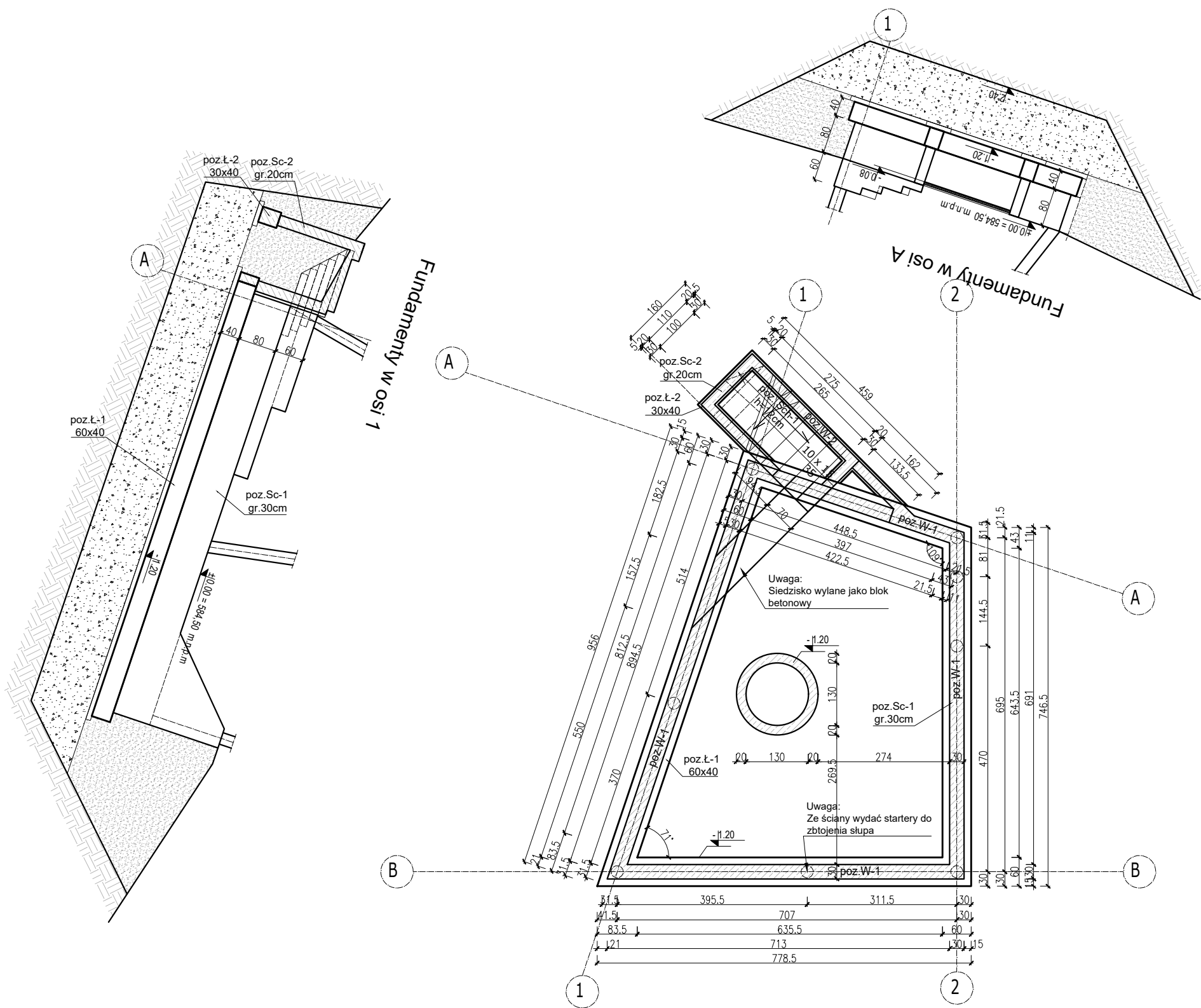
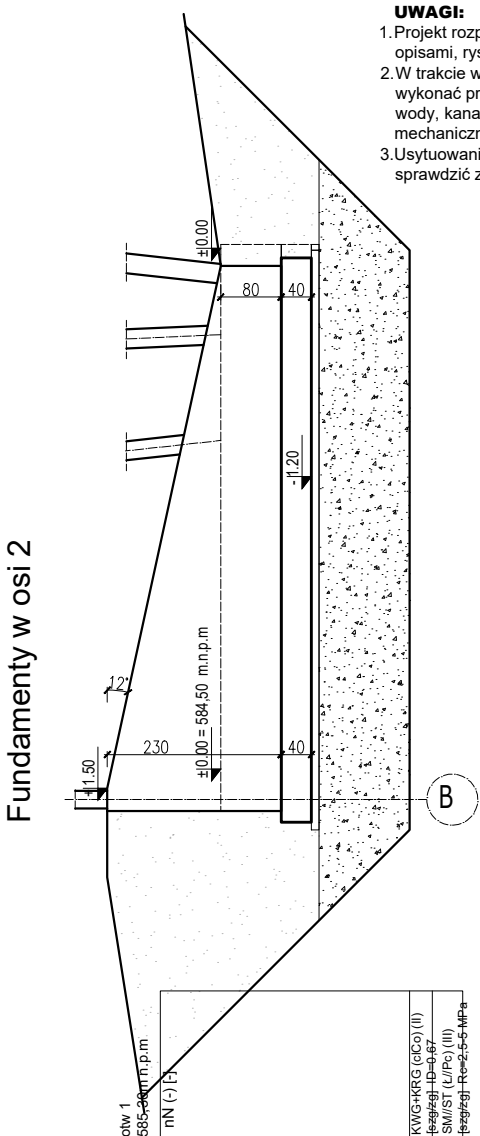




PARAMETRY BETONU	
Beton konstrukcyjny budynku od poziomu +0,00	
- klasa betonu	C20/25
- klasa ekspozycji ze względu na karbonatyzację	XC1
Beton konstrukcyjny (fundamenty)	
- klasa betonu	C20/25
- klasa ekspozycji ze względu na karbonatyzację	XC2
Chudy beton pod wszystkie wundamenty	C8/10
PARAMETRY STALI	
Stal zbrojeniowa	
- ZBROJENIE GŁÓWNE	B-500SP - KLASA C
/strzemiona, zbrojenie podłużne/	
POZIOM ± 0.00 = 584.50 m.n.p.m	

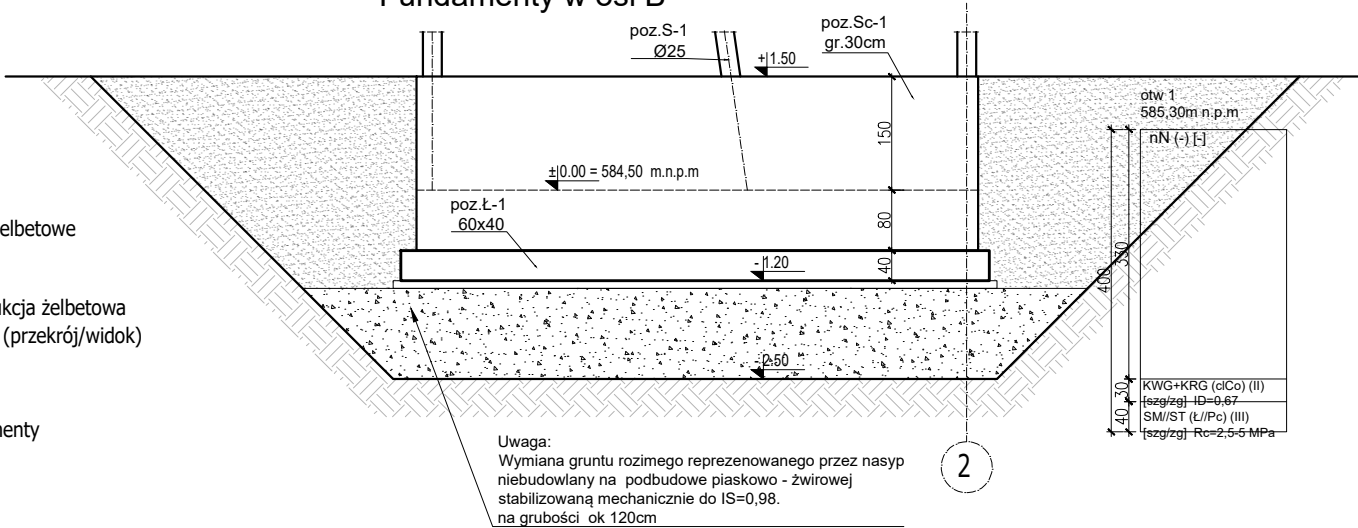
- UWAGI OGÓLNE:
- Poziom posadowienia przystanków zaprojektowano w warstwie geotechnicznej reprezentowanej przez ZWIETRZELINĘ GLINIĄSTĄ Z RUMOSZEM o $q_{max}=0.32$ MPa. Ostateczne warunki gruntowe i poziom posadowienia zostaną ustalone na budowie i odbiorze przez kierownika budowy wraz z potwierdzeniem w dzienniku budowy przyjętych założeń.
 - Wszystkie ławy wykonać na podkładzie z chudego betonu bezpośrednio po usunięciu ostatniej warstwy gruntu.
 - Posadowienie konstrukcji winno nastąpić poprzez wymianę gruntu w postaci nasypów niebudowlanych na pospół piaskowo-żwirową różnoziarnistą stabilizowaną mechanicznie do $IS=0,98$
 - Skarpy wykopów zabezpieczyć szalunkiem lub wykonać ze spadkiem



- UWAGI:
- Projekt rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami tj. opisami, rysunkami itp.
 - W trakcie wylewania ścian i stropów żelbetowych należy wykonać przebiecia, w których będą prowadzone instalacje wody, kanalizacji, c.o., elektryczne, wentylacji mechanicznej i grawitacyjnej.
 - Usytuowanie przebiegów w elementach żelbetowych sprawdzić z projektem architektonicznym i instalacyjnym.

- projektowane attyki żelbetowe
- projektowana konstrukcja żelbetowa zakończona wieńcem (przekrój/widok)
- projektowane fundamenty

Fundamenty w osi B



PROJEKT TECHNICZNY
BRANŻA: KONSTRUKCJA

</