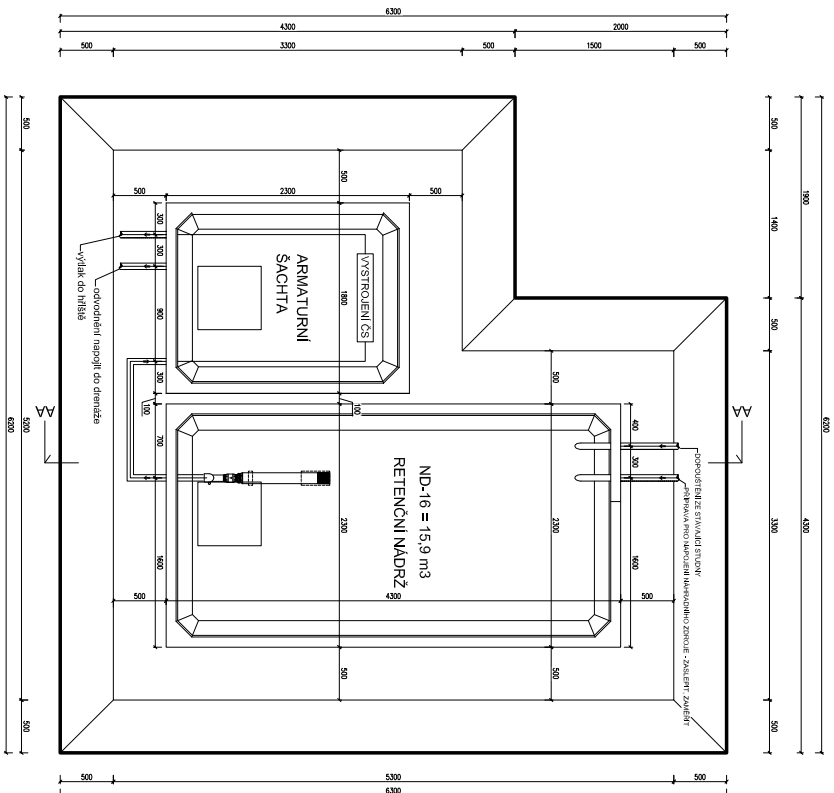
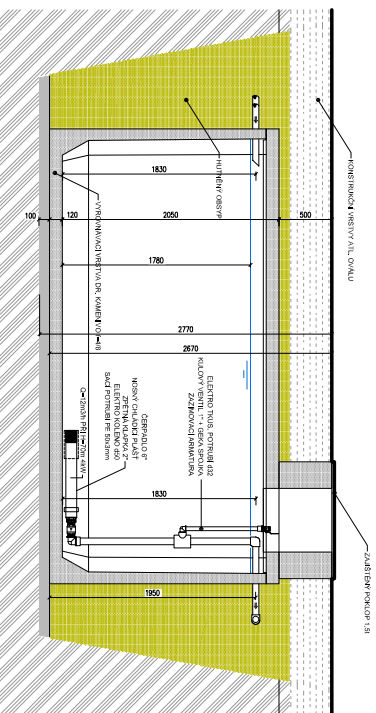


PŮDORYS OSAZENÍ NÁDRŽÍ



ŘEZ A-A



POPIS SYSTÉMU:

Zdrojem elektrické energie pro závlahu je nová elektrická přípojka přivedena do prostoru ovládacího rozvaděče, ta není součástí této části PD.

Zdĺeženie vody po zavalzovaní bude sláviť sluhá. Dopoušťať vody do skumule ze studny je ovládané rídlím rozvádčím čerpačím stančím R1 pomocí pomocných vodovodných sond. Píť poklesu hladiny vody o 100mm dojde k sepnutí čerpadla ve studni, ktoré dopouští vodu až do úroveň horní vypínací hladiny.

Přívodní potrubí ze studny PE50X3, bude na akumulaci napojeno shora s oddělenou hadičkou. Přívodní potrubí společně s napájecím a ovládacím kabelem je vedeno v trase stávajícího nevyhovujícího potrubí, tedy ve výkopu částečně pak pod stropem v suterénu budovy školy.

V akumulační nádrži je nabeženo osazené čerpadlo $Q=12\text{m}^3/\text{s}$ při $h=70\text{m}$. Jedná se o pomorné čerpadlo 4 MW ovládané Impulsem s řídicí jednotkou. Čerpadlo saje vodu z akumulace a tlačí je do technologií zavlaž. přes vstrosjen osazené v podzemní sítě armatury šachty. Technologií zavlaž. vort přivodní potrubí, ovládací kabely a výsuvné posilňovače.

Technologiji závlahy tvoří přírodní potrubí, ovládací kabely a výsuvné posilovače.

Budou použity postřikovače s vestavěným elektro-ventilem a úderovým pohonem rotace postřikovače.

Positivizace budou uskldány pomocí filickej jednotky. Positivizace budou usazeny plynmo do tvaritnle plochy v hraně obrobku. Odhadce jednotka zvlhln bude osazena ve venkovn rozvazbovce skrtln s armulou pfilhlaic k tdratnmu rozvazdci R1. Kterj otvada drcpaci samrd, dopustj vodn a chrln zarizenj pvd bchn na suchu. Armulovln nrdz bude doplnlna a o pflvruj potrubj PE50x3 mm pro mznost napojen dbrheto zdroje vody. Potrubj bude na konci zasklepeno. K potrubj bude z rozvazdce R1 pflvstlna kabelovd chrlnkavka DN50. Pflvprava bude provedena tak, že v pflvpadě nutnost pflvpojen novetlo zdroje pouze k rozvltn stavlajcno zarizenl.

zařízení.

UPOZORNĚNÍ:

TATO DOKUMENTACE NENAHRADUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

TATO DOKUMENTACE I JEJÍ ČÁSTI PODLÉHAJÍ AUTORSKÉMU ZÁKONU

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY SCHÉMATICKY.

PŘED ZAHÁJENÍ PRACÍ BUDOU VYTÝČENY VŠECHNY PODZEMNÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JEJICH SPRÁVCI

KŘÍŽENÍ A SOUBĚHY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BUDOU PROVEDENY V SOULADU S ČSN 73 6005

PŘI PRACÍCH DODRŽET PLATNÉ PŘEDPISY ZÁSAD BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ OSOB PŘI PRÁCI

SMÁHEK	REKONSTRUKCE SPORTOVIŠŤ ŽŠ JESENIOVA PRAHA 3
INVESTOR:	Městská část Praha 3, Havlíčkovu nám. 700/9, 130 85 Praha 3, IČO: 00063517
MÍSTO STAVBY:	Sportovní hřiště ŽŠ Jeseniova, Jeseniova 2400/96, 130 00 Praha, Žitkov

4 - AKUMULACE VODY

NAZEV A ČÍSLO VÝKRESU:	
4 - AKUMULACE VODY	