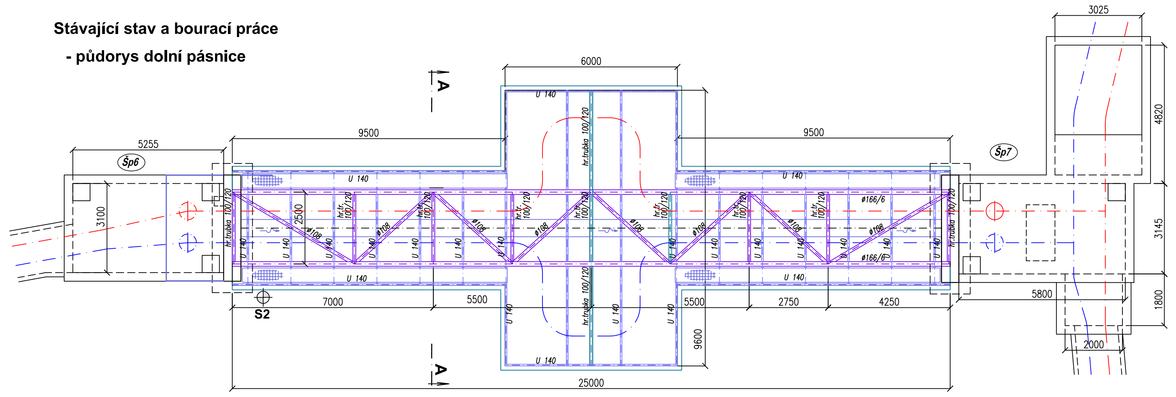
MOST, 1:100

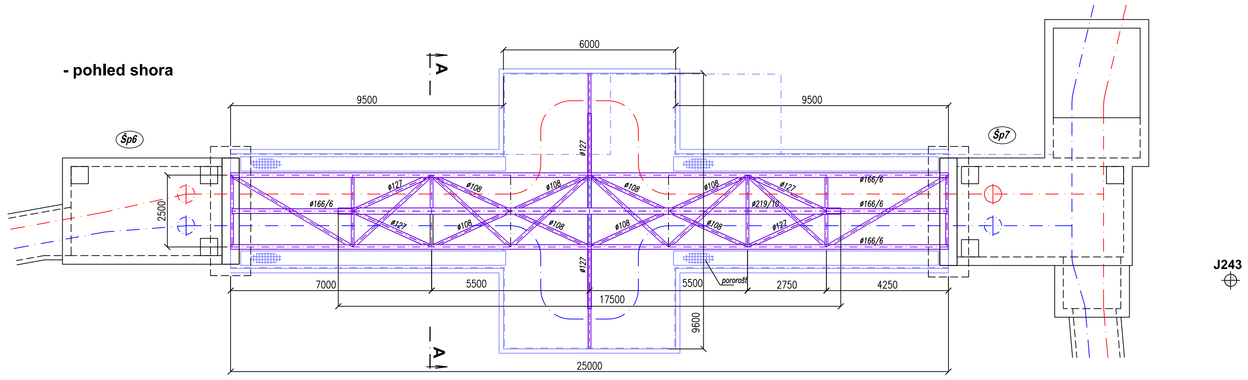
PB1-01

Stávající stav a bourací práce

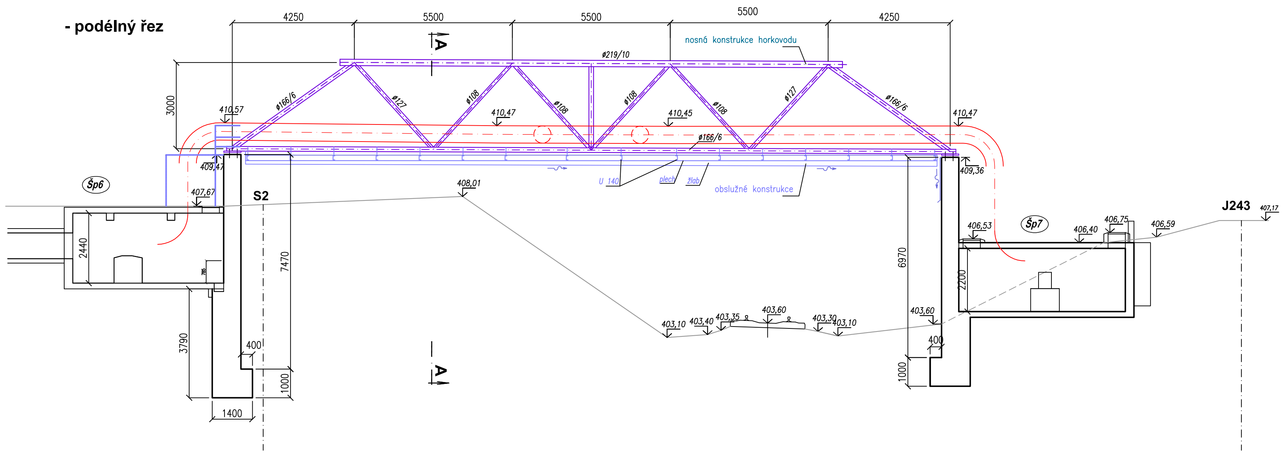
- půdorys dolní pásnice



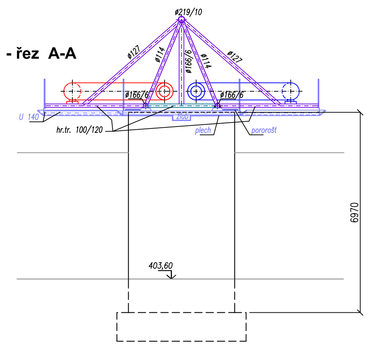
- pohled shora



- podélný řez



- řez A-A



Legenda:

S2 *17.10.1966*

Mocnost (m)	ČSN736133	ČSN736133	
			407,17
0,200	2/I	F3MSG	Humózní vrstva, hlína písčitá
0,900	3/I	F4/CS	Jíl písčitý, pevný s opukovými štěrky
1,200	3-4/I	GS/GC	Štěrk jílovitý, opukový štěrk s jílovitopísčitou hlínou
2,300	3/I	F4/CS	Jíl písčitý, pevný s opukovými štěrky
8,000	5/II	R4	Slínovec navětralý (opuka), s mezispárami vyplněnými jílem

Hladina podzemní vody nezastižena

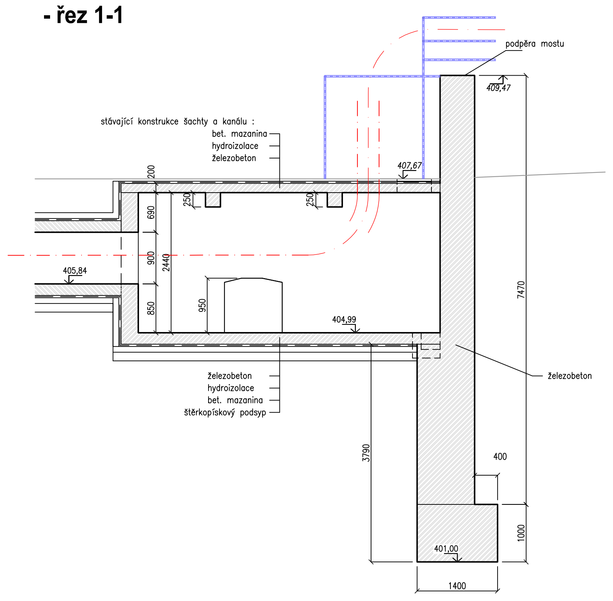
J243 *18.02.2020*

Mocnost (m)	ČSN736133	ČSN736133	
			407,17
0,200	I.	O	Humózní vrstva s drnem–hlína písčitá
0,450	I.	F3MSY	Navážka–hlína písčitá, s kameny do 8cm (15%)
0,700	I.	Y(R5)	Navážka–písčitý slínovec, silně zvětralý, úlomky do 8cm
1,000	I.	F2CG	Jíl štěrkovitý, úlomky opuky do 8cm(cca35%)
1,600	I.	R6	Písčitý slínovec zcela zvětralý na zeminu, písčitý, úlomky do vel.8cm
2,500	I.	R5	Písčitý slínovec silně zvětralý, úlomkovitě rozpadavý, úlomky do vel.8cm
4,000	II.	R3	Písčitý slínovec navětralý, kamenitý rozpad, úlomky do vel.15cm
5,000	III.	R3	Silicit navětralý, úlomky do vel.15cm
6,600	II.	R3	Písčitý slínovec navětralý, kamenitý rozpad, úlomky do vel.10cm
7,000	III.	R3	Silicit navětralý, úlomky do vel.8cm
8,000	II.	R3	Písčitý slínovec navětralý, kamenitý rozpad, úlomky do vel.15cm

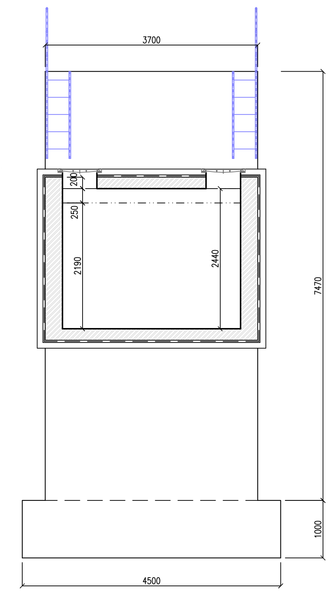
Hladina podzemní vody nezastižena

ŠACHTA Šp6

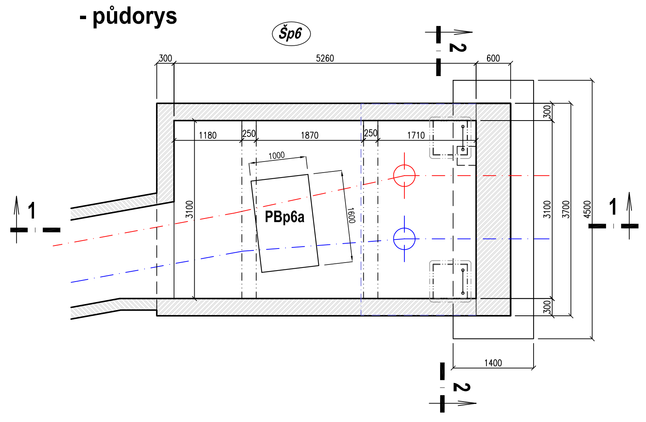
- řez 1-1



- řez 2-2

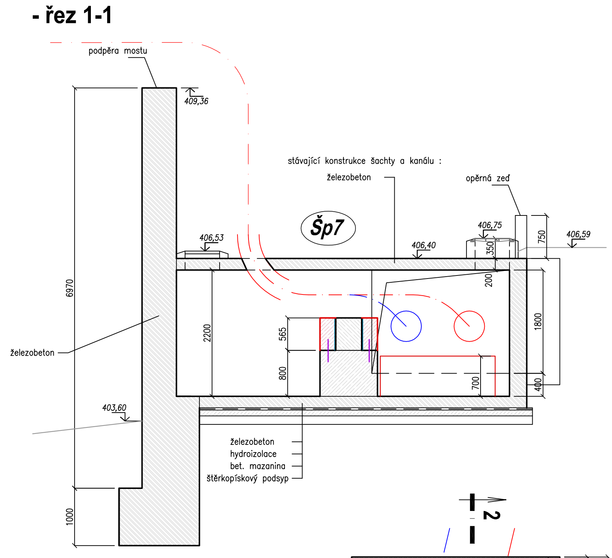


- půdorys

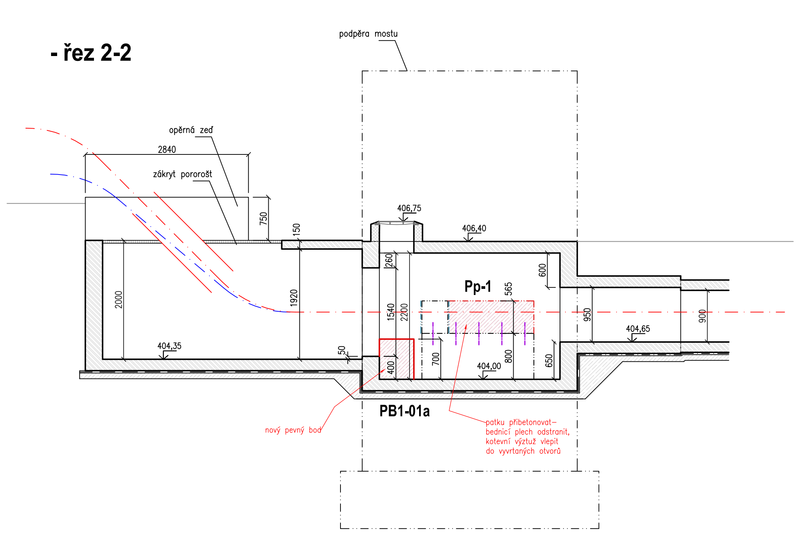


ŠACHTA Šp7

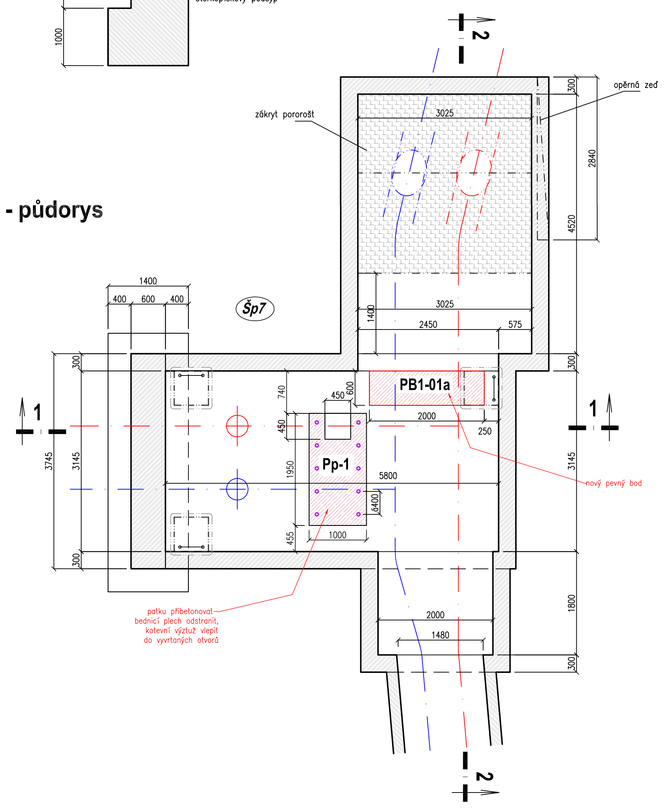
- řez 1-1



- řez 2-2



- půdorys



Přípravné práce :

před provedením bouracích prací bude vybetonován základ pro nový pevný bod **PB1-01a**
stávající základ pod kluznou podpěrou **Pp-1** bude dobetonován

Výpis materiálu

Prvek	délka, plocha (m), (m2)	ks		celk.délka (m)	celk.plocha (m2)	hmotnost (kg/m)	celk.hmotnost (kg)
oc.tr. ø 219/10mm	17,5	1		17,5		51,5	901,2
oc.tr. ø 166/6mm	25,0	2		50,0			
	5,2	1		5,2			
	délka celkem			55,2		22,4	1236,5
oc.tr. ø 127/5mm	4,6	2		5,2			
	4,2	4		16,8			
	délka celkem			22,0		15,0	330,0
oc.tr. ø 108/5mm	4,9	2		9,8			
	3,7	6		22,2			
	4,1	8		32,8			
	délka celkem			64,8		12,7	823,0
U 140	2,8	14		39,2			
	9,6	2		19,2			
	30,6	2		72,2			
	délka celkem			130,6		12,3	1606,4
hr.tr. 100/120	2,5	8		20,0			
	9,6	1		9,6			
	délka celkem			29,6		19,9	589,0
plech	14,3m2						
pororošt	4,6m2	4		18,4			
	plocha celkem				18,4	8,6	158,2
zábradlí tr.ø44,5	1,1	40		44,0			
	30,6	2		72,2			
	délka celkem			116,2		4,0	464,8
zábradlí tr.ø33,7	30,6	4		122,4			
	10,4	4		41,6			
	délka celkem			164,0		2,67	437,9
zákryt tr.ø44,5	7,7	2		15,4		4,0	61,6
zákryt tr.ø33,7	1,8	8		14,4		2,67	38,5
ocel. síť	13,9m2	1			13,9	0,77	10,7
				celkem	Σ =		6657,8
Hmotnost celkem + 10%							7,3 t

Výškový systém Bpv
Souřadnicový systém S-JTSK

ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK 5/2021

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:
SPRÁVA ŽELEZNIC
Správa železnic, s.o.
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1 - Nové Město
kontaktní pracoviště:
Správa železnic, s.o.
Stavební správa západ
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Inženýrská činnost:
METROPROJEKT Praha a.s.
Argentinská 1621/36
170 00 Praha 7
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT Praha a.s.
Argentinská 1621/36
170 00 Praha 7
generální ředitel: Ing. David Krása
tel.: +420 296 154 165
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT

Souprava číslo:

HIP: **Ing. Milan Bárta** Podpis:
tel.: **+420 296 154 245**
Specialista profese: **Ing. Petr Bervic** Podpis:
Stupeň: **DSP + PDPS**

Název a účel díla:
"Modernizace trati Kladno (včetně) - - Kladno-Ostrovec (včetně)"

Zpracovatelský útvar:
Alimoprojekt spol. s r. o.
Na Pěšinách 89/66
182 00 Praha 8 – Kobylisy
tel.: **+420 602 182 132**
Vedoucí útvaru: **Ing. René Horejš** Podpis:
Odpovědný projektant: **Ing. Petr Bervic** Podpis:

Název části díla:
Stavební část
Inženýrské objekty
Potrubní vedení
SO 08-73-01, SO 08-73-02 a SO 08-73-03

D.2
D.2.1
D.2.1.6

Vypracoval: **Ing. Alena Svobodová** Podpis:
Kontroloval: **Ing. Alena Svobodová** Podpis:
Stupeň: **V20/2042** Datum: **05/2021**
Počet listů: **15xA4** Měřítko: **1:100(1:50)**

Název přílohy:
PŘELOŽKA HORKOVODU
SO 08-73-01.1 - Stavební část
km 2,966 DISPOZICE A ŘEZY
- STÁVAJÍCÍ STAV A PŘÍPRAVNÉ PRÁCE

Změna: **-**
Číslo příl.: **020**

IČO: 19 7737 05 01 06 04