

Oferta pakietów uruchomień



LUNA2000-215-2S10, LUNA2000-161-2S11, LUNA2000-107-1S11

Szczegółowe pozycje oferty:			Odpowiedzialność	Wsparcie
1. Fundamenty				
1.1	Potwierdzenie rysunków konstrukcyjnych		Instalator	Avrii
	Projekt linii elektrycznych oraz komunikacyjnych		Instalator	Avrii
1.2	Standard wykonania		Instalator	Avrii
	Wymagania dotyczące poziomowania		Instalator	Avrii
	Wymagania wytrzymałościowe		Instalator	Avrii
2. Dostawa				
2.1	Rozpakowanie i inspekcja	R	Instalator	Avrii
2.2	Kontrola dostawy	R	Instalator	Avrii
3. Instalacja				
3.1	Szkolenie instalacyjne		Avrii	Instalator
	Szkolenie z obsługi		Avrii	Instalator
	Szkolenie z uruchomienia		Avrii	Instalator
	Kontrola kompatybilności urządzeń zewnętrznych		Instalator	Avrii
	Instalacja opcjonalnych produktów (np. EMS)		Instalator	Avrii
	Projekt bezpieczeństwa elektrycznego	R	Instalator	Avrii
	Automatyczne wyłączniki MCCB	R	Instalator	Avrii
3.2	Wsparcie na miejscu instalacji	R	Avrii	Instalator
	Mocowanie ME do podłoża	R	Instalator	Avrii
	Instalacja SACU/Smartlogger:	R	Instalator	Avrii
	- Montaż SACU/Smartloggera	R	Instalator	Avrii
	- Montaż licznika energii	R	Instalator	Avrii
	- Podłączenie urządzeń oraz komunikacji	R	Instalator	Avrii
3.3	Podłączenie kabli:	R	Instalator	Avrii
	- Zasilania głównego	R	Instalator	Avrii
	- Zasilania pomocniczego	R	Instalator	Avrii
	- Uziemienia	R	Instalator	Avrii
	- Zabezpieczenie otworów wejściowych	R	Instalator	Avrii
4. Uruchomienie Systemu				
4.1	Sprawdzenie przed uruchomieniem		Avrii	Instalator
4.2	Autoryzacja uruchomienia		Avrii	Instalator
4.3	Uruchomienie systemu		Avrii	Instalator
4.4	Integracja systemu z PV (tylko falowniki Huawei)		Avrii	Wsparcie
4.5	Uruchomienie EMS		Instalator	Avrii
5. Usunięcie usterek				
5.1	Usunięcie usterek		Avrii	Instalator
6. Odbiór funkcjonalny				
6.1	Uruchomienie funkcjonalności		Avrii	Instalator
6.2	System przeciwpożarowy		Avrii	Instalator
6.3	Czujnik dymu		Avrii	Instalator
6.4	Czujnik temperatury		Avrii	Instalator
6.5	Czujnik zalania wodą		Avrii	Instalator
6.6	Czujnik otwarcia drzwi		Avrii	Instalator
6.7	Komunikacja		Avrii	Instalator
6.8	System chłodzenia/grzania		Avrii	Instalator
7. Test pakietów bateryjnych				
7.1	Ładowanie i rozładowanie		Avrii	Instalator

R - wersja rozszerzona