

Studio - CAD

PROJEKTOWANIE WSPOMAGANE KOMPUTEREM

Biuro Inżynierskie „I N T E C H” Daniel Florczak
63-600 Kępno, ul. Poczтовая 1/3 tel. (062) 782 48 57

ARCHITEKTURA:

- budownictwo mieszkaniowe jedno- i wielorodzinne
- budownictwo ogólne, usługowe, obiekty produkcyjne
- projekty zagospodarowania działki

KONSTRUKCJA:

- budownictwo inżynierskie, zbiorniki, kominy, fundamenty
- konstrukcje żelbetowe, stalowe, aluminiowe, drewniane

OBIEKTY SANITARNE I KOMUNALNE:

- budownictwo komunalne
- instalacje i sieci sanitarne, gazowe, ciepłownicze

OBSŁUGA INWESTYCJI:

- nadzór, kosztorysowanie, wyceny nieruchomości

DOTYCZY PROJEKTU:

TREŚĆ OPRACOWANIA:

„BUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO O NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTETYCZNEJ Z URZĄDZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI W MIEJSCOWOŚCI BARANÓW „

W związku z ogłoszonym w/w przetargiem prosimy o wyjaśnienie poniższych kwestii:

1. Prosimy o określenie wymiarów oraz koloru siedzisk PCV na trybunach
2. Prosimy o udostępnienie rysunku ogrodzenie terenu szkoły. Ogrodzenie siatkowe wysokości 1,5 m
3. Przedmiar robót nie uwzględnia montażu odwadniających korytek betonowych wzdłuż chodnika przy trybunie co jest uwzględnione w dokumentacji projektowej. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.
4. Prosimy o określenie rodzaju oraz wysokości drzew i krzewów przeznaczonych do zasadzenia przy placu zabaw.
5. Prosimy o udostępnienie opisu, rysunku, schematu zbiornika podziemnego na wodę deszczową.
6. Prosimy o udostępnienie rysunków studzienek oraz studni chłonnej.

Odpowiedź dotycząca zapytania w post. przetargowym:

- 1) Należy zastosować siedziska w kolorze niebieskim (RAL5010) o wymiarach: (SZERxGŁĘBOKOŚĆxWYS) : 420mmx360mmx110mm;
- 2) Ogrodzenie z siatki stalowej wykonanej z drutu ocynkowanego Ø 2.2mm, powlekane PCV. wysokości 1,5m. Słupki z rur stalowych o śr.76/3.5mm o rozstawie 2,4m, zakotwiczone w standardowej bądź prefabrykowanej stopie fundamentowej. Pomiędzy słupkami należy ułożyć obrzeże betonowe gr 6cm; Należy przewidzieć zastosowanie wszelkich elementów montażowych: druty, napinacze, przelotki itp.; Kolor ogrodzenia należy uzgodnić z inwestorem;
- 3) Odwodnienie wzdłuż chodnika przy trybunie należy wykonać jako otwarte z gotowych kształtek, lub profilowane w przyjętym materiale nawierzchni, dlatego nie wyodrębniono oddzielnej pozycji w przedmiarze;
- 4)

1. WYKAZ ROŚLIN PROJEKTOWANYCH

NR	NAZWA ŁACIŃSKA	NAZWA POLSKA	ROZST AWA (cm)	OBWÓD PNIA NA WYS. 130cm (cm)	IŁOŚ Ć (szt.)
D1	<i>Tilia tomentosa</i> „Brabant”	lipa srebrzysta Brabant	650	25 -30	10
K1	<i>Berberis thunbergii</i> <i>atropurpurea</i>	Berberys thunberga czerwonolistny	80		250
K2	<i>Berberys thunberga</i> <i>Aurea</i>		40-50		250
K3	<i>Buxus sempervirens</i> L	Bukszpan zwyczajny	20 w dwóch rzędach naprzemi an		500

Specyfikacja materiału sadzeniowego:

D1–

min 4xszkółkowana, drzewo balotowane

wysokość: 400

szerokość: 200

K1–

Sadzonki w pojemnikach wys.30-50cm

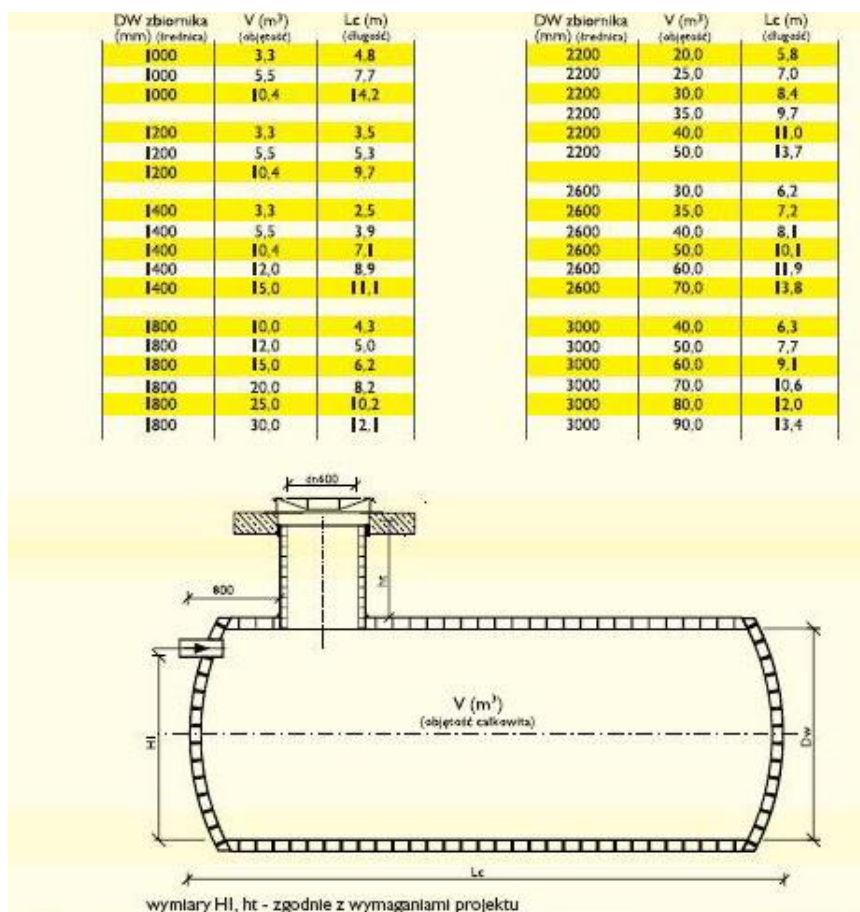
K2–

Sadzonki w pojemnikach wys.30-50cm

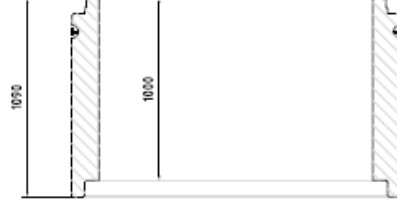
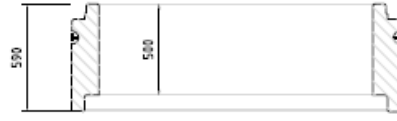
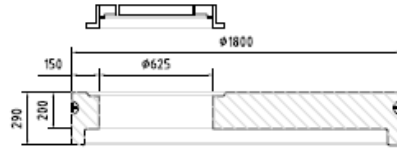
K3–

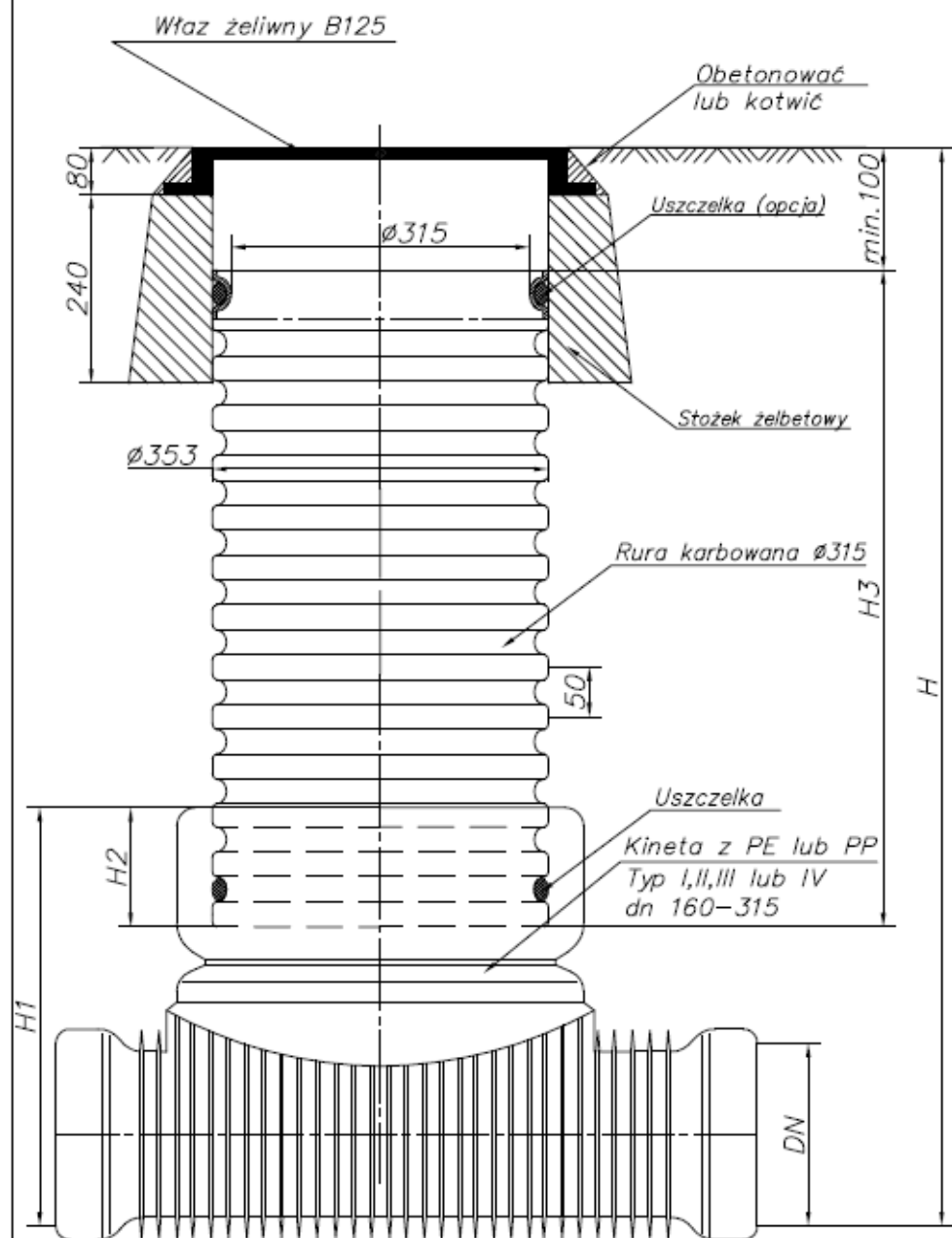
Sadzonki w pojemnikach wys.20-30cm

5) Schemat zbiornika podziemnego;



6) Rysunki studni chłonnej oraz studzienek:





Studzienka inspekcyjna Ø315
z włazem żeliwnym B125 i stożkiem żelbetowym

DANIEL FŁOJCZAK
mgr inż. budownictwa
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr uprawnień: UAN 9388/110/30

KEPNO, LIPIEC 2013r.