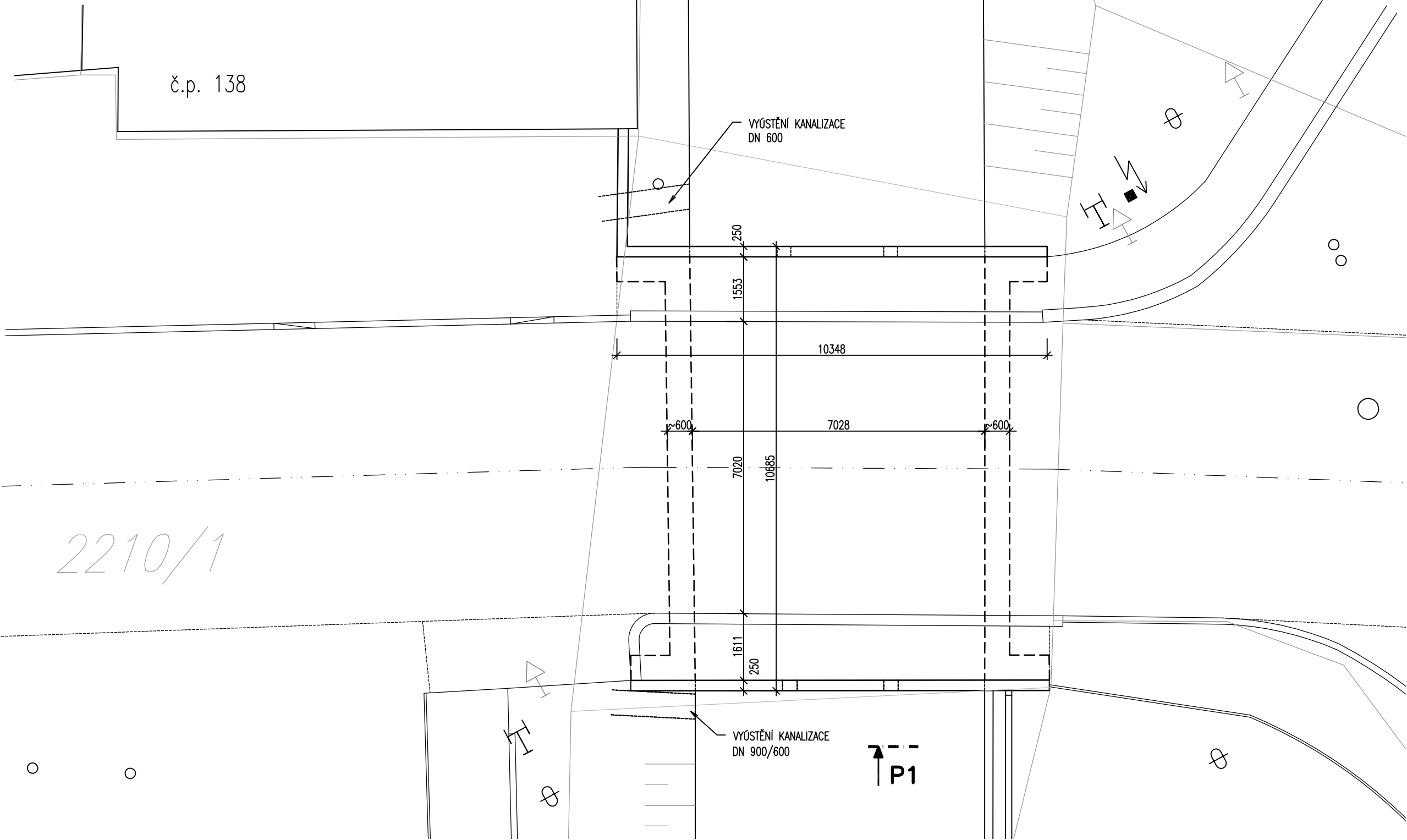


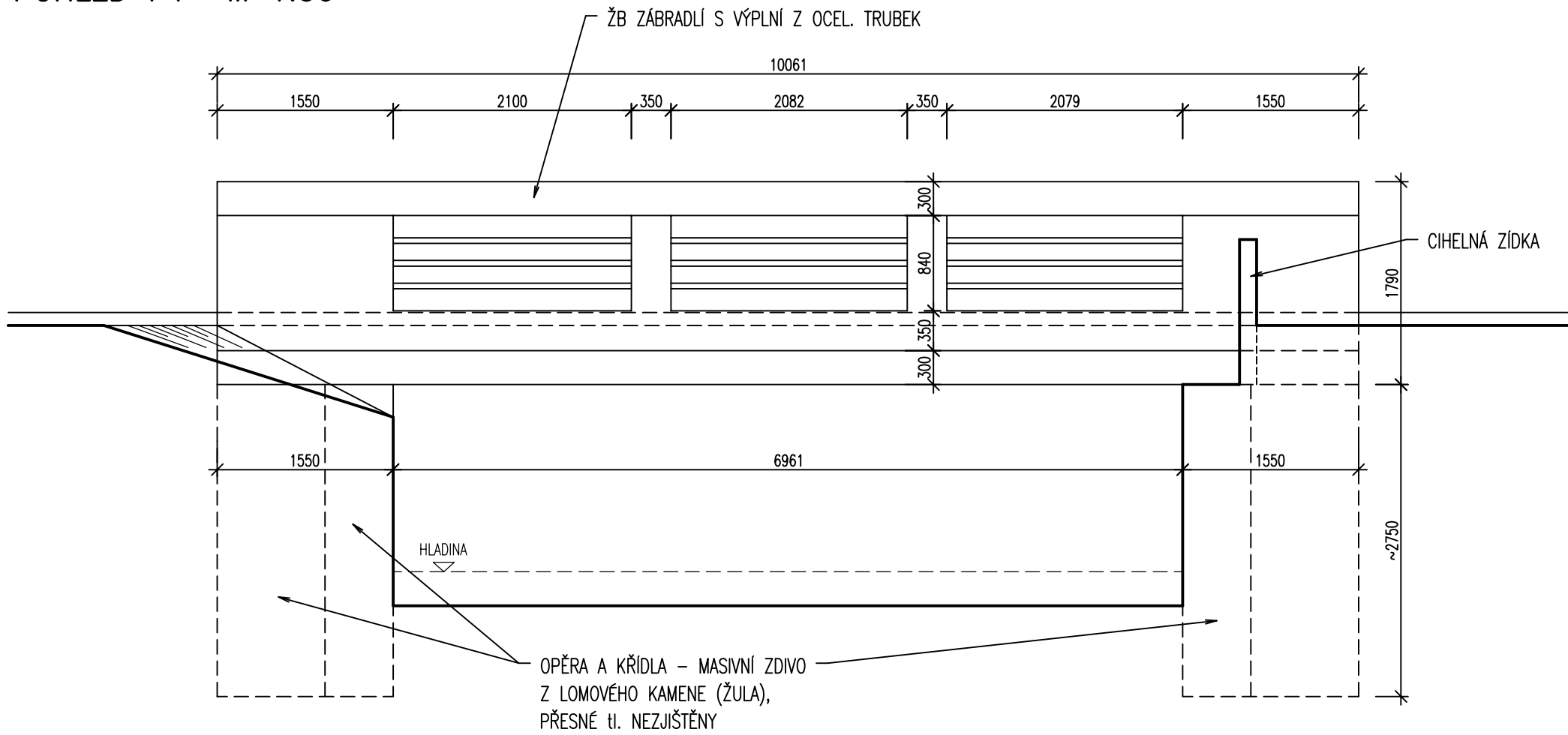
SO 210 MOST 233-012

PŘEHLEDNÝ VÝKRES STÁVAJÍCÍHO STAVU A BOURÁNÍ

PŮDORYS M 1:100



POHLED P1 M 1:50



POPIS KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO MOSTU

ZÁKLADY MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL:

- základy jsou skryty pod terémem - nepřístupné

MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA:

- obě opěry jsou vybudovány z masivního kamenného zdiva řádkového (žula), po okrajích jsou lemovány hrubým kvádřovým zdívem s rustikou; pod NK se nacházejí železobetonové úložné prahy; v OP1 vyústěny dvě kanalizační trouby (prof. 500mm a 300mm). Opěry navazují po obou stranách mostu na náběžní kamenné zdivo. - u pat obou opěr se zachovaly zbytky dřevěných štětových stěn, zformovaných a doplněných kamennou výstelkou v ochranné bermě. Křídla ani čelní zdivo se nenacházejí

MOSTOVKA:

- nosná konstrukce vytvořena jako trámová deska (železobetonové monolitické trámy o osových vzdálenostech 0,44m ) prostě uložená na asfaltované lepenku. Trámovou desku tvoří 2x 9 žeber rozm. 0,22m x 0,27m, ve středu mostu po jednom žebru rozm. 0,30mx0,27m. Mezi středovými žebry je dilatační spára vyplněná asfaltovanou lepenkou; všechna žebra NK propojena dvěma vnitřními příčnicí a po jednom nad úložnými prahy. Ložiska, klouby a povrchové mostní závěry se nenacházejí.

VOZOVKA:

- je tvořena z žulové dlažby

CHODNÍKY:

- oboustranný s asfaltovým povrchem a žulovými obrubami

ŘÍMSY:

- železobetonové, monolitické

BOURÁNÍ

ROZSAH A ZPŮSOB PROVEDENÍ BOURACÍCH PRACÍ:

- stávající konstrukce mostu bude vybourána až na úroveň základové spáry nových opěr


- žb konstrukce budou bourány mechanicky těžkou technikou

PODMÍNKY A OMEZENÍ:

- případná omezení pracovní doby pro hlučné bourací práce budou stanoveny ve stavebním povolení

- vybouraná suť se musí průběžně odstraňovat z koryta potoka (podrobněji viz havarijní a povodňové plány)

Zodpovědný projektant		Vypracoval		Vedoucí projektant			
Ing. David Chmelík		Ing. Radek Želízko		Ing. David Chmelík			
Obec: Radnice		Kraj: Plzeňský					
Investor: SÚS PK, p.o., Škroupova 18, 306 13 Plzeň; Město Radnice, nám. Kašpara Šternberka 363, 338 28 Radnice							
Akce: II/233 RADNICE PRŮTAH  Část: D.1.2 Mostní objekty a zdi  Objekt: SO 210 MOST 233–012  Obsah: PŘEHLEDNÝ VÝKRES STÁVAJÍCÍHO STAVU A BOURÁNÍ				Formát	4 x A4	Výtisk číslo	
				Datum	10/2019		
				Stupeň	DSP		
				Č. zak.	2019/602		
				Měřítko	1:100, 50	Č. přílohy	D.1.2.11

	<b>STATICA Plzeň s.r.o.</b>	
	statika konstrukcí	
	V Obilí 1180/12	
	326 00, Plzeň	
	tel.: 777 220 129	
e-mail: statica@statica.cz		