

Montaż hybrydy - przedmiar robót (2)

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Montaż hybrydy								
1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupa hybrydy obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- M -- słup stalowy ocynkowany z blachy o gr. 4mm, profil osimiokątny z wnąką o wy- miarach 150mm x 250mm wys. 6,5m usytu- wana na wysokości 540mm od gruntu	szt	4.0000	0.000		0.00	
2*		fundament B 160	szt	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNNR 5 1002-03	Montaż wysięgników rurowych z konstrukcją paneli i maszty turbiny na słupie obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- M -- wysięgniki rurowe 1szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
2*		konstrukcja mocująca panele o kącie 65 stopni oraz maszt o śr. 48mm	kg	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do oprawy oświetlenio- wej, generatora, paneli obmiar = 4kpl.przew.	kpl. prz ew.					
1*		-- M -- przewody do turbiny o przekroju 1 x 4mm ² 600/1000	m	24.0000	0.000		0.00	
2*		przewody do turbiny o przekroju 1 x 4mm ² 600/1000	m	56.0000	0.000		0.00	
3*		14m/kpl.przew. przewody kabelkowe YDY 3 x 2,5mm ² 750V 7m/kpl.przew.	m	28.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNNR 5 1004-02	Montaż oprawy LED 40W - 56 W 12/24V oświetlenia na wysięgniku obmiar = 4szt.	szt.					
1*								
2*		-- M -- lampa oświetleniowa LED 12/24V DC, tem- peratura barwowa 5000K, strumień świetlny min 3400lm, waga min 6,5kg	kpl	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNNR 5 1004-02	Montaż paneli słonecznych 2 x 195W - 200W obmiar = 8szt.	szt.					
1*		-- M -- panel słoneczny o mocy 195W-200W, prąd ładowania 5,34A, prąd zwarciovowy 5,77A, na- pięcie nominalne 36,50V, napięcie jałowe 44,50V (wymiar 1580x808x35mm, waga 15, 5kg., typ nonektorów MC4)	kpl	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNNR 5 1004-02	Montaż generatora obmiar = 4szt.	szt.					
		-- M --						