

## Przedmiar

Remont drewnianego obiektu mostowego na rzece Goldapa w ciągu drogi gminnej Kośmidry - Bałupiany

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>Remont drewnianego obiektu mostowego na rzece Goldapa w ciągu drogi gminnej Kośmidry - Bałupiany</b>		
	<b>ROBOTY MOSTOWE</b>		
	<b>Rozbiórki elementów drewnianych</b>		
1	Rozebranie chodnika lub krawężnika na moście drewnianym  chodnik 0,1*0,1*4*20,7*2	m3 razem m3	1,656 1,656
2	Rozebranie poręczy na moście drewnianym  Pochwyty balustrady 0,14*0,14*20,7*2 przeciagi 0,045*0,1*20,7*6	m3 m3 razem m3	0,811 0,559 1,37
3	Rozebranie jezdni drewnianej lub z pokładów kolejowych staroużytecznych  Pokład drewniany układany na rąb 4,75*20,7*0,05 krawędziak z montażem dylatacji 0,15*0,1*6,1	m3 m3 razem m3	4,916 0,092 5,008
4	Rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych mostów drewnianych  poprzecznice 0,2*0,25*6,1*2 podłużnice 0,1*0,1*20,7*10	m3 m3 razem m3	0,61 2,07 2,68
	<b>Montaż elementów drewnianych</b>		
5	Wbudowanie dźwigarów głównych drewnianych na mostach drewnianych  poprzecznice 0,2*0,25*6,1*2	m3 razem m3	0,61 0,61
6	Wbudowanie na mostach drewnianych belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach drewnianych  podłużnice 0,1*0,1*20,7*10 krawędziaki poprzeczne pod kapą chodn. 0,15*0,15*0,35*26	m3 m3 razem m3	2,07 0,205 2,275
7	Ułożenie chodnika na moście drewnianym  chodnik 0,1*0,1*4*20,7*2	m3 razem m3	1,656 1,656
8	Wbudowanie poręczy na moście drewnianym  Pochwyty balustrady 0,14*0,14*20,7*2 przeciagi 0,045*0,1*20,7*6	m3 m3 razem m3	0,811 0,559 1,37
9	Wymiana górnego podkładu drewnianego jezdni lub chodników o grubości 50mm z desek lub bali  Pokład drewniany układany na rąb 4,75*20,7	m2 razem m2	98,325 98,325
10	Wymiana dolnego podkładu drewnianego jezdni lub chodników o grubości 100mm z bali układanych w odstępach 2-4cm  krawędziak z montażem dylatacji 0,15*6,1*2	m2 razem m2	1,83 1,83

## Kosztyorys Ofertowy

Remont drewnianego obiektu mostowego na rzece Goldapa w ciągu drogi gminnej Kośmidry - Bałupiany

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>Remont drewnianego obiektu mostowego na rzece Goldapa w ciągu drogi gminnej Kośmidry - Bałupiany</b>				
		<b>ROBOTY MOSTOWE</b>				
		<b>Rozbiórki elementów drewnianych</b>				
1	KNR 2-33 0104/03	Rozebranie chodnika lub krawężnika na moście drewnianym  chodnik $0,1*0,1*4*20,7*2 = 1,656$	m3	1,656		
2	KNR 2-33 0104/05	Rozebranie poręczy na moście drewnianym  Pochwył balustrady $0,14*0,14*20,7*2 = 0,811$ przeciagi $0,045*0,1*20,7*6 = 0,559$	m3	1,37		
3	KNR 2-33 0103/05	Rozebranie jezdni drewnianej lub z pokładów kolejowych staroużytecznych  Pokład drewniany układany na rąb $4,75*20,7*0,05 = 4,916$ krawędziak z montażem dylatacji $0,15*0,1*6,1 = 0,092$	m3	5,008		
4	KNR 2-33 0102/06	Rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych mostów drewnianych  poprzecznice $0,2*0,25*6,1*2 = 0,61$ podłużnice $0,1*0,1*20,7*10 = 2,07$	m3	2,68		
		<b>Montaż elementów drewnianych</b>				
5	KNR 2-33 0102/01	Wbudowanie dźwigarów głównych drewnianych na mostach drewnianych  poprzecznice $0,2*0,25*6,1*2 = 0,61$	m3	0,61		
6	KNR 2-33 0102/04	Wbudowanie na mostach drewnianych belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach drewnianych  podłużnice $0,1*0,1*20,7*10 = 2,07$ krawędziaki poprzeczne pod kapą chodn. $0,15*0,15*0,35*26 = 0,205$	m3	2,275		
7	KNR 2-33 0104/01	Ułożenie chodnika na moście drewnianym  chodnik $0,1*0,1*4*20,7*2 = 1,656$	m3	1,656		
8	KNR 2-33 0104/04	Wbudowanie poręczy na moście drewnianym  Pochwył balustrady $0,14*0,14*20,7*2 = 0,811$ przeciagi $0,045*0,1*20,7*6 = 0,559$	m3	1,37		
9	KNR 2-33 0805/07	Wymiana górnego podkładu drewnianego jezdni lub chodników o grubości 50mm z desek lub bali  Pokład drewniany układany na rąb $4,75*20,7 = 98,325$	m2	98,325		
10	KNR 2-33 0805/02	Wymiana dolnego podkładu drewnianego jezdni lub chodników o grubości 100mm z bali układanych w odstępach 2-4cm  krawędziak z montażem dylatacji $0,15*6,1*2 = 1,83$	m2	1,83		
		Razem				
		Podatek VAT 23%				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				