



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: „**Rewitalizacja części miasta Czersk - Budowa ogólnodostępnego wielofunkcyjnego boiska sportowego w Czersku**”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
  - 1.1. Korytowanie.
  - 1.2. Obrzeża.
  - 1.3. Podbudowa.
  - 1.4. Kanalizacja deszczowa i drenaż.
  - 1.5. Ogrodzenie.
  - 1.6. Nawierzchnia z kostki betonowej.
  - 1.7. Nawierzchnia z trawy syntetycznej.
  - 1.8. Wyposażenie boiska.
  - 1.9. Oświetlenie.
2. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SWZ.
3. Wykonawca na własny koszt dokona niezbędnego demontażu ogrodzenia terenu szkoły, a po zakończonych pracach budowlanych przywróci ogrodzenie do stanu pierwotnego.
4. Wykonawca na własny koszt dokona rozbiórki i utylizacji obecnego wyposażenia boiska o nawierzchni gruntowej.
5. Wykonawca zabezpieczy i odgrodzi plac budowy od pozostałego terenu szkoły oraz innych terenów publicznych.
6. Dojazd na plac budowy będzie odbywał się ul. Gen. Hallera od strony ul. Dr Zielińskiego (we wtorki i piątki w godzinach od 6:00 do 13:00 nie ma możliwości dojazdu do placu budowy).
7. Wykonawca będzie prowadził w taki sposób prace, aby nie uszkodzić instalacji gruntowej pompy ciepła, która znajduje się pod terenem boiska.
8. **UWAGA.** W załączniku nr 1 do OPZ Zamawiający przedstawia zmieniony układ rozmieszczenia boisk i linii.
9. **UWAGA.** Ze względu na postęp technologiczny Zamawiający doprecyzowuje i zmienia niektóre wymagane parametry lamp hybrydowych opisane w pkt. 7.10 dokumentacji projektowej:
  - a) lampy hybrydowe muszą posiadać dwa akumulatory o pojemności min. 200Ah każdy (typ akumulatora żelowy),
  - b) moc paneli słonecznych min. 2x260W,
  - c) moc turbiny wiatrowej min. 400W, sposób załączania - czujnik zmierzchowy,
  - d) źródło światła min. 56W,
  - e) strumień min. 5900lm,
  - f) trwałość źródła światła min. 55000h,
  - g) pojedyncze źródło światła min. 50W 24V,
  - h) skrzynka dla akumulatorów (materiał PCV, położona pod ziemią, typ wodoodporny – hermetyczny, rozpraszająca ciepło, antywłamaniowa, w zestawie powinna być rura PVC na kable),
  - i) stopień ochrony: IP 67,
  - j) fundament prefabrykowany,
  - k) panele powinny być odporne na obciążenie śniegiem do 5400 Pa,
  - l) startowa prędkość wiatru: 0,7-0,9 m/s,
  - m) słup - stal ocynkowana ogniowo (słup wraz z konstrukcją pod panele i wysięgnikiem pod turbinę wiatrową przystosowany dla I, II lub III strefy wiatrowej), słup okrągły, stopniowany ku górze,

- n) czas pracy: 10-12 godzin / dzień (pełna moc oświetlenia).
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 95 ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
- a) wykonywanie robót ziemnych,
  - b) wykonanie robót budowlanych i ogólnobudowlanych,
  - c) wykonanie podbudowy,
  - d) wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych maszyn, pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
  - e) układanie kanalizacji deszczowej i drenażu,
  - f) układanie nawierzchni betonowych,
  - g) układanie nawierzchni syntetycznych,
  - h) montaż oświetlenia hybrydowego,
  - i) wykonywanie robót wykończeniowych,
  - j) montaż wyposażenia boiska.

Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Projektowane Postanowienia Umowy (PPU).

Sporządził:  **Przewodniczący Wydziału**

..... **Przemysław Bloch** .....  
(podpis/pieczęć imienna)