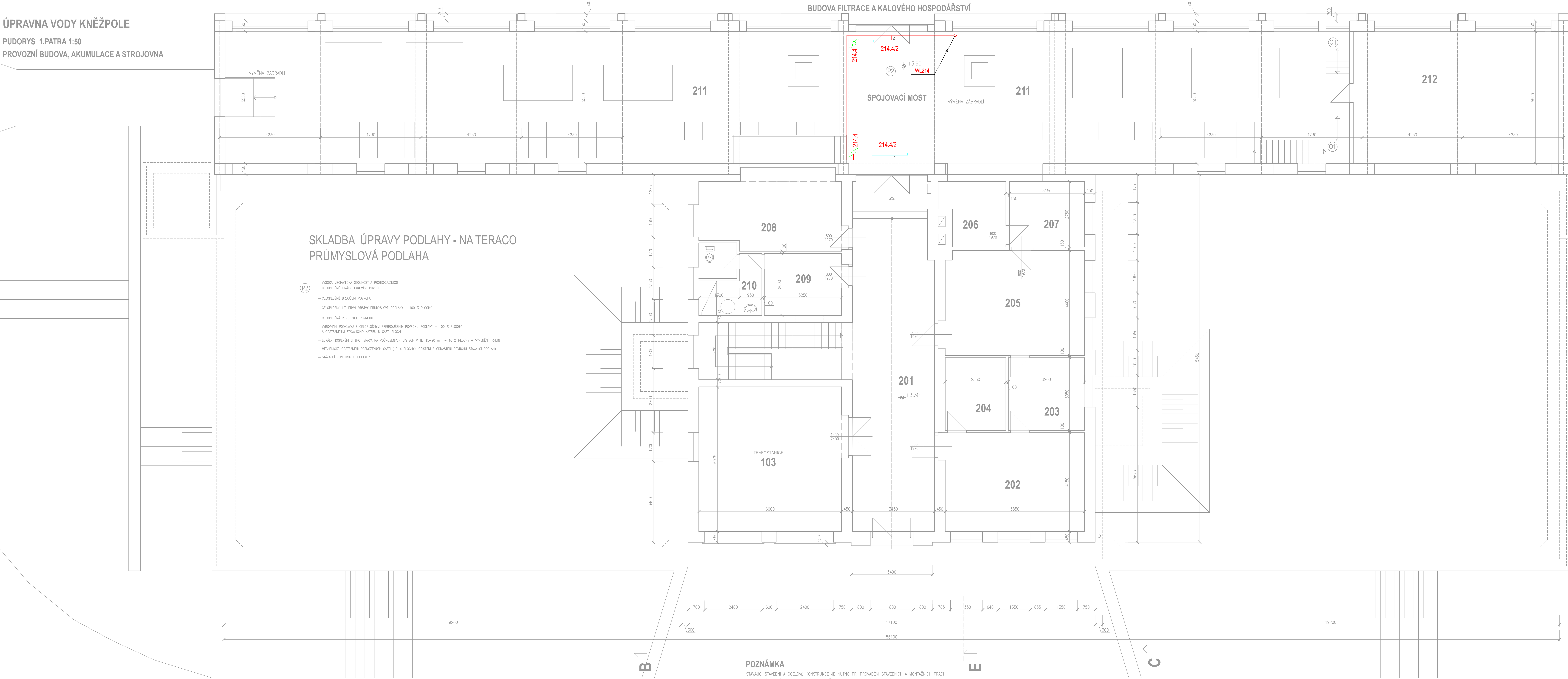


ÚPRAVNA VODY KNĚŽPOLE

PŮDORYS 1.PATRA 1:50

PROVOZNÍ BUDOVA, AKUMULACE A STROJOVNA



SKLADBA ÚPRAVY PODLAHY - NA TERACO PRŮMYSLOVÁ PODLAHA

- VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST A PROTISKUZNOST
- CELOPLOŠNĚ FINÁLNÍ LAKOVÁNÍ POVRCHU
- CELOPLOŠNĚ BROUŠENÍ POVRCHU
- CELOPLOŠNĚ LITÍ PRVNÍ VSTŘIK PRŮMYSLVNĚ PODLAHY – 100 % PLOCHY
- CELOPLOŠNĚ PENETRACE POVRCHU
- VYROVNÁNÍ PODKLADU S CELOPLOŠNÍM PŘEBROUŠENÍM POVRCHU PODLAHY – 100 % PLOCHY
- A OSTRANĚNÍM STÁVAJÍCÍHO MATERIÁLU U ČÁSTI PLOCH
- LOKÁLNÍ DOPLNĚNÍ LITÉHO TERACA NA POŠKOZENÝCH MÍSTECH V TL. 15–20 mm – 10 % PLOCHY + VYPLNĚNÍ TRHLIN
- MECHANICKÉ OSTRANĚNÍ POŠKOZENÝCH ČÁSTÍ (10 % PLOCHY), OČIŠTĚNÍ A ODMÁŠTĚNÍ POVRCHU STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PODLAHY

POZNÁMKA

STÁVAJÍCÍ STAVEBNÍ A OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNO PŘI PROVEDENÍ STAVEBNÍCH A MONTÁŽNÍCH PRACÍ CHRÁNIT PŘED POŠKOZENÍM PROVIZORNÍMI DŘEVĚNÝMI KONSTRUKCEMI SE ZAPLACHOVÁNÍM NEBO ZAKRYTÍM TEXTILIEM.

OCELOVÉ KONSTRUKCE

NÁTĚRY VE VNITŘNÍM PROSTŘEDÍ

- OCELOVÁ KONSTRUKCE
- ODMÁŠTĚNÍ POVRCHU KONSTRUKCE
- OTŘESKÁNÍ STÁVAJÍCÍHO POVRCHU NA STUPĚNĚ 2 1/2
- 3 VŘEVTÝ SYSTÉM APLIKOVANÝ NA REZUPRAVENÝ POVRCH
- ROZBÍVENÍ PROTOKOROZNÍ OCHRANNA KONSTRUKCE Z OCELI A PODKOVANÉ OCELI
- HOUDŽENÝ NÁTĚR MECHANICKY ODOLNÝ PRO AGRESIVNÍ PROSTŘEDÍ
- DOUSLOŽKOVÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚR S VYSOKÝM OBSAHEM ZINKOVÉHO PRŮCHU
- SPOTŘEBA – 0,235 kg/m² – tl. 40 mikrometrů
- PRVNÍ PODKLADNÍ DOUSLOŽKOVÝ EPOKSIDOVÝ NÁTĚR S OBSAHEM ŽELEZISTÉ SLUŠY
- SPOTŘEBA – 0,161 kg/m² – tl. 80 mikrometrů
- DOUSLOŽKOVÝ VŘEVNÍ EPOKSIDOVÝ KVRČÍ NÁTĚR
- SPOTŘEBA – 0,235 kg/m² – tl. 80 mikrometrů

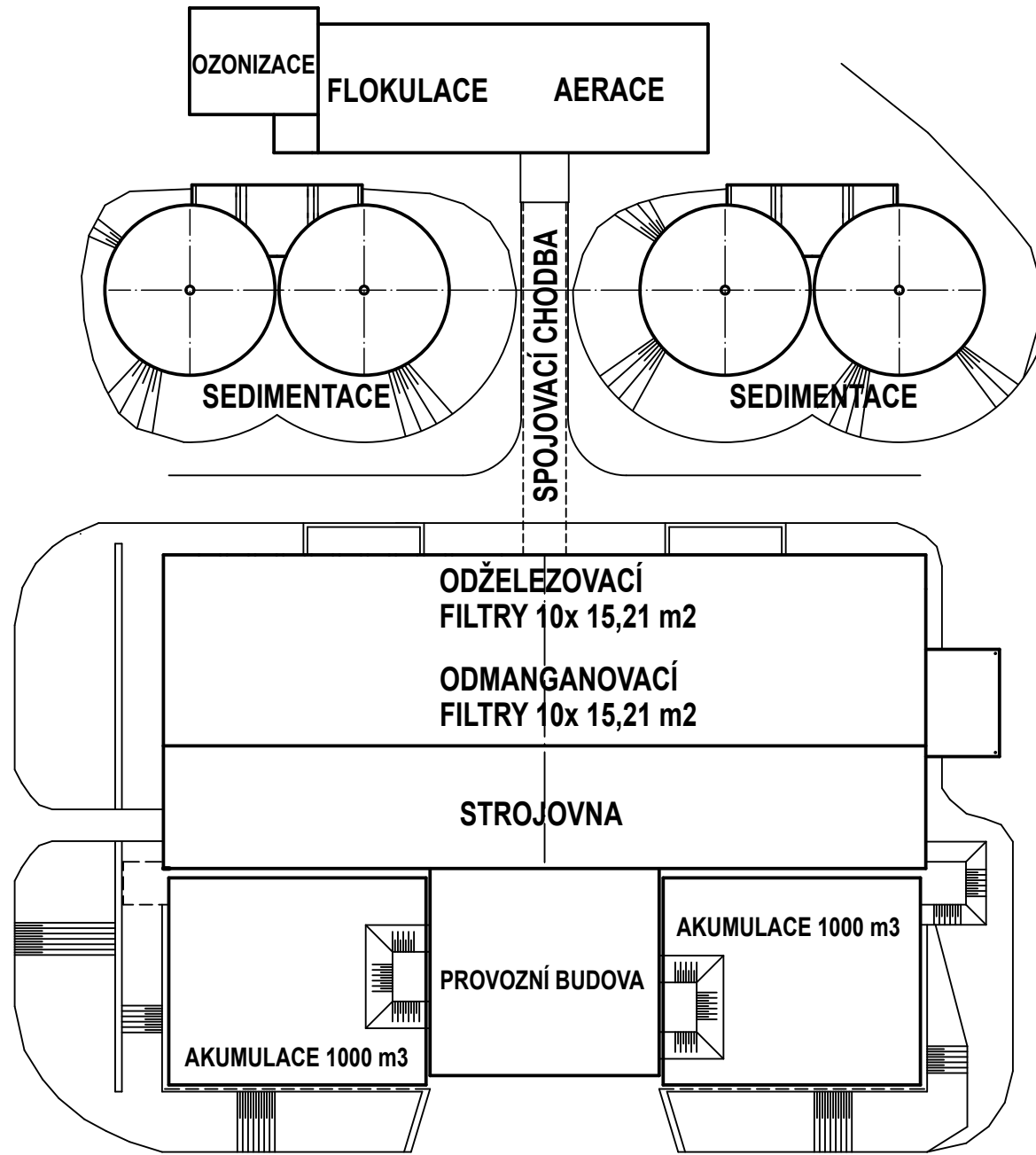
ÚPRAVNA VODY KNĚŽPOLE

SITUAČNÍ SCHEMA

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.



LEGENDA SVÍTIDEL:

- 1 Světlo LED nouzové 840 NM1 montáž přisazením, IP65 (587 lm, 5,0 W)
- 2 Průmyslové LED světlo 12 3x5 840 (3500 lm; 26,0 W)
- 3 Průmyslové LED světlo 7x0 840 (7000 lm; 51,0 W)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	m2	PODLAHA	ÚPRAVA POVRCHU
201	CHODBA	51,00	STAV. KERAMICKÁ DLAŽBA	VYSPRAVENÍ VC, OMÍTEK
202	KANCELÁŘ VEDOUCÍHO	24,27	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
203	SPISOVNA	9,60	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
204	ARCHIV	7,80	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
205	MÍSTNOST ŘÍDČBY	25,80	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
206	SKLAD	7,85	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
207	PŘÍRUČNÁ SKLAD BAREV	8,70	PRŮMYSL. STĚRKA	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
208	KUCHYNKA S JIDELNOU	18,00	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
209	ŠATNA ŽENY	8,45	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
210	WC + UMYVÁRNA	5,40	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ
211	STROJOVNA	262,52	STAV. KERAMICKÁ DLAŽBA-DOPLNĚNÍ	VYSPRAVENÍ VC, OMÍTEK STĚN A STROPŮ
212	SKLAD	48,60	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ VC, OMÍTKY STĚN A STROPŮ

POZNÁMKA:

NAD VŠEMI MÍSTNOSTIMI MIMO TRAFOSTANICE JE PŘEDVĚN ZATEPLENÝ PODHLAD.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 PEN - 50Hz, 400V / TN - S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:



AUT. ODPOJENÍM VADNÉ ČÁSTI OD ZDROJE

POSPOLUVÁNÍM

PROUDOVÝM CHRÁNICEM (VYBRANÉ OBVODY)

IZOLACI (PLASTOVÉ SKŘÍNE)

+ 0,00 = 194,25

 VODING VODING HRANICE, spol. s r.o.		VODING HRANICE, spol. s r.o. Zbrovská 563 753 01 Hranice		Tel. +420 581 675 211 vodring@vodring.cz www.vodring.cz	
 KONEKO		KONEKO, spol. s r.o. Výstavní 2224/8 709 00 Ostrava		Tel. +420 596 033 836 koneko@koneko.cz www.koneko.cz	
HIP. ING. ROBERT ROH		STAVEBNÍK: SLOVÁCKÉ VOP, a.s.		SDRUŽENÍ VHK	
ZODP. PROJEKTANT: ING. ŠNODER		MÍSTO (OBEC): KNĚŽPOLE			
KRESLIL:		KRAJ: ZLÍNSKÝ		ÚV KNĚŽPOLE	
AKCE:					
REKONSTRUKCE A INTENZIFIKACE ÚV KNĚŽPOLE		ZAK. ČÍSLO		13 1357/1	
		ARCH. ČÍSLO		Zl - 168 - 189/1	
		STUPĚN		D.2.2.5	
		DATUM		8/2024	
PŘÍLOHA: PS 11 – VNITŘNÍ SVĚTELNÁ A SLUNOPRŮDĚ ROZVODY S007 PROVOZNÍ BUDOVA - PŮDORYS 1. PATRA		MĚŘÍTKO:		VÝKRES ČÍSLO:	
		1:50		D.2.2.4.8	