

PRZEDMIAR ROBÓT

1. Renowacja zbiornika wodnego nr 2		
Kod CPV:		
1	KNR 2-01 0109-05-052 Ręczne ścinanie i karczowanie średnio gęstych krzaków i podszycia.(bez karczowania. krotność= 0,70	0,05 ha
2	AW-004 Rozdrobnienie gałęzi krzewów przy użyciu rębaka przeznaczonego do współpracy z ciągnikiem rolniczym krotność= 1,00	14,30 mp
1. 0,05*286,0		14,30
3	KNNR Wacetob 10 2508-10-050 Mechaniczne koszenie porostów ze skarp kosiarką na ciągniku wraz z wygrabieniem i rozdrobnieniem [70% powierzchni skarp] krotność= 1,00	336,00 m2
1. (240,0*2,0)*0,70		336,00
4	KNNR Wacetob 10 2508-05-050 Ręczne wykoszenie porostów gęstych, twardych ze skarp wraz z wygrabieniem i rozdrobnieniem [30 % powierzchni skarp] - wsp. dla R-1,30 krotność= 1,00	144,00 m2
1. (240,0*2,0)*0,30		144,00
5	KNNR Wacetob 10 2508-100010-050 Mechaniczne koszenie porostów z dna zbiornika, kosiarką pływającą wraz z usunięciem ich z powierzchni lustra wody krotność= 1,00	1 630,00 m2
1. 1630,0		1 630,00
6	AW-060 Załadowanie (po odsączeniu) wydobytej roślinności uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km wraz z wyładunkiem i mechanicznym wyrównaniem powierzchni. krotność= 1,00	45,00 m3
7	KNNR 1 0211-02010-060 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami - odmulenie dna zbiornika (wykop poniżej lustra wody o głębokości powyżej 0,50 m do 1,50 m.[wsp. dla S-1,25 wg tab.9907-02]. krotność= 1,00	978,00 m3
1. 1630*0,60		978,00
8	KNR 2-01 0416-01-060 Mechaniczne rozplantowanie do 1 m3 ziemi wydobytej z wykopów spycharkami gąsienicowymi 75 KM, leżącej wzdłuż krawędzi wykopu na długości 1m.Grunt kat.I-IV.. Grunt j.w. [70%] krotność= 1,00	684,60 m3
1. 978,0*0,70		684,60
9	KNR 2-01 0416-02-060 Dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 m3 ziemi leżącej na długości 1 m krawędzi wykopu rozplantowania spycharką gąsienicową 55 kW/75 KM/.Grunt kat.I-IV.[2 dodatki] krotność= 2,00	684,60 m3
10	KNR 2-01 0212-07-060 Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębier.0,6 m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowyl.do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunt kat.I-III(B.I.nr 8/96). Załadowanie (po odsączeniu) ziemi pochodzącej z odmulenia zbiornika wraz odwozem - 30 % kubatury wykopu krotność= 1,00	293,40 m3
1. 978,0*0,30		293,40

11	KNR 2-01 0214-02-060 Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po terenie,drogach grunt.Grunt kat.III-IV(B.I.nr8/96). Grunt j.w. [na dalszy 1 km] krotność= 1,00	293,40 m3
12	KNR 2-01 0214-04-060 Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po drogach utwardzonych. Grunt kat.III-IV(B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	293,40 m3
13	KNNR Wacetob 10 2310-0110-050 Skarpowanie brzegów wykonywane koparką 0,40m3 grub.zbierania do 15cm.Transport gruntu samochodem samowyład.5-10t do 1km.Grunt kat.I-II (pozyskany urobek przeznaczony częściowo na uzupełnienie ubytków w skarpach) krotność= 1,00	480,00 m2
1. 240,0*2,0		480,00
14	KNNR Wacetob 10 2312-02-060 Nakłady uzupeł.do t.2301,2308-2310,2313 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km.Całkowita odległość 2,0km.Przewóz po drogach kat.IV-V [70% pozyskanego urobku w wyniku skarpowania] krotność= 1,00	33,60 m3
1. (480,0*0,10)*0,70		33,60
15	KNR 2-01 0416-01-060 Mechaniczne rozplantowanie do 1 m3 ziemi wydobytej z wykopów spycharkami gąsienicowymi 75 KM,leżącej wzdłuż krawędzi wykopu na długości 1m.Grunt kat.I-IV.. Grunt j.w. krotność= 1,00	33,60 m3
16	KNNR 1 0311-030-060 Ręczne formowanie nasypów z ziemi ułożonej wzdłuż nasypu. Grunt kategorii I-II [30 % urobku ze skapowania]. Zasypanie ubytków i dziur w skarpach. krotność= 1,00	14,40 m3
1. (480,0*0,10)*0,30		14,40
17	KNNR 1 0408-010-060 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-II. Grunt j.w. krotność= 1,00	14,40 m3
18	KNNR 10 0502-040-040 Wykonanie z brzegu pojedynczych opasek z kieszek faszynowych wegetacyjnych o średnicy 30 cm oraz maty wegetacyjnej kokosowej w pasie o szerokości 1,0 m poniżej kieszki, krotność= 1,00	240,00 m
19	KNNR 10 0502-04010-040 Wykonanie z brzegu pojedynczych opasek z kieszek faszynowych o średnicy 25 cm. Transport technologiczny krotność= 1,00	240,00 m
20	KNNR 1 0505-010-050 Darniowanie skarp na płask z humusem. Ułożenie pasa darniny o szer. 0,80 m powyżej kieszki faszynowej wegetacyjnej. Darnina "z rolki". krotność= 1,00	192,00 m2
1. 240,0*0,80		192,00
21	KNNR 1 0503-030-050 Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp iwykopów wykonywanych mechanicznie. Grunt kategorii I-III. Plantowanie skarp zbiornika krotność= 1,00	288,00 m2
1. 240,0*1,20		288,00

22	KNNR 1 0507-030-050 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej krotność= 1,00	288,00 m2
23	KNR 2-21 0301-06-020 Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów całkowitą, ziemia urodzajna o średn. l głęb. 0,7 m krotność= 1,00	40,00 szt
24	KNR 2-21 0301-06-020 Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów całkowitą, ziemia urodzajna o średn. l głęb. 0,7 m. krotność= 1,00	20,00 szt
25	AW-050 Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykonanych pracach wraz z odwozem krotność= 1,00	1 500,00 m2