

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest remont komputerowego systemu sterowania wytwórnia betonu BP-1000 produkcji ZREMB

W zakres realizacji przedmiotu zamówienia wchodzi w szczególności:

1. Komputer z zainstalowanym systemem operacyjnym WINDOWS, wraz z programem do zdalnego serwisu (klawiatura , mysz optyczna , monitor LCD 19 cali).
2. Zainstalowane oprogramowanie sterujące procesem produkcji.
3. Sterownik programowy z programem sterującym węzłem.
4. Drukarka dowodów dostaw.
5. Pulpit sterowniczy aluminiowy z wizualizacją pracy węzła umożliwiającą pracę automatyczną, półautomatyczną oraz ręczną.
6. System wbudowany jest w pulpit sterowniczy stalowy przystosowany do sterowania:
 - a) Silnikiem mieszarki.
 - b) Pompką hydrauliki zasuwy mieszarki.
 - c) Klapami stacji kruszyw sztuk 8.
 - d) Opróżnianiem wagi cementu i popiołu.
 - e) Dwie pompy domieszek /plastyfikatorów/ dodawane do wagi wody.
 - f) Sonda mikrofalowa wilgotności umieszczona w mieszarce umożliwiająca precyzyjne dozowanie wody.
 - g) Sterowanie silosem cementu i popiołu.
 - h) Waga wody.
 - i) Sterowanie podajnika betonu węzeł betonu - wibroprasa. Automatycznie odsuwany podajnik spod zasypnika.
7. Dostawa musi obejmować również następującą dokumentację w języku polskim:
 - a) Instrukcja obsługi.
 - b) Dokumentacja elektryczna.
 - c) Dokumentacja hydrauliczna i pneumatyczna.
 - d) Deklaracja dopuszczająca do użytkowania.
 - e) Aktualne świadectwa wzorcowania wag.
8. Dodatkowo :
 - a) Uruchomienie
 - b) Szkolenie obsługi