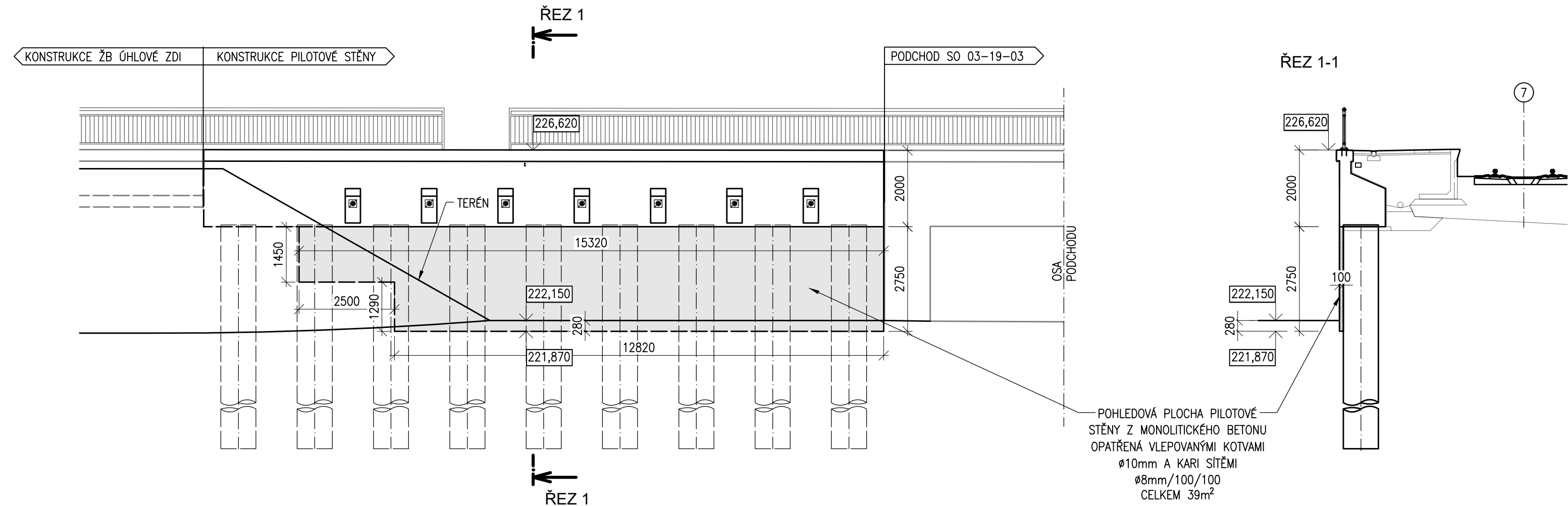
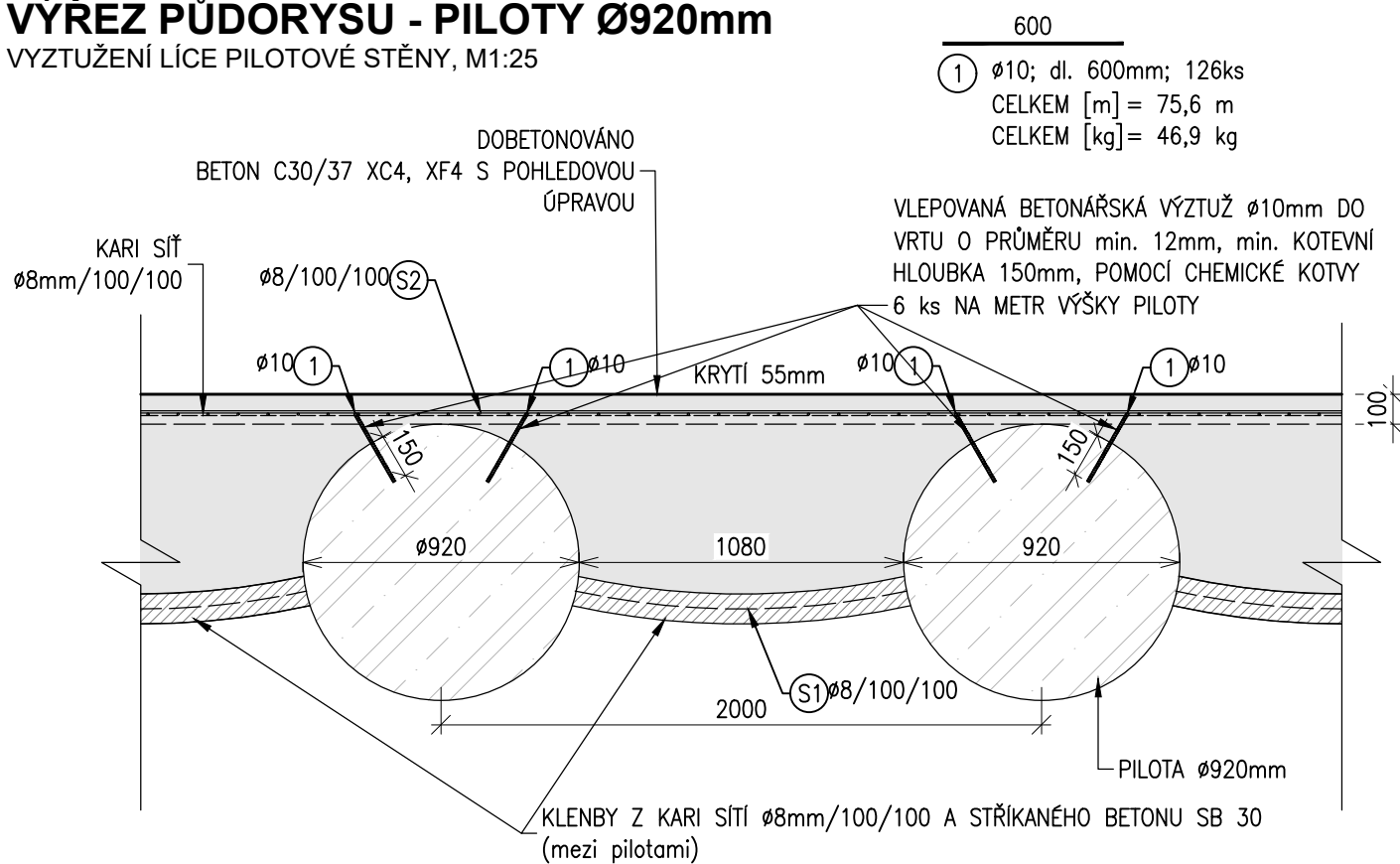


Rekonstrukce ŽST Brno - Královo Pole
SO 03-19-42.1 Žst. Brno-Královo Pole, opěrná zeď u koleje č. 7 v km 8,600 - 8,650, zeď
2.5.9 Líc pilotové stěny
M1:100, 1:25



VÝŘEZ PŮDORYSU - PILOTY Ø920mm
VYZTUŽENÍ LÍCE PILOTOVÉ STĚNY, M1:25



BETON:
BETON ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404
DOBETONOVÁNÍ LÍCE (monolit):
C 30/37 - XD3, XF4 - Dmax 22mm - S4
Max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12 390-8
Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05
Kamenivo podle ČSN EN 12620
STŘÍKANÝ BETON:
SB 30 (C25/30) - XF1, XA1
KRYTÍ VÝZTUŽE:
C_{min}=45mm; C_{nom}=55mm;

KUBATURA:
STŘÍKANÝ BETON = 4,5 m³
DOBETONOVÁNÍ LÍCE (monolit) = 18,5 m³

OCEL: **B500B**
VÁZANÁ VÝZTUŽ BUDE VODIVĚ PROPOJENA
DLE PŘEDPISU SŽDC (ČD) SR5/7 (S).

VÝKAZ KARI SÍTÍ - KLENBY ZE STŘÍKANÉHO BETONU

	plocha (m2)	přesahy	prostřih	počet vrstev	plocha celkem (m2)
S1	27	1,2	1,05	1	34,0
Plocha celkem	m2				34,0
Váha kg/m2					7,9
Hmotnost celkem	kg				268,8

Typ sítě: Ø8mm, oka 100/100mm, přesahy min.300mm

VÝKAZ KARI SÍTÍ - LÍC STĚNY

	plocha (m2)	přesahy	prostřih	počet vrstev	plocha celkem (m2)
S2	39	1,2	1,05	1	49,1
Plocha celkem	m2				49,1
Váha kg/m2					7,9
Hmotnost celkem	kg				388,2

Typ sítě: Ø8mm, oka 100/100mm, přesahy min.300mm



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

Společnost SUDBR-SAGASTA pro DSP+PDPS+AD "Rekonstrukce ŽST Brno - Královo Pole"

Společník 1 (vedoucí společnosti):
SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

SAGASTA, s.r.o.
Novodvorská 1010/14
142 00 Praha 4

OBJEDNAVATEL:	Správa železnic, s.o., Dílžďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)	tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	12 MOSTY, TUNELY	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Radomír Hanák
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Kamil Chmela	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Karel Pukl	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Jiří Bastl
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Úřad m.č.m. Brno, Brno-Královo Pole	KONTROLOVAL Ing. Karel Pukl
REKONSTRUKCE ŽST. BRNO - KRÁLOVO POLE SO 03-19-42.1 Žst. Brno-Královo Pole, opěrná zeď u koleje č. 7 v km 8,600 - 8,650, zeď		STUPEŇ: PDPS
		ZAK. ČÍSLO 20062-01-0721 MĚŘITKO 1:100, 1:25
		ARCH. ČÍSLO 2021120004 POČET FORMÁTŮ 3 A4
		DATUM: 06/2022
Líc pilotové stěny		ČÁST DOKUM. D.2.1.4.19 PŘÍLOHA 2.5.9