

Název mostu	Hradec Králové			Místní název	Lávka přes náves Plačice		
Předmět přemostění	Vodoteč (stálý průtok) / Plačický potok						
Převáděná komunikace	Přechod, lávka / HK			Název			
Staničení liniové	 km			Staničení na úseku	 km		
Rok postavení				poslední rekonstrukce			
Kraj	Královéhradecký kraj			Okres	Hradec Králové	Správce mostu	Hradec Králové
Katastrální území	Hradec Králové						
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení							
Způsob stanovení				Rok			
kN/m2	...			Obslužné vozidlo	...		
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení							
Způsob stanovení				Rok	2023		
kN/m2	...			Obslužné vozidlo	... t		
DI. přemostění	4.90 m			Šikmost	Kolmý / 90°		
Volná šířka	0.95 m			Celková šířka mostu	1.15 m	Plocha mostu	 m2
Nosná konstrukce							
celk.počet polí	1						
Podrobný popis nosné konstrukce	Nosná konstrukce je železobetonová, desková, tl. 220mm. Jedno mostní pole.						
Popis skupin polí							
Počet polí	Světlost šikmá		Kolmá	Konstr.výška	Rozpětí	Druh stat.působení	
1	0.00 m		5.00 m	0.22 m	5.20 m	00043	
Stavební výška	0.22 m			Úložná výška	0.22 m		
Způsob uložení NK							
Způsob uložení	Konstrukce je na spodní stavbu uložena bez ložisek - nosná konstrukce je uložena přímo na konstrukci spodní stavby						
Mostní závěry							
Mostní závěry nejsou provedeny							
Izolace desky mostovky							
Hydroizolace není provedena							
Spodní stavba							
Opěry jsou vyskládané z kamenných kvádrů. Křídla jsou tvořeny také z kamenných kvádrů a kopírují sklon okolních svahů.							
Opěry							
Počet	2			Materiál	Prostý beton	Základy	Masivní opěra
Přechodová oblast	Řešení přechodové oblasti není známo, pravděpodobně se jedná o hutněný zásyp bez použití přechodových desek						
Mezilehlé podpěry							
Počet				Materiál	Nezadaný	Základy	Nezadaný
Vozovka/chodníky							
Povrch komunikace	Nezadaný			Šířka mezi obrubami	 m	Plocha vozovky	 m2

Konstrukce vozovky

Povrch chodníku	Beton	Šířka L chodníku	 m	Šířka P chodníku	 m	Plocha chodníku	 m2
-----------------	-------	---------------------	--------	---------------------	--------	--------------------	---------

Konstrukce chodníku	Beton
---------------------	-------

Odvodnění mostu

Odvodnění povrchu lávky je realizováno podélným a příčným sklonem povrchu konstrukce. Mostní odvodňovače nejsou osazeny.

Záchytná zařízení

Zábradlí je ocelové s podélnou výplní, trubkové, výšky 1,05m

Zábradlí (typ/délka)

Svodidla (typ/délka)

Ostatní údaje

Výška mostu nad terénem	1.22 m	Výška NK nad hladinou vody	1.09 m
-------------------------	--------	----------------------------	--------

Q100	 m3/sec.	Normální hl. vody	0.13 m
------	--------------	-------------------	--------

Souřadnice WGS-84	N: 50.1920127869 E: 15.7714214325
-------------------	-----------------------------------

Cizí zařízení

Žádné cizí zařízení na objektu není zjištěno. V těsné blízkosti lávky vpravo jsou osazeny chráničky inženýrských sítí neznámých správců

Klasifikační stupeň stavu mostu

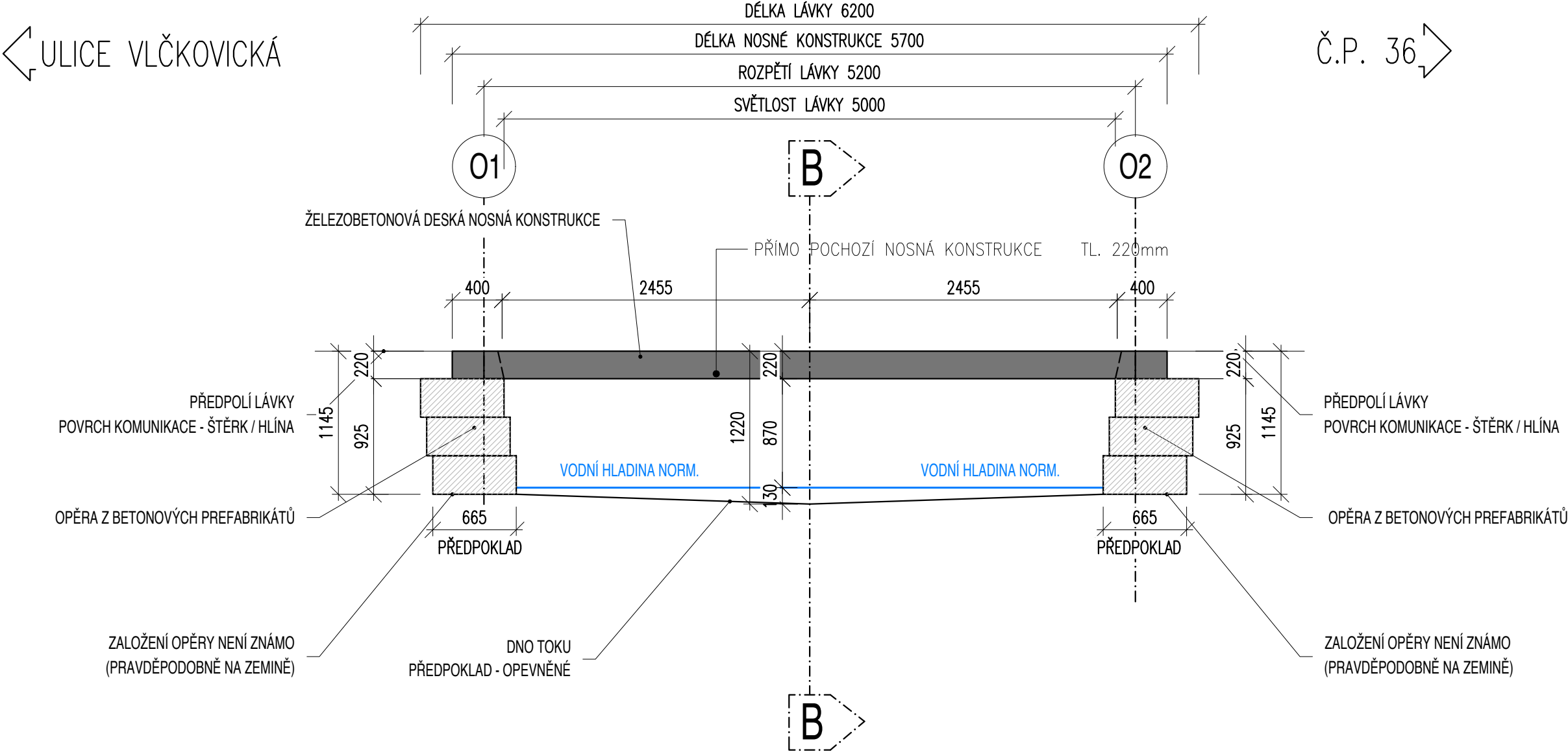
nosná konst.	V - Špatný	spodní stavba	IV - Uspokojivý	použitelnost	Nezadaný
--------------	------------	---------------	-----------------	--------------	----------

Rok provedení poslední HPM (MPM)	2023
----------------------------------	------

Reprodukční pořizovací hodnota (RPH)

Cena: 0,00 Kč ke dni:

A-A
PODÉLNÝ ŘEZ (MOSTNÍ LIST)



MOSTNÍ LIST

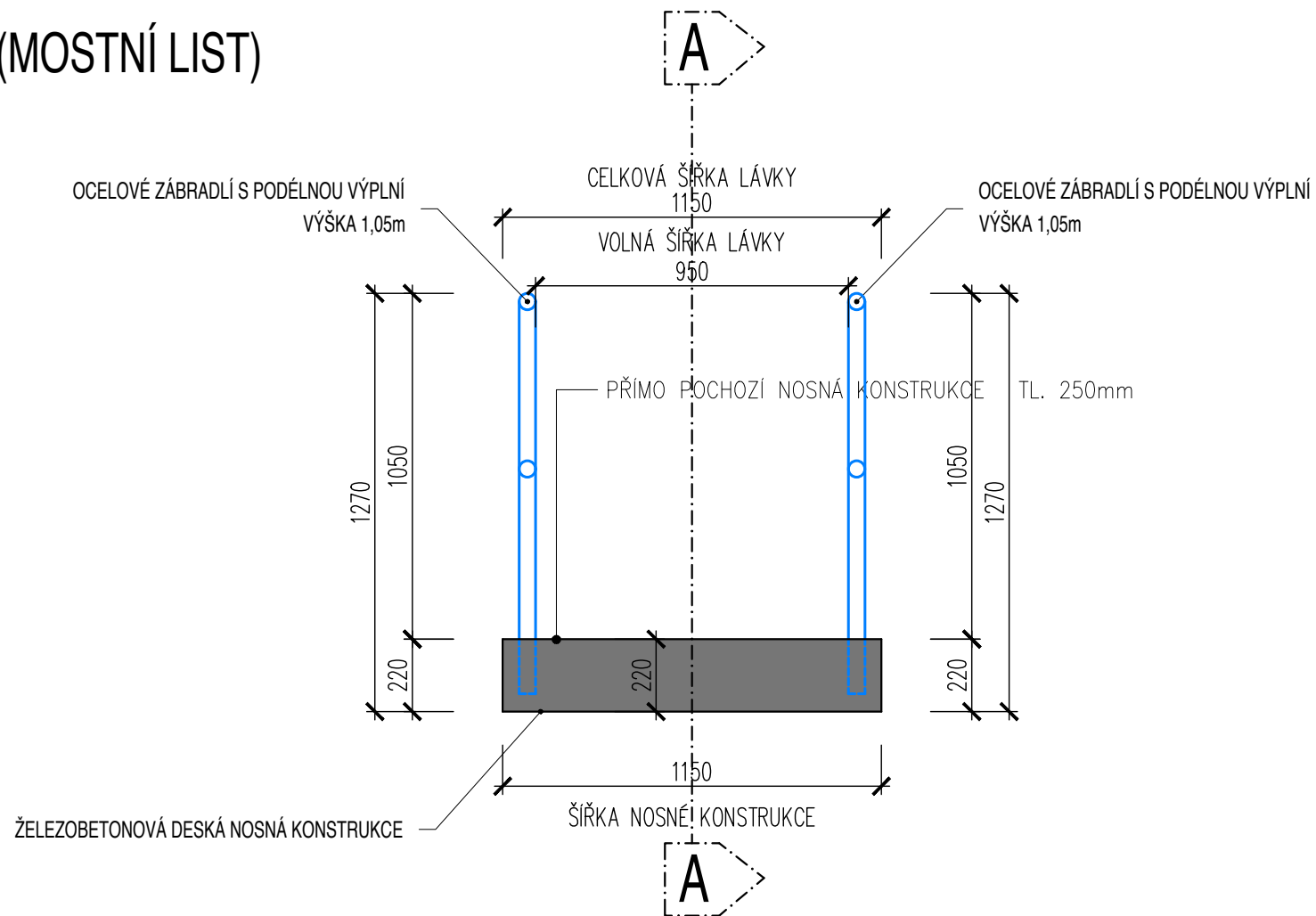
ZHOTOVIL:	DATUM:	ZÁKLADNÍ POPIS ZMĚN:	PODPIS:
ING. JAN DOBROVOLNÝ	viz. textová část	odpovídá PD	
ÚPRAVY:			



FORMÁT TISKU: A4

B-B

PŘÍČNÝ ŘEZ (MOSTNÍ LIST)



MOSTNÍ LIST

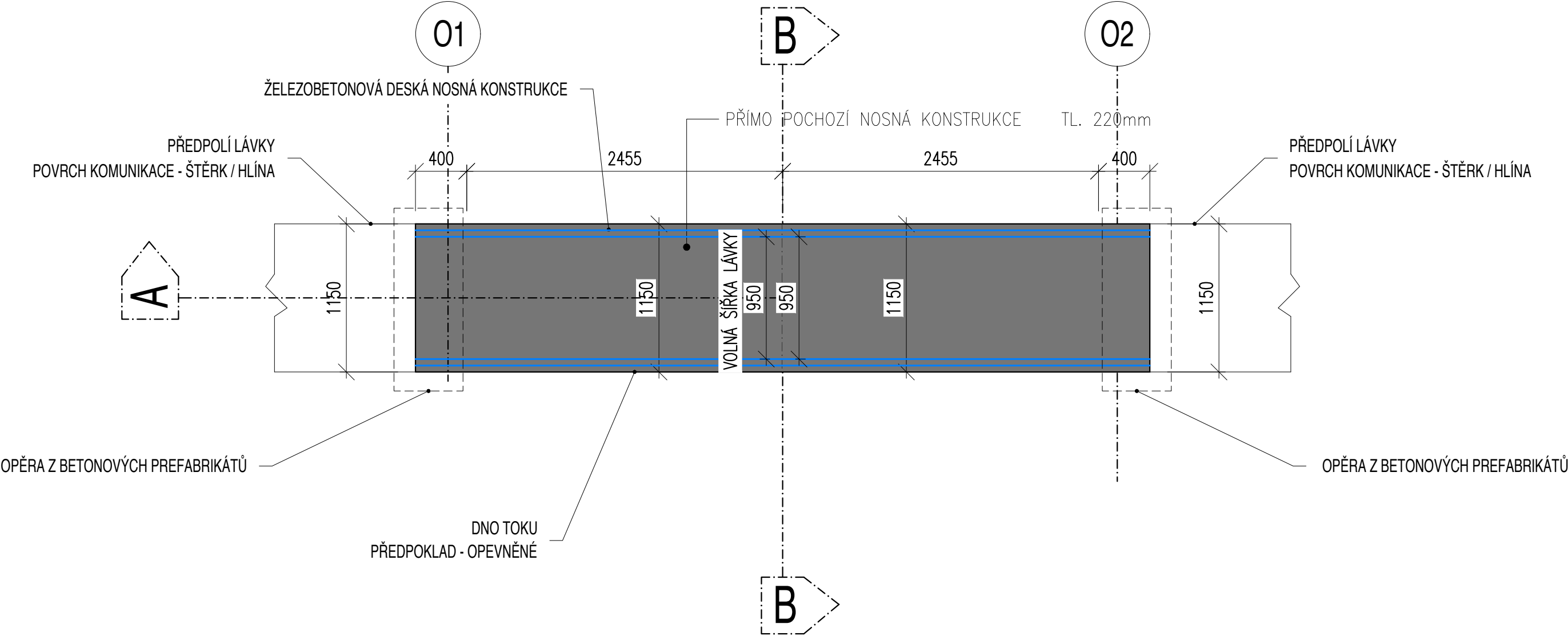
ZHOTOVIL:	DATUM:	ZÁKLADNÍ POPIS ZMĚN:	PODPIS:
ING. JAN DOBROVOLNÝ	viz. textová část	odpovídá PD	
ÚPRAVY:			

—
■
—

PŮDORYS (MOSTNÍ LIST)

◀ Ulice VLČKOVICKÁ

Č.P. 36 ▶



MOSTNÍ LIST			
ZHOTOVIL:	DATUM:	ZÁKLADNÍ POPIS ZMĚN:	PODPIS:
ING. JAN DOBROVOLNÝ	viz. textová část	odpovídá PD	
ÚPRAVY:			



FORMÁT TISKU: A4