



MODERNIZACJA BUDYNKU GŁÓWNEGO
INSTYTUTU EKOLOGII TERENÓW UPRZEMYSŁOWIONYCH
W KATOWICACH

Znak sprawy: ZP/26/PN/FA/2020

KOSZTORYS – CZĘŚĆ II

ZMODYFIKOWANY

Załącznik Nr 15 do SIWZ

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : MOMODERNIZACJA BUDYNKU INSTYTUTU EKOLOGII TERENÓW UPZEMYSŁOWIONYCH
ADRES INWESTYCJI : KATOWICE, UL. KOSSUTHA 6
INWESTOR : INSTYTUT EKOLOGII TERENÓW UPZEMYSŁOWIONYCH
ADRES INWESTORA : KATOWICE UL. KOSSUTHA 6
BRANŻA : Część II
DATA OPRACOWANIA : - -

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

- -

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
MOMODERNIZACJA BUDYNKU INSTYTUTU EKOLOGII TERENÓW UPRZEMYSŁOWIONYCH								
1		Część druga						
1 d.1	kalkulacja własna	Wykonanie instalacji fotowoltaicznych o mocy 49,88 i 39,50 kWp zgodnie z SST zał. nr 12 dokumentacją. obmiar = 1.00 kpl -- M --	kpl					
1*		Zaprojektowanie i wykonanie dwóch instalacji fotowoltaicznych o mocy 49,88 kWp i 39,50 kWp umiejscowionych na dachu budynku głównego IETU, na elewacji południowej budynku głównego oraz na gruncie poprzez zastosowanie systemów nadążnych PV (trackerów solar-nych) zgodnie z SST zał. nr 12 i dokumentacja.	kpl	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2 d.1	kalkulacja własna	Wykonanie remontu rozdzielnic potrzeb własnych RG1 RG2 zgodnie z SST zał. nr 13 obmiar = 1.00 kpl -- M --	kpl					
1*		Remont rozdzielnic RG I i RGII 0,4kV AC na rozdzielnię RG jednosystemową i jednosekcyjną w wykonaniu szafowym, w szafach 19" o wysokości 42U, zgodnie ze standardami euro. Nowa rozdzielnica ma posiadać szyny miedziane AP60x10 – prąd znamionowy 3 x 1000A, wyłącznik główny 1000A/0,4kV z cewką wybijakową dla systemu PPOŻ. Pola z energią fotowoltaiczną mają być wyposażone w licznik energii oraz wyłącznik nadprądowy z cewką wybijakową dla systemu PPOŻ. Rozdzielnia SN-6kV ma być wyposażona w dwukierunkowy licznik energii zamontowany w rozdzielni głównej RG. Szczegóły wykonania określa załącznik nr 13	kpl	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Część druga

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośr. i zakupu [Kpz]				
RAZEM				
Koszty pośr. i zakupu [Kpz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośr. i zakupu [Kpz]				
RAZEM				
Koszty pośr. i zakupu [Kpz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: