

Renowacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu w Gąskowie

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	KNR 15-01 0114/03 Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 852 m2	r-g	0,009	7,668				
	Robocizna Robotnicy gr.I							
Razem pozycja Cena jednostkowa								
2	KNR 15-01 0115/01 Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości do 2,0m 852 m2	r-g	0,002	1,704				
	Robocizna Robotnicy gr.I							
Razem pozycja Cena jednostkowa								
3	KNR 2-01 0206/03 Odmulenie stawu w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiemymi o pojemności łyżki 0,60m3 i długości wysięgnika powyżej 20m z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20 t typu wanna na odległość do 1,0km 432 m3	r-g	0,1361	58,795				
	Robocizna Robotnicy gr.I	m-g	0,0385	16,632				
	Sprzęt Koparka gąsienicowa 0,60m3 o długości wysięgnika powyżej 20m(1) Samochód samowyladowawczy pow. 15,0-20 t typu wanna(1)	m-g	0,0954	41,213				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
4	KNR 2-01 0214/03 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 15-20t typu wanna na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - dodatek za 3km 432 m3	m-g	0,0096	12,442				
	Sprzęt S=3 Samochód samowyladowawczy pow. 15,0-20 t typu wanna(1)							
Razem pozycja Cena jednostkowa								
5	KNKRB 6 0602/04 Naprawa istniejących wlotów (de 500 szt. 1) oraz wylotów (de 300 szt. 1 i de 500 szt. 1) 7,5 m3	r-g	72,59	544,425				
	Robocizna Robotnicy gr.I	m3	1,29	9,675				
	Materiały Kamień łamany	m3	0,63	4,725				
	Piasek	t	0,29	2,175				
	Cement portlandzki 35	kg	15,06	112,950				
	Lepik asfaltowy na gorąco	m3	0,97	7,275				
	Woda	kg	17,29	129,675				
	Pręty zbrojeniowe	%	0,5					
	Materiały pomocnicze							
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
6	Kalkulacja indywidualna Pompowanie wody w trakcie naprawy istniejących wylotów 36 mg	r-g	0,4	14,400				
	Robocizna Roboty ogólnobudowlane - remontowe	m-g	1	36,000				
	Sprzęt Pompa przepon.spal.do 35m3/h							
Razem pozycja Cena jednostkowa								
7	KNR 15-02 0601/02 Studzienki drenarskie kontrolne typ S-I śr.100cm z kratą - głęb.studzienki 2m 1 studzienka	r-g	17,5	16,712				
	Robocizna R=0,955 Układacze rur (drenów) gr.III	r-g	0,6	0,573				
	Betoniarze gr.II							

Renowacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu w Gąskowie

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robotnicy gr.I	r-g	72,1	68,855				
	Materiały							
	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,067	0,067				
	Piasek	m3	0,06	0,060				
	Piasek o uziarnieniu do 1mm	m3	0,1	0,100				
	Żwir	m3	0,09	0,090				
	Woda	m3	0,06	0,060				
	Klamry wylazowe z prętów	kg	6,1	6,100				
	Kręgi betonowe h=0,5m	szt	4,2	4,200				
	Krata stalowa z prętów	szt		1,000				
	Pokrywa żelbetowa D-120	szt	2	2,000				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
8	KNR 15-02 0601/03 Studzienki drenarskie kontrolne typ S-1 śr.100cm - dodatek za każde następne 0.5m głęb. do 4m 1 studzienka							
	Róbcizna R=0,955							
	Układacze rur (drenów) gr.III	r-g	0,3	0,286				
	Betoniarze gr.II	r-g	0,5	0,477				
	Robotnicy gr.I	r-g	1	0,955				
	Materiały							
	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,008	0,008				
	Piasek o uziarnieniu do 1mm	m3	0,02	0,020				
	Woda	m3	0,01	0,010				
	Klamry wylazowe z prętów	kg	2,1	2,100				
	Kręgi betonowe h=0,5m	szt	1,05	1,050				
	Sprzęt							
	Żuraw przesuwany przyścienny 0,5-0,75t	m-g	0,1	0,100				
	Zespół prądotwórczy przewożny 5kVA	m-g	0,1	0,100				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
9	KNKRB 6 0101/04 Koryto wykonywane ręcznie w gruncie kat.III-IV. 34 m3							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,669	56,746				
	Sprzęt							
	Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,029	0,986				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							