



WYKAZ OFEROWANYCH URZĄDZEŃ

1. SPRZĘT DO BADAŃ GEOTECHNICZNYCH

1.1 Świdry do wierceń ręcznych i mechanicznych

- ✚ świder okienkowy uniwersalny \varnothing 64-96 mm
- ✚ świder rurowy jedno- lub dwunożowy \varnothing 64-96 mm
- ✚ świder rurowo-okienkowy \varnothing 64-96 mm
- ✚ świder spiralny dwuzwojowy \varnothing 42 mm
- ✚ świder torfowy półcylindryczny
- ✚ świder spiralny jednozwojowy \varnothing 64 mm (sznek)
- ✚ żerdzie i pokrętła do żerdzi
- ✚ rury osłonowe lekkie \varnothing zewn. 76,84,90,102,108,115,133 mm
- ✚ pokrętła do rur
- ✚ szlamówki i świdro - szlamówki



1.2 Trójnoży wiertnicze z wyciągarką, składane teleskopowo

1.3 Lekka wiertnia z silnikiem spalinowym z kompletem świdrów spiralnych (szneków) \varnothing 62- 75mm przeznaczona do wykonywania odwiertów do 12-15 mb

1.4 Sondy do badania gruntu - ręczne i mechaniczne

- ✚ sonda dynamiczna lekka SD-10
- ✚ sonda stożkowo-krzyżakowa SLVT
- ✚ sonda stożkowo-krzyżakowa ITB-ZW
- ✚ sonda dynamiczna średnia SD - 30kg
- ✚ sonda dynamiczna ciężka SD - 50 kg i bardzo ciężka SD - 63,5 kg
- ✚ urządzenie mechaniczne do sondowań SD - 10, 30, 50 oraz SPT
- ✚ samojezdna uniwersalna sonda do badań gruntu
- ✚ sonda cylindryczna SPT
- ✚ sonda dynamiczno - stożkowa SDS
- ✚ sonda wkręcana
- ✚ sonda rdzeniowa RKS \varnothing 36, 40, 50, 60, 80 mm
- ✚ kompletny osprzęt do sond (żerdzie, stożki)



1.5 Sondy dynamiczne z napędem pneumatycznym

1.6 Wyciągi dźwigniowe i hydrauliczne

- ✚ wyciągi dźwigniowe z zaciskiem szczękowym
- ✚ wyciągi dźwigniowe z zaciskiem kulowym, jednoramienny i dwuramienny
- ✚ wyciągarki hydrauliczne do żerdzi \varnothing 22, 32, 36 mm oraz do sond rdzeniowych



1.7 Pozostały sprzęt do badań geotechnicznych:

- ✚ lekka płyta do badań dynamicznego modułu odkształcenia E_{VD}
- ✚ płyta VSS do oznaczania modułu odkształcenia
- ✚ ścinarka obrotowa
- ✚ penetrometr wciskowy
- ✚ przyrządy do pobierania próbek o nienaruszonej strukturze NNS \varnothing 41mm, 76mm i 100mm
- ✚ ubijak z formami Proctora ręczny
- ✚ przyrząd do oznaczania gęstości objętościowej gruntu
- ✚ aparat i formy do badania CBR
- ✚ sonda szczelinowa (prętowa) \varnothing 22, 32, 36 mm
- ✚ akustyczne i optyczno - akustyczne przyrządy do pomiaru zwierciadła wody i dna
- ✚ pojemniki do pobierania próbek wody
- ✚ młotek geologiczny
- ✚ osprzęt do sondy statycznej CPT



2. SPRZĘT DO PRAC STUDNIARSKICH

2.1 Świdry spiralne jednozwojowe (szneki) \varnothing 62-300mm do wiertnic mechanicznych

2.2 Świdry

- ✚ świdry rurowe jedno- i dwunożowe \varnothing 100-500mm
- ✚ świdry rurowo-okienkowe \varnothing 100-500mm



2.3 Rury osłonowe kielichowane \varnothing 102-350mm

- ✚ Pokręta do rur

2.4 Żerdzie \varnothing 38-57mm z różnymi rodzajami zworników

- ✚ Pokręta do żerdzi



2.5 Szlamówki i świdroszlamówki

2.6 Trójnóg z wyciągarką, składany teleskopowo (wysokość robocza 4.5 - 5.5 m)

3. SPRZĘT DO PRAC ZIEMNYCH

3.1 Urządzenie do wierceń poziomych (ręczne)

do wykonywania przepustów pod jezdnią \varnothing 40-200mm

3.2 Świdry rurowo-okienkowe \varnothing 85-500mm do wierceń poziomych

3.3 Świdry spiralne jednozwojowe (szneki) \varnothing 62-1000mm do urządzeń mechanicznych wykonujących wiercenia poziome

3.4 Świdry talerzowe \varnothing 100-500mm do ręcznych i mechanicznych odwiertów pionowych i poziomych

3.5 Kotwy spiralne i talerzowe

