

**SPECYFIKACJE TECHNICZNE
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

Budowa: Budowa trybun na stadionie w Strzałkowie

Adres budowy: Strzałkowo, działki nr ewid. geodez. 248, 247/1

Inwestor: GMINA STRZAŁKOWO
al. Prymasa Wyszyńskiego 6, 62-420 Strzałkowo,

Strzałkowo, czerwiec 2015r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

CZĘŚĆ I - ROBOTY BUDOWLANE	strona
1. Przedmiot i zakres robót budowlanych	6
2. Zakres robót budowlanych przewidzianych do realizacji	6
3. Uwagi ogólne dotyczące realizacji robót	6
4. Wyszczególnienie i opis prac towarzyszących i robót tymczasowych	7
5. Zakres stosowania specyfikacji	8
6. Informacje o terenie budowy	9
7. Definicje pojęć i określeń	13
8. Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych oraz niezbędne wymagania związane z ich przechowywaniem, transportem, warunkami jakości dostaw, kontrolą	13
9. Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn niezbędnych lub zalecanych do wykonania robót budowlanych zgodnie z założoną jakością	14
10. Roboty przygotowawcze	15
11. Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych	15
12. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót	17
13. Opis sposobu odbioru robót budowlanych	18
14. Podstawa płatności	19
15. Dokumenty oraz niektóre przepisy związane	19
16. Roboty rozbiórkowe	20
17. Roboty ziemne	21
18. Ławy, płyty fundamentowe, zbrojenia , elementy kotwiące	23
19. Izolacje	24
20. Elementy murowe, elementy żelbetowe ścian, elementy prefabrykowane trybun ..	24
21. Tynki i okładziny wewnętrzne	25
22. Okładziny z płytek – ściany i podłogi	25
23. Posadzki	26
24. Stolarka okienna i drzwiowa	26
25. Roboty instalacyjne	28
26. Elewacja, izolacje termiczne	29
27. Malowanie	30
28. Rusztowania	31
29. Nawierzchnie	31
30. Kanalizacja sanitarna i deszczowa	32
31. Elementy zagospodarowania działki	32
32. Zakończenie robót	34

CZĘŚĆ II - INSTALACJE SANITARNE

1. Roboty ziemne przy wykonywaniu wykopów pod rurociągi	36
2. Roboty montażowe sieci wodociągowych z tworzyw sztucznych	63
3. Roboty montażowe sieci kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych	83
4. Instalacje wodociągowe z tworzyw sztucznych	101
5. Instalacje kanalizacyjne z rur z tworzyw sztucznych	121
6. Centralne ogrzewanie elektryczne	146
7. Wentylacja mechaniczna	150

CZĘŚĆ III - INSTALACJE ELEKTRYCZNE

1. Wstęp	156
2. Materiały i urządzenia	157
3. Sprzęt	158
4. Transport	158
5. Wykonanie robót	158
6. Kontrola jakości robót	159
7. Obmiar robót	160
8. Przejęcie robót	161
9. Podstawa płatności	161
10. Przepisy związane	162

CZĘŚĆ IV - ROBOTY DROGOWE

1. Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	165
2. Zdjęcie warstwy humusu i darniny	169
3. Roboty ziemne wymagania ogólne	172
4. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	180
5. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	184
6. Warstwy odsączające i odcinające	189
7. Podbudowa z kruszywa łamanego	196
8. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	205
9. Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów	211
10. Krawężniki betonowe	217
11. Chodnik z kostki brukowej betonowej	224