

# Przedmiar robót

## „Odmulenie i remont zalewu kajakowego na Młynówce I w Cieszynie.”

<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>
----------	------------------------------

1	0201-0122-02-060 <i>Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren pagórkowaty.</i>	<i>Ilość</i> 4 525,57 m <sup>3</sup>
2	0201-0109-02-052 <i>Ręczne ścinanie i karczowanie średnio gęstych zagajników.</i>	<i>Ilość</i> 0,09 ha

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	3,0*(185-35)*2*0,0001				0,09

3	0201-0109-04-052 <i>Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia.</i>	<i>Ilość</i> 0,09 ha
---	---	-------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	0,09				0,09

4	0201-0110-03-164 <i>Wywożenie gałęzi. Transport na odległość do 2 km.</i>	<i>Ilość</i> 135,00 m-p
---	--	----------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	900*0,10+900*0,05				135,00

5	0201-0110-01-060 <i>Wywożenie dłużyc. Transport na odległość do 2 km.</i>	<i>Ilość</i> 22,50 m <sup>3</sup>
---	--	--------------------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	900*0,025				22,50

6	0201-0111-02-050 <i>Oczyszczenie terenu z wywiezieniem pozostałości po wykarczowaniu, drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzosu.</i>	<i>Ilość</i> 900,00 m <sup>2</sup>
---	---	---------------------------------------

7	0201-0125-01-050 <i>Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej- humusu bez darni. Grubość warstwy do 15 cm.</i>	<i>Ilość</i> 900,00 m <sup>2</sup>
---	--	---------------------------------------

8	0201-0205-01-060 <i>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m<sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96)OOdwoz humusu poza obreb robot)</i>	<i>Ilość</i> 135,00 m <sup>3</sup>
---	---	---------------------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	900*0,15				135,00

9	0201-0235-0201-060 <i>Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi 74 kW/100 KM. Nasypy o wysokości do 3,0 m. Grunt kategorii III-IV (B.I.nr 8/96)(Formowanie rampy zjazdowej)</i>	<i>Ilość</i> 84,00 m <sup>3</sup>
---	--	--------------------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	3,75*2,8*16,0*0,5				84,00

10	0201-0206-0501-060 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1km. Grunt kategorii IV (B.I.nr 8/96)	Ilość 84,00 m3			
----	---	-------------------	--	--	--

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	84				84,00

11	0211-0508-01-060 Budowa faszynady na rzekach nizinnych z ziemi dostarczanej z lądu. Wykonanie z brzegu pod droge technologiczna -warstwa o gr.30cm.	Ilość 72,00 m3			
----	--	-------------------	--	--	--

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	360*0,2				72,00

12	0201-0129-05-050 Ukladanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt drogowych żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3,0 m2	Ilość 360,00 m2			
----	--	--------------------	--	--	--

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	120,0*3,0				360,00

13	0201-0129-11-050 Utrzymanie nawierzchni czasowych dróg kołowych i placów w ciągu 1-go miesiąca. Ilość miesięcy określa oferent	Ilość 360,00 m2			
----	---	--------------------	--	--	--

14	0201-0129-09-050 Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt drogowych żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3,0 m2	Ilość 360,00 m2			
----	--	--------------------	--	--	--

15	1501-0207-01-060 Rozbiórka faszynady na rzekach nizinnych	Ilość 72,00 m3			
----	--	-------------------	--	--	--

## 2 ROBOTY ZIEMNE i UBEZPIECZENIA BRZEGU NA ZALEWIE

16	0201-0205-03-060 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1km. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96)	Ilość 4 350,98 m3			
----	---	----------------------	--	--	--

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	4525,57-174,59				4 350,98

17	0201-0214-0302-060 Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.10-15t po drogach utwardzonych.Grunt kat.I-II(B.I.nr 8/96) Odleglosc transportu 4km. Wielokrotnosc normy*6.	Ilość 4 350,98 m3			
----	--	----------------------	--	--	--

18	0201-0217-03-060 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) Dodatkowy przerzut gruntu.	Ilość 4 350,98 m3			
----	---	----------------------	--	--	--

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	4350,98				4 350,98

19	0201-0531-01-060 Wykonanie i konserwacja materaców drewnianych pod koparki przedsiębiernie o pojemności tyżki do 0,6 m3.	Ilość 4 350,98 m3			
----	---	----------------------	--	--	--

20	0201-0314-01-060 Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie. Grunt kategorii I-II.	Ilość 174,59 m <sup>3</sup>
21	0211-0503-06-040 Opaski pojedyncze z kieszek faszynowych o średnicy 20 cm w gruntach kat.III. Wykonanie z brzegu	Ilość 165,00 m

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	192-27				165,00

22	0211-0524-04-020 Wbijanie kołków oporowych o średnicy 7-9 cm na głębokość 1,0 m w grunt kat.III	Ilość 645,00 szt
----	--	---------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(190+25)*3				645,00

23	0211-0524-07-020 Wbijanie kołków oporowych o średnicy 10-12 cm na głębokość 1,2 m w grunt kat.III	Ilość 645,00 szt
24	0201-0319-02-060 Ręczne wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych. Grunt kategorii III-IV.	Ilość 25,80 m <sup>3</sup>

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	215,0*0,4*0,3				25,80

25	0211-0504-08-040 Opaski podwójne z kieszek faszynowych o średnicy 20+20 cm w gruntach kat.III. Wykonanie z brzegu	Ilość 215,00 m
----	--	-------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	(190+25)				215,00

26	0211-0508-01-060 Budowa faszynady na rzekach nizinnych z ziemi dostarczonej z łądu. Wykonanie z brzegu	Ilość 25,80 m <sup>3</sup>
----	---	-------------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	215*0,4*0,3				25,80

27	wyc. własna-040 Związanie palików drutem ocynk. o sr.3mm	Ilość 1 021,25 m
----	---	---------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	215*4,75				1 021,25

28	0201-0506-01-050 Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie. Grunt kategorii I-III.	Ilość 2 580,00 m <sup>2</sup>
----	---	----------------------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	2*215*(3+3)				2 580,00

29	0201-0510-03-050 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	Ilość 4 070,00 m <sup>2</sup>
30	0221-0308-01-020 Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na skarpach o nachyleniu większym od 1:2 w gruncie kat.III bez zaprawy dołów o średnicy i głęb.0,3 m. Sadzenie roślinności nadwodnej w/g specyfikacji w rozstawie 1,0*1,5	Ilość 1 720,00 szt

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	2580/1,5				1 720,00

31	0221-0416-01-020 Obsadzenie stawów i basenów kłączami roślin wodnych bezpośrednio na dnie, wg specyfikacji. w rostawie 0,75*0,75				Ilość 780,00 szt
----	---	--	--	--	---------------------

obmiar:

Lp.	Opis	1	2	3	4
1.	2*195/0,5				780,00