

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Branża:** **ELEKTRYCZNA**

**Obiekt:** **BUDOWA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ  
W SZKOLE PODSTAWOWEJ W NOWEJ WSI,**

**Lokalizacja:** **86 - 302 GRUDZIĄDZ, NOWA WIEŚ UL. GRUDZIĄDZKA 43,  
DZ. 406/1, OB. NOWA WIEŚ 0011  
WOJ. KUJAWSKO - POMORSKIE**

**Inwestor:** **Urząd Gminy Grudziądz  
ul. WYBICKIEGO 38  
86-300 GRUDZIĄDZ**

**Projektant:** **inż. Michał Pawłowski**

**Nr uprawnień:** **KUP/0012/POOE/04**

**Sprawdzający:** **inż. Maciej Wojtakowski**

**Nr uprawnień:** **WRR-DT/7131/13/2002**

**GRUDZIĄDZ, GRUDZIEŃ 2019**

PRZEDMIAR ROBÓT			
Lp.	Rodzaj robót	J.M.	Ilość
	<b>BUDOWA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ W NOWEJ WSI</b>		
1	Montaż panelu fotowoltaicznego QCELLS QPLUS G4.3 285 Wp poly - kompletnego	kpl.	<b>56</b>
2	Montaż konstrukcji nośnej pod panele fotowoltaiczne, 4-panelowej - kompletnej	kpl.	<b>1</b>
3	Montaż konstrukcji nośnej pod panele fotowoltaiczne, 3-panelowej - kompletnej	kpl.	<b>1</b>
4	Montaż konstrukcji nośnej pod panele fotowoltaiczne, 2-panelowej - kompletnej	kpl.	<b>24</b>
5	Montaż konstrukcji nośnej pod panele fotowoltaiczne, 1-panelowej - kompletnej	kpl.	<b>1</b>
6	Montaż falownika SYMO 15.0-3-M WLAN wraz z podłączeniem i uruchomieniem - kompletnego	kpl.	<b>1</b>
7	Montaż rozdzielnicy DC na dachu budynku wraz z zabezpieczeniami i podłączeniem - kompletnej	kpl.	<b>1</b>
8	Doposażenie rozdzielnicy RG w budynku o zabezpieczenia dla instalacji fotowoltaicznej wraz z podłączeniem - kompletnej	kpl.	<b>1</b>
9	Montaż masztu odgromowego h=2m wraz z podłączeniem do istniejącej instalacji odgromowej na dachu budynku za pomocą drutu FeZnØ8mm	kpl.	<b>14</b>
10	Montaż przewodu solarnego Helukabel Solarflex 6mm <sup>2</sup> wraz z podłączeniem i pomiarami	mb.	<b>425</b>
11	Montaż kabla YKY 5x10mm <sup>2</sup> wraz z podłączeniem i pomiarami	mb.	<b>60</b>
12	Montaż przewodu LgY 1x16mm <sup>2</sup> wraz z podłączeniem i pomiarami	mb.	<b>110</b>