 4/1, 5/1, 5/2, AM-4, obręb Maślice.
1. Przewidywana przez Zamawiającego powierzchnia nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia wynosi $200\ 000\ m^2 = 2000\ a = 20,00\ ha$. Ogólną powierzchnię terenu składowiska pomniejszono o powierzchnię dróg dojazdowych oraz powierzchnię budynków socjalnych. Powierzchnię przyjęto z ewidencji gruntów i budynków Zarządu Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu. Z uwagi na charakter obiektu - składowisko nadpoziomowe, wyniesione znacznie ponad otaczający teren oraz biorąc pod uwagę nachylenia skarp, powierzchnia do wykoszenia może być większa.
 2. Teren objęty przedmiotem zamówienia stanowi powierzchnia czaszy składowiska wraz ze skarpami oraz powierzchnią terenu przyległego. Na powierzchni składowiska zamontowane są studnie odgazowujące oraz studnie odwadniające, należy zachować szczególną ostrożność przy wykaszaniu terenu wokół zamontowanych urządzeń.
 3. Zakres prac objętych zamówieniem na terenie obiektu Maślice obejmuje:
 - 1) wykoszenie roślinności trawiastej, które powinno być wykonane na wysokość nie większą niż 5 cm od podłoża (na terenach płaskich można zastosować koszenie mechaniczne, natomiast na skarpach należy wykonać koszenie ręczne, wysokość koszenia powinna być jednakowa na całej powierzchni składowiska);
 - 2) dokładne wygrabienie i usunięcie całej skoszonej biomasy (z zastrzeżeniem, że grabienie i wywiezienie musi nastąpić przed terminem ustalonego odbioru końcowego danego etapu, nie później niż w ciągu 7 dni od wykoszenia);
 - 3) wykoszenie roślinności trawiastej oraz krzewów (samosiewów), których wiek nie przekracza 10 lat zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) wraz z wygrabieniem oraz usunięciem zalegających odpadów;
 - 4) ręcznie koszenie (za pomocą kosi mechanicznej) skarp składowiska oraz rowów odwadniających;
 - 5) usunięcie zalegających odpadów, załadunek i transport odpadów w miejsca prawnie dopuszczone do przetwarzania bądź wykorzystania zgodnie z § 1 ust. 5 umowy;
 - 6) wykonanie tablic informacyjnych (3 szt.) zgodnie z wytycznymi zawartymi w umowie oraz montaż tablic w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.
 - 7) uporządkowanie przez Wykonawcę terenu składowiska oraz oczyszczenie nawierzchni dróg z błota i innych zanieczyszczeń, po wykonaniu prac na powierzchni składowiska, a przed jej opuszczeniem.
 4. Ze względu na pokrycie składowiska siatką zabezpieczającą przed osuwaniem się skarp nie dopuszcza się wykonywania żadnych prac po silnych opadach deszczu, co może spowodować uszkodzenia powierzchni składowiska. Nie dopuszcza się prowadzenia robót w warunkach złej widoczności, tj. podczas mgły, po zmierzchu.
 5. Wszelkie prace powinny być prowadzone w taki sposób, aby nie uszkodzić istniejących nasadzeń oraz nie uszkodzić instalacji i urządzeń na składowisku (studni odgazowujących, urządzeń odwadniających).

C. Etap III - Nieczynne składowisko odpadów komunalnych przy ul. Ceglanej we Wrocławiu - obiekt Swojczyce, zlokalizowane jest na działce oznaczonej geodezyjnie jako dz. Nr 13, AM-2, obręb Swojczyce.

1. Przewidywana przez Zamawiającego powierzchnia nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia wynosi $85\ 100\ m^2 = 851\ a = 8,51\ ha$. Powierzchnię przyjęto z ewidencji gruntów i budynków Zarządu Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu. Z uwagi na charakter obiektu - składowisko nadpoziomowe, wyniesione ponad otaczający teren oraz biorąc pod uwagę nachylenia skarp, powierzchnia do wykoszenia może być większa.

2. Teren objęty przedmiotem zamówienia stanowi powierzchnia czaszy składowiska ze skarpami o różnym nachyleniu i waha się w przedziale od 1:1 do 1:4 oraz powierzchnia wokół składowiska odpadów komunalnych. Na powierzchni składowiska zamontowane są studnie odgazowujące, należy zachować szczególną ostrożność przy wykaszaniu terenu wokół studni. Ponadto mogą występować miejscowe nierówności terenu oraz kretowiska.
3. Zakres prac objętych zamówieniem na terenie obiektu Swojczyce obejmować będzie:
 - 1) wykoszenie roślinności trawiastej, które powinno być wykonane na wysokość nie większą niż 5 cm, dokładne wygrabienie i usunięcie całej skoszonej biomasy (z zastrzeżeniem, że grabienie i wywiezienie musi nastąpić przed terminem ustalonego odbioru końcowego danego etapu, nie później niż w ciągu 7 dni od wykoszenia);
 - 2) wykoszenie roślinności trawiastej oraz krzewów (samosiewów), których wiek nie przekracza 10 lat zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) wraz z wygrabieniem oraz usunięciem zalegających odpadów;
 - 3) uzupełnienie ubytków w pokryciu skarp oraz dosianie roślinności trawiastej, tam, gdzie została zniszczona z różnych przyczyn, wyrównanie ziemią urodzajną do poziomu skarpy, wałowanie i obsiew mieszanką traw z domieszką roślin motylkowych. Szacowana powierzchnia ubytków do uzupełnienia wynosi 50 m²;
 - 4) usunięcie zalegających odpadów wraz z oczyszczeniem studni odgazowujących z odpadów, załadunek i transport odpadów w miejsca prawnie dopuszczone do przetwarzania bądź wykorzystania zgodnie z § 1 ust. 5 umowy;
 - 5) wykonanie i montaż tablicy informacyjnej (1 szt.) zgodnie z wytycznymi zawartymi w umowie oraz montaż tablicy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
 - 6) uporządkowanie przez Wykonawcę terenu składowiska oraz oczyszczenie nawierzchni dróg z błota i innych zanieczyszczeń, po wykonaniu prac na powierzchni składowiska, a przed jej opuszczeniem.
4. Nie zaleca się wykonywania żadnych prac po silnych opadach deszczu, co może spowodować uszkodzenia powierzchni składowiska. Nie dopuszcza się prowadzenia robót w warunkach złej widoczności, tj. podczas mgły, po zmierzchu.

D. Etap IV - Nieczynne składowisko odpadów przemysłowych przy ul. Gazowej we Wrocławiu - obiekt Gazowa, zlokalizowane jest na działce oznaczonej geodezyjnie jako dz. Nr 4, AM-9, obręb Tarnogaj.

1. Przewidywana przez Zamawiającego powierzchnia nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia wynosi $42\ 200\ m^2 = 422\ a = 4,22\ ha$. Powierzchnię przyjęto z Ewidencji gruntów i budynków Zarządu Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu. Z uwagi na charakter obiektu - składowisko nadpoziomowe, wyniesione ponad otaczający teren oraz biorąc pod uwagę nachylenia skarp, powierzchnia do wykoszenia może być większa.
2. Teren objęty przedmiotem zamówienia stanowi powierzchnia czaszy składowiska ze skarpami o różnym nachyleniu oraz powierzchnia terenu wokół składowiska odpadów przemysłowych. Ponadto mogą występować miejscowe nierówności terenu oraz kretowiska.
3. Zakres prac objętych zamówieniem na terenie obiektu Gazowa obejmować będzie:
 - 1) wykoszenie roślinności trawiastej powinno być wykonane na wysokość nie większą niż 5 cm;
 - 2) wykoszenie roślinności trawiastej oraz krzewów (samosiewów), których wiek nie przekracza 10 lat zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) wraz z wygrabieniem oraz usunięciem zalegających odpadów;
 - 3) dokładne wygrabienie i usunięcie całej skoszonej biomasy (z zastrzeżeniem, że grabienie i wywiezienie musi nastąpić przed terminem ustalonego odbioru końcowego danego etapu, nie później niż w ciągu 7 dni od wykoszenia);
 - 4) usunięcie zalegających odpadów, załadunek i transport odpadów w miejsca prawnie dopuszczone do przetwarzania bądź wykorzystania zgodnie z § 1 ust. 5 umowy;

- 5) uporządkowanie przez Wykonawcę terenu składowiska oraz oczyszczenie nawierzchni dróg z błota i innych zanieczyszczeń, po wykonaniu prac na powierzchni składowiska, a przed jej opuszczeniem.
4. Nie zaleca się wykonywania żadnych prac po silnych opadach deszczu, co może spowodować uszkodzenia powierzchni składowiska. Nie dopuszcza się prowadzenia robót w warunkach złej widoczności tj. podczas mgły, po zmierzchu.

E. Etap V - Nieczynne składowisko odpadów przemysłowych przy ul. Kwidzyńskiej we Wrocławiu - obiekt Kwidzyńska, zlokalizowane jest na działkach oznaczonych geodezyjnie jako:

- dz. Nr 5/6, 5/7, 5/8, AM-21, obręb Kowale,
 - dz. Nr 17/11, 17/12, 17/13, 17/30, 17/36, AM-5, obręb Kowale.
 - dz. Nr 3/6, 3/7, AM-21, obręb Kowale,
1. Przewidywana przez Zamawiającego powierzchnia nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia wynosi $10\ 000\ m^2 = 100\ a = 1,00\ ha$. Teren objęty przedmiotem zamówienia stanowi powierzchnia czaszy składowiska z niewielkimi wzniesieniami oraz rowami wraz z terenem wokół składowiska odpadów komunalnych (zgodnie z załączoną mapą).
 2. Zakres prac objętych zamówieniem na terenie obiektu Kwidzyńska obejmować będzie:
 - 1) jednorazowe sprzątanie odpadów na składowisku odpadów przemysłowych przy ul. Kwidzyńskiej, w miejscach wskazanych przez Zamawiającego (droga dojazdowa oraz przyległe rowy, zgodnie z mapą zasadniczą z ewidencji gruntów i budynków Zarządu Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu) - jeden raz w okresie obowiązywania umowy, tj. w okresie letnim (lipiec – sierpień). Szacowana ilość odpadów wynosi $150\ m^3$;
 - 2) dwukrotnie w czasie obowiązywania umowy:
 - a) wykoszenie roślinności trawiastej powinno być wykonane na wysokość nie większą niż 5 cm;
 - b) wykoszenie roślinności trawiastej oraz krzewów (samosiewów), których wiek nie przekracza 10 lat zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) wraz z wygrabieniem oraz usunięciem zalegających odpadów;
 - c) dokładne wygrabienie i usunięcie całej skoszonej biomasy (z zastrzeżeniem, że grabienie i wywiezienie musi nastąpić przed terminem ustalonego odbioru końcowego danego etapu, nie później niż w ciągu 7 dni od wykoszenia);
 - d) usunięcie zalegających odpadów w miejscach wskazanych przez Zamawiającego (droga dojazdowa oraz przyległe rowy, zgodnie z mapą zasadniczą z ewidencji gruntów i budynków Zarządu Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu);
 - e) uporządkowanie przez Wykonawcę terenu składowiska oraz oczyszczenie nawierzchni dróg z błota i innych zanieczyszczeń, po wykonaniu prac na powierzchni składowiska, a przed jej opuszczeniem;
 - f) załadunek, transport i przekazanie odpadów w miejsca prawnie dopuszczone do przetwarzania bądź wykorzystania zgodnie z § 1 ust. 5 umowy.