

Planfering af Gravene, med Batardeauer til Opstemning af Vandet i disse, og med en dækket Bei paa den ydre Gravrand. Volden er indrettet til Opstilling af et betydligt Artilleri under aaben Himmel, dels svært Skyts, dels let og hurtigtfydende Skyts samt Mitrailleurer; bag Volden og skjult af denne vil der tillige kunne etableres improviserede Batterier for Riffellanoner og Riffelmorterer, der herfra paa den virksomste Maade kunne imødegaa Angriberens Beleiringsarbejder af alle Slags. Til Vestfronten maa endvidere henregnes et Strandbatteri med nogle faa Stykker meget svært Skyts ved Avedøre Holme, bestemt til at hindre fjendtlige Skibe, selv svære Panderskibe, i fra Njagebugt at forsøge paa at bestyde Vestfronten paa langs eller i Ryggen.

I Forslaget af 1881 var det endvidere foreslaaet i Terrainet foran Vestfronten at bygge et stort permanent Fort bag Ballensbæk Mose og at træffe Forberedelser til Anlæget af et provisorisk Fort i Nærheden af Glostrup. Begge disse Anlæg ere medoptagne i Projekteringen, det første som et Fort med tre Pandsertaarne. Men Krigsministeriet har ikke medtaget noget af disse fremstuede Anlæg foran Vestfronten i sit Bevillingsforslag.

Nordvestfronten er i det foreliggende ligesom i de foregaaende Forslag siden 1881 tænkt dannet ved en dobbelt Linie, af hvilken det indre Forsvar fortrinnsvis bestaar af Oversvømmelser, det ydre af en Række fremstuede Forter. Fra Furesøen og Sægersborgsøerne ledes Vandet gennem en Kanal til Gjentofte Sø, som derved bringes til saa høi en Vandstand, at den i sydlig Retning oversvømmer et Dalsøre, der fører til et Punkt ikke langt fra Utterslevmoses østre Hjørne; en Kanal, der tillige tjener som Fæstningsgrav foran et kort Stykke Vold, fører fra Gjentofteoversvømmelsen til Utterslevmose, i hvilken Vandet saaledes altid kan bringes til Vinterflodemaalet, hvorved Mosen bliver ganske impassabel, saalænge det ikke er haard Frost. Oversvømmelserne med det

mellemliggende korte Stykke Vold ville saaledes paa Nordvestfronten hindre en Fjende i ved et voldsomt Angreb at trænge ind i Byen; men for at hindre ham i at sætte sig fast og anlægge Batterier i Terrainet nærmest foran Oversvømmelserne, hvorfra Byen eller i alt Fald en Del af denne kan bombarderes, er der baade efter tidligere og efter nærværende Forslag tænkt anlagt et Antal fremstuede Forter i en stor Bue udenom dette Terrain, nemlig tvende Forter paa Gladsaxeplateauet, fortrinnsvis bestemte til med Bistand fra Vestenceintens nordligste Del at modvirke Angreb vesterfra, et Fort ved Nybrogaard til at beherske Afgangen mellem Bagsvær Sø og Lyngby Sø samt senere Fjendens Forbindelser mellem disse og Furesøen, og endelig to Forter ved Gammelmosegaard og paa Garderhøien for at modvirke de Angreb, Fjenden maatte føre imod Mellemrummet mellem Lyngby Sø og Sægersborg. Af disse fem Forter vare tidligere kun de to, ved Nybrogaard og paa Garderhøien af lokale Hensyn tænkte byggede som egentlige Taarnforter med ganske faa Kanoner i Pantseretaarne; Fortet ved Gammelmosegaard skulde vel have et enkelt Taarn, men Hovedmassen af Bestyningen stillet under aaben Himmel ligesom begge Gladsaxeforterne. Heri gjør Forslaget af 1886 en stor Forandring, idet det forlanger alle fem Forter byggede som Taarnforter; det vil sige med forholdsvis faa Kanoner hvert, men beskyttede med Pandsertaarne, saaledes at de ville blive meget vanskelige at bringe til Taushed, og saaledes at de kunne bruges Horisonten rundt, altsaa ikke blot udeste, men ogsaa indeste mod Terrainet mellem Oversvømmelserne og Forterne, hvis det maatte lykkes Fjenden at trænge frem gennem disses Mellemrum. I det Tilmed for en Del at raade Bod paa Taarnforternes svage Side, den nemlig kun at have faa Kanoner til at beherske Mellemrummene, er der mellem de to Gladsaxeforter og til begge Sider af disse projekteret en sammenhængende Voldlinie, som dog er saaledes