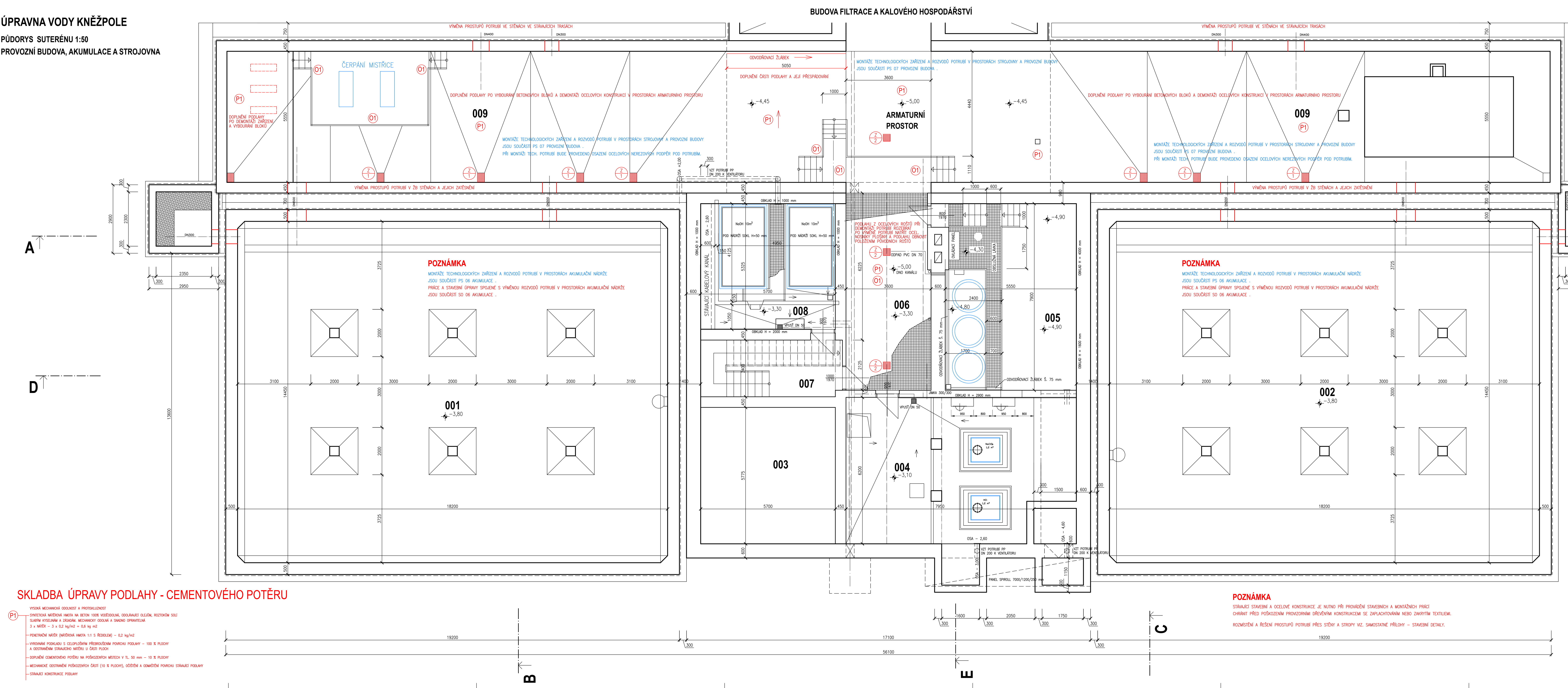


ÚPRAVNA VODY KNĚŽPOLE

PŮDORYS SUTERÉNU 1:50

PROVOZNÍ BUDOVA, AKUMULACE A STROJOVNA



SKLADBA ÚPRAVY PODLAHY - CEMENTOVÉHO POTĚRU

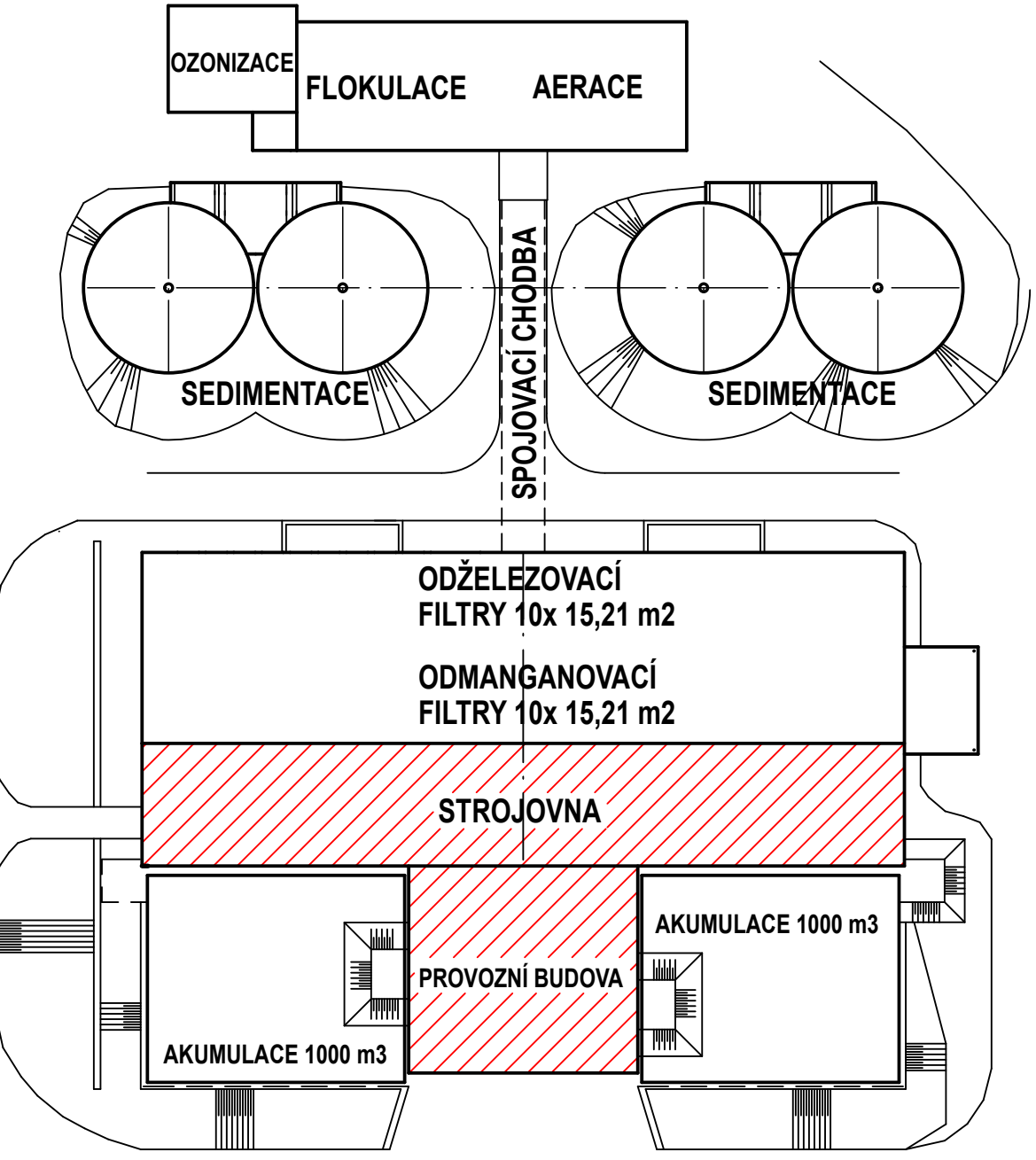
- VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST A PROTISKLIZNOST
- SYNTETIČKÁ NĚMÁ HMOTA NA BETON 100% VODÉODOLNÁ, ODOVLAKUJÍCÍ OLEJŮM, ROZTOKŮM SOLÍ
- SLABPŮ KYSELIN A ZAGAD. MECHANICKÝ ODOVLN A SNÁŽNO OPRAVITELNÁ
- 3 x NÁTER = 3 x 0,2 kg/m² = 0,6 kg/m²
- PENETRACÍ NÁTER (MATERIÁLOVÁ HMOTA 1:1 S ŘEŠIDLEM) = 0,2 kg/m²
- VÝROBNĚ POKRYTÍ S CELOPLOŠNÍM PŘEBÍROUŠNÍM POVRCHU PODLAHY – 100 % PLOCHY
- A OSTRŮBÁNÍM STÁVAJÍCÍHO NÁTERU V ČÁSTI PLOCH
- DOPLNĚNÍ CEMENTOVÉHO POTĚRU NA POŠKOZENÝCH MÍSTECH V TL. 50 mm – 10 % PLOCHY
- MECHANICKÉ OSTRŮBÁNÍ POŠKOZENÝCH ČÁSTÍ (10 % PLOCHY), OČIŠTĚNÍ A ODMAŠŤENÍ POVRCHU STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PODLAHY

OCELOVÉ KONSTRUKCE
NÁTĚRY VE VNITŘNÍM PROSTŘEDÍ

- 01 OCELOVÁ KONSTRUKCE
- KOMPLETNÍ POKRYTÍ KONSTRUKCE
- OTŘESKÁNÍ STÁVAJÍCÍHO POKRYTÍ NA STUPĚ S_a 2 1/2
- 3 Vrstvy SYSTÉMU APLIKOVANÉ NA PŘEDUPRAVENÝ POKRYV
- ROBUSTNÍ PROTIKOROZNÍ OCHRANA KONSTRUKCÍ Z OCELI A POZNÁMKA: OCELI
- KOLEZÁŘSKÝ NÁTER MECHANICKÝ ODOLNÝ PRO AGRESIVNÍ PROSTŘEDÍ
- DVOUSLOŽKOVÝ ZÁKLADNÍ NÁTER S VYSOKÝM ODEŠNEM ZAKOVANÉ PRÁCHY
- SPOTŘEBA – 0,235 kg/m² – tl. 40 mikrometrů
- PRVNÍ PODKLADNÍ DVOUSLOŽKOVÝ EPOXYDOVÝ NÁTER S ODEŠNEM ZELEZITÉ SLUŽY
- SPOTŘEBA – 0,451 kg/m² – tl. 80 mikrometrů
- DVOUSLOŽKOVÝ KROVNÍ EPOXYDOVÝ KVNÍ NÁTER
- SPOTŘEBA – 0,235 kg/m² – tl. 80 mikrometrů

ÚPRAVNA VODY KNĚŽPOLE

SITUAČNÍ SCHEMA



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	m2	PODLAHA	ÚPRAVA POKRYTÍ
001	AKUMULACE 1000 m3	263,00	STAV. CEM. POTĚR	STÁVAJÍCÍ ÚPRAVA
002	AKUMULACE 1000 m3	263,00	STAV. CEM. POTĚR	STÁVAJÍCÍ ÚPRAVA
003	TRAFOSTANICE	33,00	STAV. CEM. POTĚR	STÁVAJÍCÍ ÚPRAVA
004	DÁVKOVÁNÍ CHLORIDOKSIDU	49,30	STAV. KYSELINOVZD. DLAŽBA	STÁVAJÍCÍ VC OMÍTKY
005	DÁVKOVÁNÍ MANGANISTANU	43,90	STAV. KYSELINOVZD. DLAŽBA	STÁVAJÍCÍ VC OMÍTKY
006	CHODBA	30,30	STÁVAJÍCÍ ROŠTÝ	VÝSPRAVENÍ VC OMÍTEK
007	CHODBA SE SCHODIŠTĚM	13,70	STÁVAJÍCÍ VC OMÍTKY	STÁVAJÍCÍ VC OMÍTKY
008	SKLAD NaOH	30,50	STAV. KYSELINOVZD. DLAŽBA	STÁVAJÍCÍ VC OMÍTKY
009	ARMATURNÍ PROSTOR	310,80	STAV. CEM. POTĚR	VÝSPRAVENÍ CEM. OMÍTEK

POZNÁMKA

MONTÁŽE TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ A ROZVODŮ POTRUBÍ V PROSTORÁCH STROJOVNY A PROVOZNÍ BUDOVY JSOU SOUČÁSTÍ PS 07 PROVOZNÍ BUDOVA .

PŘI MONTÁŽI TECH. POTRUBÍ BUDE PROVEDENO OSAZENÍ OCELOVÝCH NEREZOVÝCH PODPĚR POD POTRUBÍM.

POZNÁMKA

STÁVAJÍCÍ STAVEBNÍ A OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNO PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH A MONTÁŽNÍCH PRÁČÍ CHRÁNIT PŘED POŠKOZENÍM PROVIZORNÍMI DŘEVĚNÝMI KONSTRUKCEMI SE ZAPLACHOVÁNÍM NEBO ZAKRYTÍM TEXTILIÍM.

ROZMÍSTĚNÍ A ŘEŠENÍ PROSTUPŮ POTRUBÍ PŘES STĚNY A STROPY VIZ. SAMOSTATNĚ PÁRŮHKY – STAVEBNÍ DETAILY.

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ ŽB KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ŽOŽNÉ KONSTRUKCE

- NOVÉ KONSTRUKCE
- TECHNOLOGIE

+ 0,00 = 194,25

VODING VODING HRANICE, spol. s r.o. Zborovská 583 753 01 Hranice		Tel.: +420 581 872 211 voding@voding.cz www.voding.cz
KONEKO KONEKO, spol. s r.o. Vysavni 224/8 719 00 Ostrava		Tel.: +420 596 633 836 koneko@koneko.cz www.koneko.cz
HIP: ING. ROBERT ROH ZODP. PROJEKTANT: ING. HORÁK KRESLIL: KRAJ: ZLINSKÝ		STAVEBNÍK: SLOVÁCKÉ VOD. a.s. MÍSTO (OBEC): KNĚŽPOLE KRAJ: ZLINSKÝ
AKCE: REKONSTRUKCE A INTENZIFIKACE ÚV KNĚŽPOLE		SRUŽENÍ VHK ZAK. ČÍSLO: 13.1357/1 ARČ. ČÍSLO: A-18-18W1 STUPEŇ: C-22-S DATUM: 08/2024
PŘÍLOHA: SO 07 PROVOZNÍ BUDOVA – ČÁST STAVEBNÍ PŮDORYS SUTERÉNU - NOVÝ STAV		MĚŘÍTKO: VÝKRES ČÍSLO: D.1.7.6