Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**Dostawa dźwigarów dachowych**			
1 d.1	KNR-W 2-02 0406-06 analogia	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej. Główne dźwigary dachowe	m3 drew.		
		Dźwigar D.1.1 ((1.11*24.00) + (24.00/2*(1.70-1.11))) * 0.18 <grubość> * 1 <szt.>	m3 drew.	6.070	
		Dźwigar D.1 ((1.11*24.00) + (24.00/2*(1.70-1.11))) * 0.16 <grubość> * 9 <szt.>	m3 drew.	48.557	
		Dźwigar D.2 (((1.11*12.00) + (12.00/2*(1.70-1.11))) + ((1.02*13.77) + (13.77/2*(1.70-1.02)))) * 0.18 <grubość> * 2 <szt.>	m3 drew.	12.811	
				RAZEM	67.438
2 d.1	KNR 2-14 0517-05 analogia	Montaż elementów prefabrykowanych o masie do 20 t żurawiem z lądu. Montaż głównych dźwigarów dachowych.	szt.		
		Ilość dźwigarów: 12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
3 d.1	KNNR 7 0206-03 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszeń i osłon o masie do 50 kg. Okucia do dźwigarów głównych.	t		
		(35.0 * 2 * 12)/1000	t	0.840	
				RAZEM	0.840
4 d.1	KNR-W 2-02 0406-06 analogia	Wymiany pod świetlik kalenicowy, tężniki oraz wymiany pod urządzenia.	m3 drew.		
		Tężniki: T1 (0.14 * 0.16 * 5.84) * (4*6 + 5)	m3 drew.	3.794	
		T2 (0.14 * 0.16 * 6.84) * 6	m3 drew.	0.919	
		T3 (0.14 * 0.16 * 6.83) * 6	m3 drew.	0.918	
		T4 (0.14 * 0.16 * 5.84) * 4	m3 drew.	0.523	
		T5 (0.14 * 0.16 * 1.92) * 5	m3 drew.	0.215	
		T6 (0.14 * 0.16 * 3.54) * 6	m3 drew.	0.476	
		T7 (0.14 * 0.16 * 6.77) * 4	m3 drew.	0.607	
		Wymiany W1 (0.12 * 0.36 * 5.84) * (6+7+1)	m3 drew.	3.532	
		W2 (0.12 * 0.36 * 3.00) * 2	m3 drew.	0.259	
		W3 (0.12 * 0.36 * 1.00) * 1	m3 drew.	0.043	
		W4 (0.12 * 0.36 * 2.50) * 1	m3 drew.	0.108	
		W5 (0.12 * 0.36 * 1.00) * 2	m3 drew.	0.086	
		W6 (0.12 * 0.36 * 1.00) * 3	m3 drew.	0.130	
		W7 (0.14 * 0.16 * 1.92) * 3	m3 drew.	0.129	
		W8 (0.14 * 0.16 * 2.30) * 2	m3 drew.	0.103	
		W9 (0.14 * 0.16 * 2.50) * 2	m3 drew.	0.112	
		W10 (0.12 * 0.28 * 1.50) * 4	m3 drew.	0.202	
		Płatwie P1 (0.12 * 0.28 * 5.84) * (2*6)	m3 drew.	2.355	
		P2 (0.12 * 0.28 * 5.84) * 2	m3 drew.	0.392	
		P3 (0.12 * 0.28 * 6.77) * 4	m3 drew.	0.910	

Norma PRO Wersia 4.46 Nr seryiny: 32885 Użytkownik: Jarosław Jurczak

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15.813
5 d.1	KNNR 7 0206-02 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszeń i osłon o masie do 20 kg. Okucia do wymianów i tężników	t		
		Tężniki:			
		T1			
		(4*6 + 5) * 5/1000<kg>	t	0.145	
		T2			
		6 * 5/1000<kg>	t	0.030	
		T3			
		6 * 5/1000<kg>	t	0.030	
		T4			
		4 * 5/1000<kg>	t	0.020	
		T5			
		5 * 5/1000<kg>	t	0.025	
		T6			
		6 * 5/1000<kg>	t	0.030	
		T7			
		6 * 5/1000<kg>	t	0.030	
		Wymiany			
		W1			
		(6+7+1) * 5/1000<kg>	t	0.070	
		W2			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
		W3			
		1 * 5/1000<kg>	t	0.005	
		W4			
		1 * 5/1000<kg>	t	0.005	
		W5			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
		W6			
		3 * 5/1000<kg>	t	0.015	
		W7			
		3 * 5/1000<kg>	t	0.015	
		W8			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
		W9			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
		W10			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
		Płatwie			
		P1			
		(2*6) * 5/1000<kg>	t	0.060	
		P2			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
		P3			
		2 * 5/1000<kg>	t	0.010	
				RAZEM	0.550
6 d.1	KNNR 7 0206-04 analogia	Stężenia typu X z prętów stalowych	t		
		Sp1			
		8.50 * 2.20/1000 * (2*4)	t	0.150	
		Sp2			
		7.50 * 2.20/1000 * (2*4)	t	0.132	
		Sp2			
		7.50 * 2.20/1000 * (2*4)	t	0.132	
				RAZEM	0.414
7 d.1	KNR 2-14 0517-04 analogia	Montaż elementów prefabrykowanych o masie do 10 t żurawiem z lądu. Montaż elementów drugorzędnych w polach pomiędzy dźwigarami głównymi.	szt.		
		Ilość pól do "uzbrojenia" w elementy drugorzędne			
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
8 d.1	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych w betonie	szt.		
		Dźwigary			
		4*12	szt.	48.000	
		Tężniki			
		4*6 + 4*7 + 4*6 + 4*8	szt.	108.000	

Norma PRO Wersia 4.46 Nr serviny: 32885 Użytkownik: Jarosław Jurczak

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	156.000

GPR Suflidowo Sp. z o.o.

Agnieszka Abdellatief-Suflida
Prezes Zarządu

Grupa Producentów Rolnych
SUFLIDOWO
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Teresin 12, 97-403 Drużbice
NIP: 769 222 05 42 Reg. 101595038
tel./fax 44 631 10 85 (9)

Norma PRO Wersia 4.46 Nr serviny: 32885 Użytkownik: Jarosław Jurczak