

## Diverse lucrari (conform descrierii)

I.D.: 6618271

Data publicarii	04.06.15	Coduri CPV	45112330	45111200	45111291	45111300	45112700	45112710
			77310000					

Descriere: Roboty podstawowe - Rekultywacja techniczna1) Urządzenie zaplecza budowy wraz z zasilaniem w energię elektryczną i wodę.2) Roboty rozbiórkowe i renowacyjne:— likwidacja drogi z płyt betonowych o powierzchni 312 m przez ich demontaż i przewiezenie na odległość do 5 km na wskazane miejsce,— likwidacja budynku socjalnego (obecnie budynek jest odłączony od sieci wodociągowej i elektrycznej) wraz z likwidacją szamba bezodpływowego o wymiarach 6,0 x 3,0 m,— likwidacja żelbetowego brodzika dezynfekcyjnego o wymiarach 8,0 x 3,0 m,— likwidacja fundamentów wagi o wymiarach 10,0 x 3,0 m,— likwidacja boksów (magazynów blaszanych) o powierzchni łącznej 131,0 m ,— likwidacja stawu stabilizacyjnego o wymiarach 20,0 x 47,5 m i objętości 1600,0 m ,— naprawa i rekultywacja drogi dojazdowej do zbiornika na odcieki o powierzchni 960 m .3) Uporządkowanie bryły składowiska:— kształtowanie bryły składowiska - 1600 m ,— wykonanie warstwy wyrównawczej z piasku o miąższości 0,3 m - 2883,9 m .4) Wykonanie warstwy odgazowującej z piasku gruboziarnistego lub pospółki o miąższości 0,3 m - 2883,9 m wraz z systemem odgazowania (studnie odgazowujące - 3 szt.).5) Wykonanie warstwy uszczelniającej z gruntów mineralnych spoistych tj. iłów, glin, a nawet glin piaszczystych o grubości 0,3 m + 20 % - 3460,68 m .6) Wykonanie warstwy drenażowej z żwirów, piasków gruboziarnistych, piasków średnioziarnistych, pospółki o grubości 0,3 m - 2883,9 m .7) Wykonanie warstwy urodzajnej glebotwórczej z humusu lub gruntu mineralnego mieszanego z osadami ściekowymi o grubości 0,2 m - 1922,6 m .8) Wykonanie ścieżki edukacyjnej (droga o szerokości 3,0 m i długości 80 m ułożona z płyt betonowych na terenie składowiska) - 240 m .9) Wykonanie i montaż tablic edukacyjnych - 5 szt.10) Montaż zbiornika na odcieki o pojemności 10 m - 1 szt.11) Wykonanie i montaż reperów - 3 szt.12) Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej - 1 szt.13) Wykonanie i montaż pamiątkowej - 1 szt.Roboty podstawowe - Rekultywacja biologiczna1) Wykonanie zabiegów agrotechnicznych - 12405,0 m .2) Wykonanie nasadzeń drzew (olsza czarna, olsza szara, klon polny) oraz krzewów (trzmielina brodawkowata, bez czarny, głóg jednoszyjkowy, róża dzika, wierzba purpurowa, bez czarny, jałowiec pospolity, kalina hordowina, śliwa tarnina) - razem 2535 szt.3) Wykonanie obsiewów mieszaną traw (kostrzewa czerwona, stokłosa bezostna, rajgras wyniosły, wiechlina łąkowa, koniczyna biała) z dodatkiem roślin szybkiego wzrostu - 10563,0 m .4) Wykonanie zabiegów agrotechnicznych i pielęgnacyjnych - 27900,0 m .Usługi1) Badanie monitoringowe w zakresie Rozporządzenia Ministra Środowiska z 30.4.2013 w sprawie składowisk odpadów (Dz.U. 2013, poz. 523).2) Udostępnienie Terenu budowy i zabezpieczenie miejsca organizacji pikniku edukacyjnego.Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Karczyn, na działce nr 48/1 - obręb Bachorze Łęgi, gmina Inowrocław, powiat inowrocławski. Powierzchnia rekultywacji wynosi 2,91 ha.