

## FORMULARZ OFERTOWY

dla inwestycji: **Rozbudowa istniejącego zbiornika wodnego wraz z urządzeniami towarzyszącymi realizowanej w ramach zadania pn.: Budowa zbiornika wodnego Budy Augustowskie realizowanego w ramach projektu pn.: „Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu – mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach nizinnych”, dz. ew. nr 72/2, 73/3, 79, 78/2, m. Grabowy Las, gmina Stromic**

Nr pozycji	Nr ST	Opis	Jm	Ilość	Cena jednost.	Wartość
<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
<b>1.1</b>	<b>Ścięcie drzew</b>					
1	H.01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 10-15 cm wraz z wywozem dłużyc i gałęzi na odległość do 2 km	szt.	10,00		0,00
2	H.01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 16-25 cm wraz z wywozem dłużyc i gałęzi na odległość do 2 km	szt.	5,00		0,00
<b>Razem - Ścięcie drzew</b>						<b>0,00</b>
<b>1.2</b>	<b>Usunięcie pniaków i karczowanie krzaków</b>					
3	H.01.02.01	Karczowanie pni o śr. 10-15 cm koparką w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotnościWywożenie karpiny na odległość do 2 km	szt.	46,00		0,00
4	H.01.02.01	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotnościWywożenie karpiny na odległość do 2 km	szt.	263,00		0,00
5	H.01.02.01	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotnościWywożenie karpiny na odległość do 2 km	szt.	239,00		0,00
6	H.01.02.01	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotnościWywożenie karpiny na odległość do 2 km	szt.	111,00		0,00
7	H.01.02.01	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotnościWywożenie karpiny na odległość do 2 km	szt.	45,00		0,00
8	H.01.02.01	Karczowanie pni o śr. 55-75 koparką z wywiezieniem karpinWywożenie karpiny na odległość do 2 km	szt.	23,00		0,00
9	H.01.02.01	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków i podsycia	ha	1,80		0,00
<b>Razem - Usunięcie pniaków i karczowanie krzaków</b>						<b>0,00</b>
<b>1.3</b>	<b>Roboty Rozbiórkowe</b>					
10	H.01.04.07	Rozbiórka rurociągów o śr. 60 cm z wydobyciem i odwozem rozbiieranych elementów	mb	6,50		0,00
<b>Razem - Roboty Rozbiórkowe</b>						<b>0,00</b>
<b>1.4</b>	<b>Roboty Tymczasowe</b>					
<b>1.4.1</b>	<b>Grodza ziemna</b>					
11	H.01.03.02	Wykonanie i rozbiórka grodz ziemnych o wysokości do 1,5m, wraz z montażem i demontażem uszczelniania skarp grodzy folią z PE gr 0,3mm	m3	30,40		0,00
<b>Razem - Grodza ziemna</b>						<b>0,00</b>
<b>1.4.2</b>	<b>Pompowanie wód</b>					
12	H.01.03.02	Pompowanie wody podczas robót	godz.	500,00		0,00
<b>Razem - Pompowanie wód</b>						<b>0,00</b>
<b>Razem - Roboty Tymczasowe</b>						<b>0,00</b>
<b>Razem - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						<b>0,00</b>
<b>2</b>	<b>BUDOWA ZBIORNIKA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ KORYTA I INFRASTRUKTURĄ</b>					
<b>2.1</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
13	H.01.01.01	Roboty pomiarowe melioracji wodnych i budownictwa wodnego - trasa zapór ziemnych i obwałowań zbiorników rolniczych o wys. do 15 m	km	0,43		0,00
14	H.01.05.04	Konserwacja koryta ciek - wykoszenie i odmulenie koryta z profilowaniem skarp	m	68,00		0,00
15	H.01.05.01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu na odkład	m3	1 409,90		0,00
16	H.01.05.04	Utylizacja nadmiaru humusu i gruntu z odwozem urobku na odległość do 5km	m3	851,18		0,00
17	H.01.05.04	Wykopy w korycie ciek oraz istniejącej czaszy zbiornika (rozbudowa czaszy) z wbudowaniem w nasyp	m3	16 050,40		0,00
18	H.01.05.03	Zagęszczanie podłoża pod nasypy - grobla i podnoszone brzoży zbiornika	m2	16 101,00		0,00

## FORMULARZ OFERTOWY

**dla inwestycji: Rozbudowa istniejącego zbiornika wodnego wraz z urządzeniami towarzyszącymi realizowanej w ramach zadania pn.: Budowa zbiornika wodnego Budy Augustowskie realizowanego w ramach projektu pn.: „Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu – mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach nizinnych”, dz. ew. nr 72/2, 73/3, 79, 78/2, m. Grabowy Las, gmina Stromicie**

Nr pozycji	Nr ST	Opis	Jm	Ilość	Cena jednost.	Wartość
19	H.01.05.03	Formowanie nasypów: grobli zbionika, podnoszonych terenów przyległych, nasypów z korycie cieków i czaszy zbiornika wraz z przystosowaniem gruntu do wbudowania	m3	14 540,41		0,00
20	H.01.05.04	Plantowanie obrobienie na czysto wykopów i nasypów	m2	10 150,00		0,00
<b>Razem - ROBOTY ZIEMNE</b>						<b>0,00</b>
<b>2.2</b>	<b>UBEZPIECZENIA PRZECIWEROZYJNE</b>					
21	H.03.02.01	Humusowanie z obsiewem, humus z odkładu gr 5cm	m2	18 109,47		0,00
22	H.03.01.03	Wykonywanie palisady fi 10cm L=1.5m - drewno sosnowe toczone i impregnowane	m	198,30		0,00
23	H.03.01.03	Wykonanie palisady fi 10cm L=2.0m - drewno sosnowe toczone i impregnowane	m	172,80		0,00
24	H.03.01.04	Umacnianie skarp wykopów i nasypów geowłókniną syntetyczną	m2	2 474,28		0,00
25	H.03.01.02	Wykonanie narzutu kamiennego klinowanego z brzegu - kamień hydrotechniczny frakcji 100-300mmz transportem technologicznym - grubość warstwy 50cm	m3	989,84		0,00
26	H.03.01.02	Wykonanie narzutu kamiennego na zaprawie cementowej - kamień hydrotechniczny frakcji 100-300mmz transportem technologicznym	m3	19,53		0,00
27	H.05.01.01	Zabezpieczenie przeciw bobrom - siatka stalowa z drutu fi2.2mm z podwójnym splotem, oczka 6x8cm w powłoce Zn, kotwiona do podłoża	m2	2 378,23		0,00
<b>Razem - UBEZPIECZENIA PRZECIWEROZYJNE</b>						<b>0,00</b>
<b>2.3</b>	<b>PRZELEW ZBIORNIKA - PRZEPUST</b>					
28	H.03.01.04	Umacnianie skarp wykopów i nasypów geotkaniną syntetyczną o nośności min. 70/70kN/m	m2	141,00		0,00
29	H.05.03.04	Wymiana gruntu pod przepustem z kruszyw łamanych gr. 35cm - wykonanie warstwy z kruszywa na rozłożonej geotkaninie- przepust łukowo-kołowy	m3	22,42		0,00
30	H.05.03.04	Funament z kruszyw łamanych gr. 40cm - wykonanie warstwy z kruszywa - przepust łukowo-kołowy	m3	33,56		0,00
31	H.05.02.01	Wykonanie drewnianej ścianki szczelnej - drewno dębowe gr.10cm L=2.5m w gruntach kategorii I-III	mb	16,00		0,00
32	H.05.02.01	Wykonanie drewnianej ścianki szczelnej - drewno dębowe gr.10cm L=2.0m w gruntach kategorii I-III	mb	3,30		0,00
33	H.05.02.01	Oczep spinający ściankę szczelną - drewno dębowe - 15x10cm mocowane na śrubę M12 na szerokiej podkładce na każdym brusie	m3	0,45		0,00
34	H.05.03.08	Zakup dostarczenie i montaż przewodu rurowego łukowo kołowego 2,23x1,68 z blachy falistej gr. min 3.0mm, powłoka antykorozyjna ocynk i w-wa polimerowa, na gotowym fundamencie z kruszywa	m	14,10		0,00
35	H.05.03.05	Wykonanie obsypki i zasyпки przewodu przepustu Is>0.98	m3	217,85		0,00
<b>Razem - PRZELEW ZBIORNIKA - PRZEPUST</b>						<b>0,00</b>
<b>2.4</b>	<b>DROGI TECHNOLOGICZNE</b>					
36	L.01.02.03	Wykonanie warstwy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31.5 gr. 9cm - nawierzchnia droga w koronie grobli	m2	338,80		0,00
37	L.01.02.03	Wykonanie warstwy z kruszywa łamanego stabilizowanych mechanicznie 31.5-63 gr. 18cm wraz z korytowaniem i dogęszczeniem podłoża - podbudowa drogi w koronie grobli	m2	239,50		0,00
38	L.01.02.05	Wykonanie drogi gruntowej wraz z placem manewrowym do obsługi osadnika grubość warstwy 32cm z doziarnieniem gruntu rodzimego- dogęszczenie do Is>0.98	m2	1 020,00		0,00

## FORMULARZ OFERTOWY

dla inwestycji: Rozbudowa istniejącego zbiornika wodnego wraz z urządzeniami towarzyszącymi realizowanej w ramach zadania pn.: Budowa zbiornika wodnego Budy Augustowskie realizowanego w ramach projektu pn.: „Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu – mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach nizinnych”, dz. ew. nr 72/2, 73/3, 79, 78/2, m. Grabowy Las, gmina Stromicie

Nr pozycji	Nr ST	Opis	Jm	Ilość	Cena jednost.	Wartość
39	L.01.01.02	Słupki balustrad - słupki fi 15cm drewniane z robinii akacjowej toczone, na profilach stalowych UPE 160 zabezpieczonych antykorozyjnie - powłoka ocynkowa i malowanie, słupki spięte płaskownikiem, mocowanie śrobami ocynkowany M12. Fundament z betonu C25/30 o wymiarach 45x74x120cm w deskowaniu. Z uciągnięciem prętów dla zbrojenia belki 4#12.	kpl.	19,00		0,00
40	L.01.01.02	Belka żelbetowa 40x45cm spinająca słupki balustrad w szalowaniu, beton C25/30 zbrojenie 4#12mm strzemiona #6mm co 25cm	m	14,68		0,00
41	L.01.01.02	Wbudowanie belek poziomych balustrad - drewno robinii akacjowej toczone fi12cm	m	164,25		0,00
<b>Razem - DROGI TECHNOLOGICZNE</b>						<b>0,00</b>
<b>Razem - BUDOWA ZBIORNIKA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ KORYTA I INFRASTRUKTURĄ</b>						<b>0,00</b>
<b>Razem netto</b>						<b>- zł</b>
<b>Vat 23%</b>						<b>- zł</b>
<b>Razem Brutto</b>						<b>- zł</b>