

Przedmiar robót

Obiekt: Woliara Hodowlano-Adaptacyjna do lęgu i hodowli Głuszców
Rodzaj robót: Roboty budowlane, instalacje sanitarne i elektryczne
Adres budowy: Jaworzynka 229, 43-476 Jaworzynka

Lp.	Specyfikacja techniczna	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2		3	4	5
1.	ST-01-00-00	Woliara Hodowlano-Adaptacyjna do lęgu i odchovu Głuszców w Jaworzynce 229 <i>Kod CPV:</i>			
2.	ST-01-01-00	Roboty przygotowawcze - rozbiórkowe i ziemne <i>Kod CPV:</i>			
1	ST-01-01-01	Kalkul indywid.-050	Rozebranie kompletnego ogrodzenia Woliery wraz z wykopaniem podwalin betonowych, usunięcie elementów z rozebranego ogrodzenia wraz z utylizacją na składowisku. obmiar : $60.00 + 20.00 \times 2 \times 2.50 = 300.00 + 20.00 \times 3.60 \times 9 \text{ szt} = 648 \text{ m}^2$ Razem 948.00 m ² krotność= 1,00	m ²	948,00
2	ST-01-01-02	KNR 2-0110109-04-052	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i poszycia obmiar : $60.00 \times 20.00 = 1200.00 \text{ m}^2 = 0.12 \text{ ha}$ krotność= 1,00	ha	0,12
3	ST-01-01-03	KNR 2-0110110-03-164	Wywożenie gałęzi. Transport na odległość do 2 km obmiar : 15.00 m-p krotność= 1,00	m-p	15,00
4	ST-01-01-04	KNR 2-0110111-01-050	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu drobnych gałęzi, korzeni i wrzosu, ze spalaniem na miejscu obmiar : 1200.00 m ² krotność= 1,00	m ²	1 200,00
3.	ST-01-02-00	Ogrodzenie wybiegu woliery <i>Kod CPV: 45342000-6</i>			
5	ST-01-02-01	KNR 2-0110312-11-020	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² i głębokości do 1,2 0 m. Grunt kategorii IV wykop pod słupy obmiar : 139.00 szt krotność= 1,00	szt	139,00
6	ST-01-02-02	KNR 2-051006-01-034	Montaż konstrukcji profili zamkniętych pod lekką obudowę. Konstrukcje o masie elementu do 15 kg obmiar : 9.177.71 t krotność= 1,00	t	9,18
7	ST-01-02-03	Kalkul. indywid.-020	Montaż uchwytów na konstrukcji do umocowania siatki z PCW na suficie (uchwyty wkręcane do konstrukcji metalowej lub spawane obmiar : 242.00 szt krotność= 1,00	szt	242,00

8	ST-01-02-04	KNP 1-07ul. - indywid.-060	Zabetonowanie słupów konstrukcji Woliery o przekroju do 400 cm ² obmiar : $139.00 \times (0.40 \times 0.40 \times 1.20) = 26.68 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m ³	26,60
9	ST-01-02-05	KNR 7-120102-01- 050	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości stalowych konstrukcji pełno ściennych, stan wyjściowy powierzchni B obmiar : 396.80 m ² krotność= 1,00	m ²	396,80
10	ST-01-02-06	KNR 7-120201-0402- 050	Malowanie pędzlem rurociągu o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą ftalową do gruntowania przeciwrdezwną miniową 60 % tiksotropową obmiar : 396.80 m ² krotność= 1,00	m ²	396,80
11	ST-01-02-07	KNR 7-120206-0101- 050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełno ściennej farbą poliwinylową do gruntowania, chemoodporną obmiar : 396.80 m ² krotność= 1,00	m ²	396,80
12	ST-01-02-08	KNR 7-120214-0501- 050	Malowanie pędzlem rurociągu o średnicy zewnętrznej od 58-219 mm emalią poliwinylową, chemoodporną , dwukrotnie obmiar : 396.80 m ² krotność= 2,00	m ²	396,80
13	ST-01-02-09	KNR 2-3110401-04- 040	Rowki pod podwalinę betonową. Kategoria gruntu III-IV obmiar : $60.00 + 20.00 \times 2 + 10.00 \times 2 = 120.00 \text{ m}$ krotność= 1,00	m	120,00
14	ST-01-02-10	KNR 2-3110407-05- 040	Montaż podwaliny betonowej zbrojonej stalą fi 10 mm siatka o oczkach 20x15 cm o wym 2.00x50x8 cm cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar : 120.00 m krotność= 1,00	m	120,00
15	ST-01-02-11	KNR 2-3110401-02- 040	Rowki pod obrzeża pomiędzy boksami o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV obmiar : $18.00 \times 7.00 + 42.10$ $+ 3.60 \times 13.00 = 214.90 \text{ m}$ krotność= 1,00	m	214,90
16	ST-01-02-12	KNR 2-3110407-02- 040	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem pomiędzy boksami obmiar : 214.90 m krotność= 1,00	m	214,90

17	ST-01-02-13	Kalkul. indywid.-050	Montaż siatki metalowej na ścianie z drutu fi 2 mm ocynkowanego zgrzewany punktowo o oczkach 20x20 mm obmiar : $18.10 \times 7 + 58.10 \times 2 + 8.10 \times 2 + 3.20 \times 13$) $\times 2.00 = 601.40 + (14.10 \times 7) \times 1.60 = 157.92$ $+ (1.60 \times 2.00) \times 0.50 \times 2 = 3.20 \times 7 = 22.40$ Razem = 781.72 m2 krotność = 1,00	m2	781,72
18	ST-01-02-14	205W-1007-01 kalkul.-050	Montaż metodą tradycyjną lekkiej obudowy ścian osłonowych o wysokości 1 m nad terenem z blach stalowych trapezowych powlekanych (niski trapez) obmiar : $58.00 + 21.00 \times 2 + 8.00 \times 2$] $\times 1.00 = 116.00$ m2 krotność = 1,00	m2	116,00
19	ST-01-02-15	KNR 2-3110401-04-040	Rowki pod obrzeża trawnikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV obmiar : 120.00 m krotność = 1,00	m	120,00
20	ST-01-02-16	KNR 2-3110502-05-050	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik wzdłuż ogrodzenia woliery obmiar : $60.00 + 20.00 \times 2 + 10.00 \times 2$) $\times 1.00 = 120.00$ m2 krotność = 1,00	m2	120,00
21	ST-01-02-17	KNNR 60404-050-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową obmiar : 120.00 m krotność = 1,00	m	120,00
4.	ST-01-03-00	Instalacja pasterza elektrycznego wybiegu woliery Kod CPV: 45317000-2			
22	ST-01-03-01	KNR 5-10W0901-01-043	Montaż przewodów o przekroju 3x1.5 YDYżo (pasterz elektryczny) na izolatorach mocowanych do słupków stalowych lub mocowanych do rygli na wysokości 1.00 m od terenu rozciąganych ręcznie obmiar : $58.00 + 21.00 \times 2 + 8.00 \times 2 = 116.00$ m p.a.=0.116 km krotność = 1,00	km	0,12
23	ST-01-03-02	Kalkul. indywid.-020	Montaż i wsporników na słupkach lub ryglach metalowych z płaskownika 50x5 mm długości 25 cm z trzema otworami do mocowania izolatorów przykręcenie do słupka lub rygla do montażu przewodów pasterza elektrycznego na wysokości 2.00 m od terenu w odstępach co 2.00 m obmiar : 64 szt krotność = 1,00	szt	64,00

24	ST-01-03-03	kalkul. indywid.-040	Montaż przewodów 3x1.5 mm ² (pasterza elektrycznego wraz z izolatorami na przygotowanych wspornikach na wysokości 2.00 m od terenu z podłączeniem do istniejącego zasilania obmiar : 116.00 m krotność= 1,00	m	116,00
25	ST-01-03-04	KNR 5-08W0407-01-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy typ CLS6/1-B16A obmiar : 1 szt krotność= 1,00	szt	1,00
26	ST-01-03-05	KNR 5-08W0407-01-020	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy typ CLS6/1-B10A obmiar : 1 szt krotność= 1,00	szt	1,00
27	ST-01-03-06	KNR 51302-020-101	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 3 obmiar : 2 odcinki krotność= 1,00	odcinek	2,00