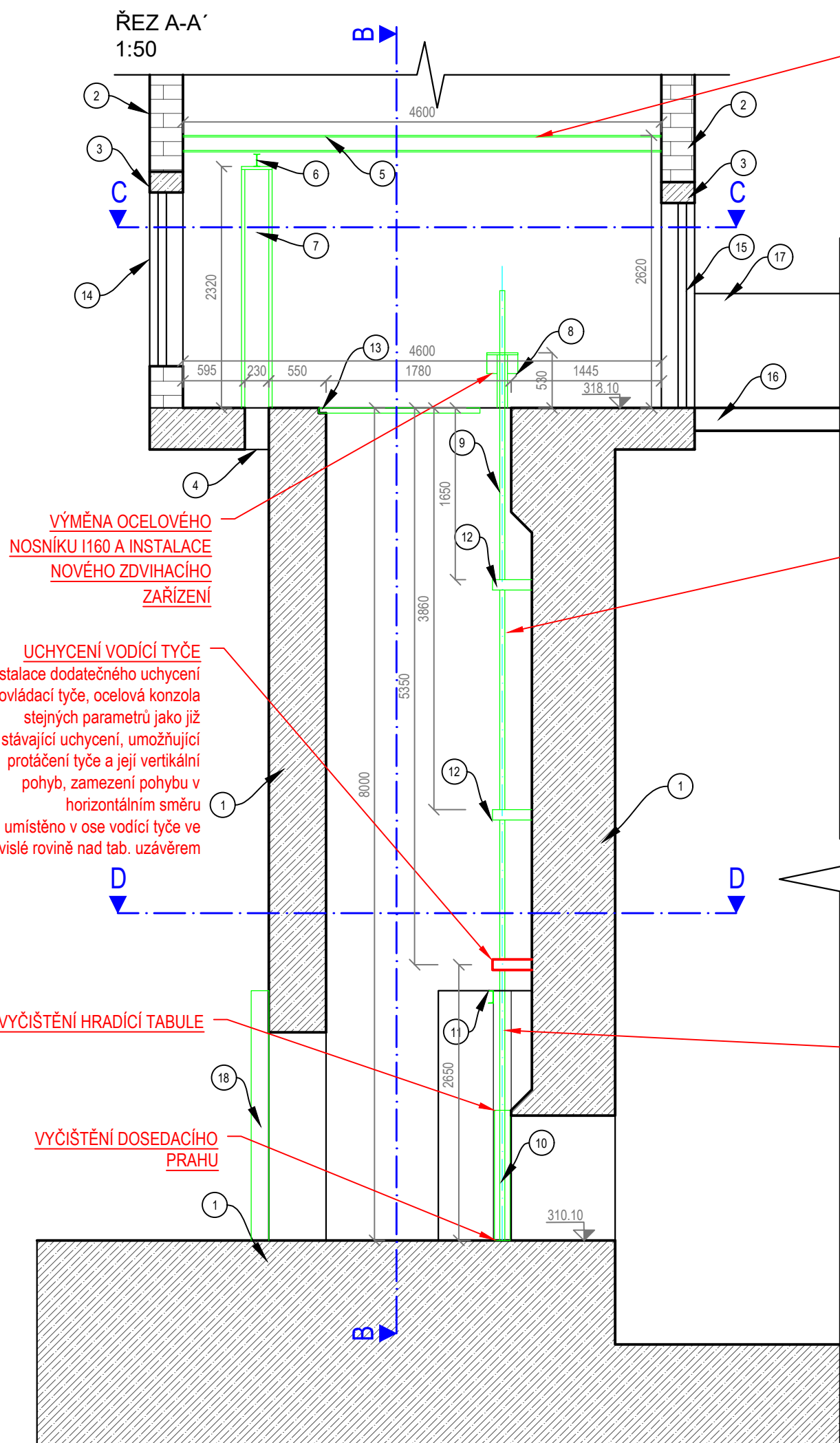




VÝMĚNA OCELOVÉHO NOSNÍKU I160 A INSTALACE NOVÉHO ZDVIHACÍHO ZAŘÍZENÍ

UCHYČENÍ VODÍCÍ TYČE
- instalace dodatečného uchyčení ovládací tyče, ocelová konzola stejných parametrů jako již stávající uchyčení, umožňující protáčení tyče a její vertikální pohyb, zamezení pohybu v horizontálním směru
- umístěno v ose vodící tyče ve svislé rovině nad tab. uzávěrem

VYČIŠTĚNÍ HRADICÍ TABULE

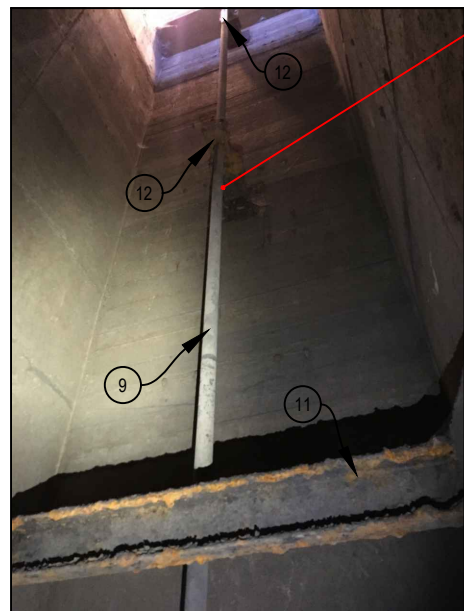
VYČIŠTĚNÍ DOSEDACÍHO PRAHU

VÝMĚNA OCELOVÉHO NOSNÍKU I160 A INSTALACE NOVÉHO ZDVIHACÍHO ZAŘÍZENÍ



- stávající nosník I160 bude odstraněn
- do vzniklých kapes v obvodových stěnách bude uložen nový ocelový nosník I200 délky 5,00 m, následně bude prostor kapes vyplněn betonem, následně budou kapsy zapraveny s vrchní omítkou a stěny strojovny v interiéru budou vymalovány
- stávající poddimenzované ruční ovládání provizorního uzávěru bude nahrazeno
- nově bude pro možnost zdvihu hradic tabule instalován ve sruženém objektu řetězový kladkostroj s elektromotorem s nosností větší než 1 t a výškou zdvihu min. 8,0 m s elektrickým pojezdem, např. Elektrický řetězový kladkostroj HHBD 2T 12M 380V

VÝMĚNA OCELOVÉ OVLÁDACÍ TYČE TABULOVÉHO UZÁVĚRU



- stávající skroucená ovládací tyč bude odstraněna
- dojde k instalaci nové ovládací tyče stejných parametrů (délka cca 8 m)
- uchyčení ve stěně šachty sruženého objektu pro vedení ovládací tyče bude zachováno
- je potřeba přeměřit umístění konzol ve stěně šachty, které slouží k uchyčení ovládací tyče, je nezbytné, aby se nacházely v ose ve svislé rovině nad tabulovým uzávěrem
- v případě potřeby budou konzoly upraveny do správné polohy,

VYČIŠTĚNÍ VODICÍCH DRÁŽEK TABULOVÉHO UZÁVĚRU A VÝMĚNA TĚSNĚNÍ



- stávající vodící drážky hradic tabule tvořeny ocelovými U profily budou otryskány, očištěny tlakovou vodou a opatřeny protikorozií ochrannou
- bude odstraněno stávající těsnění mezi drážkami a tabulovým uzávěrem a bude nahrazeno novým pryžovým těsněním SBR
- toto těsnění bude do vodících drážek ukotveno mechanicky pomocí ner. šroubů do betonu

VÝMĚNA OCELOVÉHO NOSNÍKU I160 A INSTALACE NOVÉHO ZDVIHACÍHO ZAŘÍZENÍ

VÝMĚNA OCELOVÉ OVLÁDACÍ TYČE TABULOVÉHO UZÁVĚRU

VYČIŠTĚNÍ VODICÍCH DRÁŽEK TABULOVÉHO UZÁVĚRU A VÝMĚNA TĚSNĚNÍ

VYČIŠTĚNÍ HRADICÍ TABULE

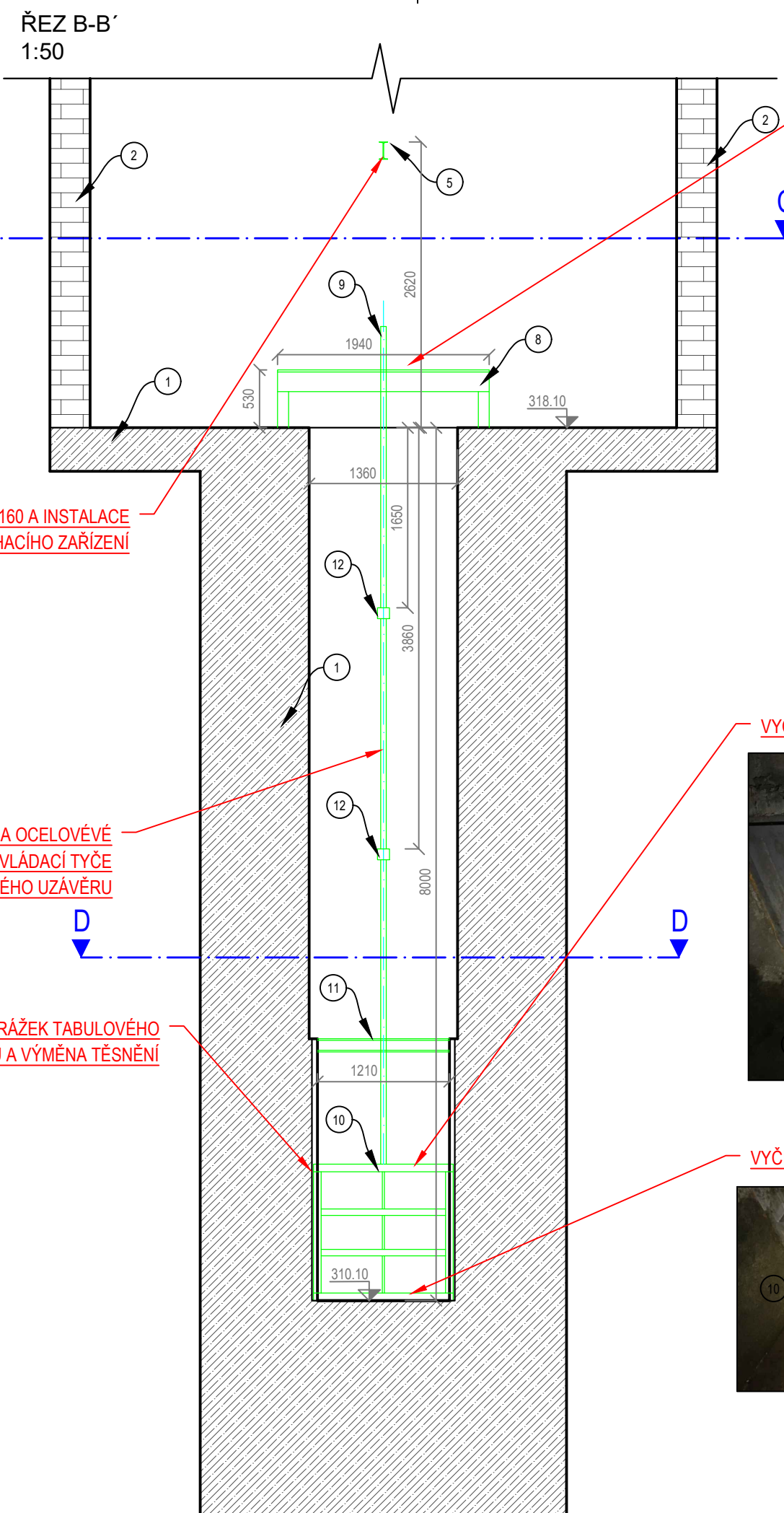


- hradic tabule bude vyjmuta a opravena
- konstrukce bude otryskána a očištěna tlakovou vodou
- následně bude povrch opatřen novou antikorozií povrchovou úpravou
- na spodní hranu bude přichyceno pryžové SBR těsnění

VYČIŠTĚNÍ DOSEDACÍHO PRAHU



- dojde k vyčištění dna šachty sruženého objektu včetně dosedacího prahu
- budou odstraněny nánosy v šachtě a práh bude očištěn tlakovou vodou a otryskán



POSUN OVLÁDACÍHO MECHANISMU HRADICÍ TABULE



- stávající ovládací mechanismus a hradic tabule je vyosena
- při opětovné instalaci tabulového uzávěru a ovládací tyče bude přeměřeno umístění ovládacího mechanismu a mechanismus bude posunut tak, aby byl v ose ovládací tyče ve svislé rovině nad tabulovým uzávěrem
- projekt předpokládá posun celého ocelového rámu, znamená to vybourání betonových kapes, ve kterých je rám uložen a opětovné zabetonování ve správné poloze
- před tím je vhodné ověřit možnost posunu a urovnání do osy ovládacího mechanismu na ocelovém rámu, aniž by došlo k jeho odbourání

LEGENDA:

- 1 - STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ KONSTRUKCE
- 2 - ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC
- 3 - BETONOVÝ PŘEKLAD
- 4 - OTVOR V PODLAZE PRO PROVIZORNÍ HRAZENÍ
- 5 - OCELOVÝ PROFIL I160
- 6 - OCELOVÝ PROFIL I120
- 7 - OCELOVÝ PROFIL U
- 8 - OCELOVÝ RÁM
 - usazení ovládacího mechanismu tabulového uzávěru
- 9 - OVLÁDACÍ TYČ TABULOVÉHO UZÁVĚRU
- 10 - TABULOVÝ UZÁVĚR 1280x1250
- 11 - OCELOVÝ PROFIL U120

POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCEL. PRVKŮ:

Všechny ocelové prvky budou opatřeny 2x základní nátěrem a 2x svrchním nátěrem.
Základní vrstva: 2 x nátěr tl. 40 µm
Svrchní vrstva: 2 x nátěr tl. 40 µm
Celková tloušťka: 160 µm

- 12 - VODÍCÍ UCHYČENÍ OVLÁDACÍ TYČE
- 13 - POCHOZÍ ROŠT
- 14 - OKNO
- 15 - DVEŘE
- 16 - PŘÍSTUPOVÁ LÁVKA
- 17 - ZÁBRADLÍ
- 18 - TABULOVÝ UZÁVĚR PROVIZORNÍHO HRAZENÍ

LEGENDA ČAR A MATERIÁLŮ:

- NÁVRH
- STÁVAJÍCÍ STAV
- OCELOVÁ VÝZTUŽ
- STROJNÍ ZAŘÍZENÍ
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ KONSTRUKCE
- CEMENTOVÁ ŽÁLVKA, např. SikaGroud
- BOURANÉ KONSTRUKCE

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT		VED. PROJEKTANT		 Lidická 960/81, 602 00 Brno tel.: 530 504 826 530 504 827, info@vhatelier.cz DIČ: CZ45437287		
Ing. Jan Stoklas		Ing. Marek Krčma		Ing. Ivo Pospíšil				
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ		MÍSTO	BLANSKO				
INVESTOR		Město Blansko, nám. Svobody 32/3, 678 01 Blansko					ZAK.ČÍSLO	34/21
AKCE		OBNOVA SDRUŽENÉHO OBJEKTU PALAVA, BLANSKO					DATUM	01/22
							STUPEŇ	DSJ
							MĚŘÍTKO	1:50,20
							PŘÍLOHA č.	PARÉ č.
OBSAH		ŘEZY A-A, B-B					D.3	