

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

Obiekt : Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

Adres : Michałów, Gmina Żelazków

Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

Inwestor : Urząd Gminy Żelazków
62-817 Żelazków, Żelazków 138

Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

Budowa : Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

Obiekt : Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

Adres : Michałów, Gmina Żelazków

Data : 2008-09-25

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A. Odtworzenie rowów wraz z przepustami			
A.a. Roboty przygotowawcze i ziemne			
1.	KNR 201-0103-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 26-35 cm	3,000	szt
	3 =	3,000	
	Razem przedmiar =	3,000	szt
2.	KNR 201-0103-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 46-55 cm	5,000	szt
	5 =	5,000	
	Razem przedmiar =	5,000	szt
3.	KNR 201-0103-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 66-75 cm	4,000	szt
	4 =	4,000	
	Razem przedmiar =	4,000	szt
4.	KNR 201-0105-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 26-35 cm	3,000	szt
	3 =	3,000	
	Razem przedmiar =	3,000	szt
5.	KNR 201-0105-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 46-55 cm	5,000	szt
	5 =	5,000	
	Razem przedmiar =	5,000	szt
6.	KNR 201-0105-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 66-75 cm	4,000	szt
	4 =	4,000	
	Razem przedmiar =	4,000	szt
7.	KNR 201-0109-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników: gęstych	0,167	ha
	$(120 * 2 + 80 * 2 + 37 * 2 + 80 * 1.5 + 37 * 1.5 + 250 * 2 + 60 * 1.5 + 35 * 1.5 + 75 * 1.5 + 180 * 1.5) / 10000 =$	0,167	
	Razem przedmiar =	0,167	ha
8.	KNR 201-0111-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu, z drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzosu z wywiezieniem	1 674,500	m2
	$(120 * 2 + 80 * 2 + 37 * 2 + 80 * 1.5 + 37 * 1.5 + 250 * 2 + 60 * 1.5 + 35 * 1.5 + 75 * 1.5 + 180 * 1.5) =$	1 674,500	
	Razem przedmiar =	1 674,500	m2
9.	KNR 221-0112-01-00 MBGPiK Koszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie : niezadrzewionym	6 056,820	m2
	$(2 * 1530 - 54 * 3) * 2.09 =$	6 056,820	
	Razem przedmiar =	6 056,820	m2
10.	KNR 201-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, (ścięcie poboczny) przy grubości warstwy: do 15 cm	7 038,000	m2
	$(2 * 1530) * (0.9 + 1.4) =$	7 038,000	
	Razem przedmiar =	7 038,000	m2
11.	KNR 201-0206-04-10 IOZiEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 5 km: grunt kat. III	1 075,323	m3
	$2.09 * 2898 * 0.15 + 20 * 4 * 1 * 0.6 + 198 * 1 * 0.6 =$	1 075,323	
	Razem przedmiar =	1 075,323	m3

Odtworzenia rowów wraz z przepustami wzdłuż drogi gminnej nr 4714P

A. Odtworzenie rowów wraz z przepustami
A.b. Przepusty i pobocza

Data : 2008-09-25

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A.b. Przepusty i pobocza			
12.	KNR 231-0605-02-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe $(47 * 2) * 0.5 * 0.3 + (26 * 7 + 18 * 5 + 10 + 12 + 15) * 0.4 * 0.1 =$ Razem przedmiar =	26,460 26,460 26,460	m3 m3
13.	KNR 231-0605-03-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm $47 * 2 =$ Razem przedmiar =	94,000 94,000 94,000	szt szt
14.	KNR 231-0605-06-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm $26 * 7 + 18 * 5 + 10 + 12 + 15 =$ Razem przedmiar =	309,000 309,000 309,000	m m
15.	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie pobocza - kategoria gruntu: I-IV $1530 * 2 * (1.5 + 1.15) =$ Razem przedmiar =	8 109,000 8 109,000 8 109,000	m2 m2
16.	KNR 201-0320-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat.III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m $309 * 0.5082 =$ Razem przedmiar =	157,034 157,034 157,034	m3 m3
17.	KNR 231-0106-03-00 IGM Warszawa Warstwy odcinające zagęszczone mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm - z piasku $309 * 2 =$ Razem przedmiar =	618,000 618,000 618,000	m2 m2
18.	KNR 231-0106-04-00 IGM Warszawa Warstwy odcinające zagęszczone mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 6 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm - z piasku $309 * 2 =$ Razem przedmiar =	618,000 618,000 618,000	m2 m2
19.	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowa na zjazdach (przepustach) z kruszywa łamanego o frakcji 0-63mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu: 15 cm $309 * 2 =$ Razem przedmiar =	618,000 618,000 618,000	m2 m2
20.	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Nawierzchnia na zjazdach (przepustach) z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm $309 * 2 =$ Razem przedmiar =	618,000 618,000 618,000	m2 m2
A.c. Geodezja			
21.	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	1,000	szt.