



inveko 4U, s.r.o.

Anenská 114/4, 412 01 Litoměřice

tel.: +420 606 242 373, email.: info@inveko.eu

www.inveko.eu

IČ: 27304159

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ, INŽENÝRSKÉ A INVESTIČNÍ SLUŽBY

Akce:

Pódium ke kulturnímu domu, Ústěk

Investor:

Město Ústěk, Mírové náměstí 83, Ústěk, 411 45

Číslo zakázky: **43-2012-B** Datum: **leden 2013**



PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

Akce: PODIUM KE KULTURNÍMU DOMU, ÚSTĚK

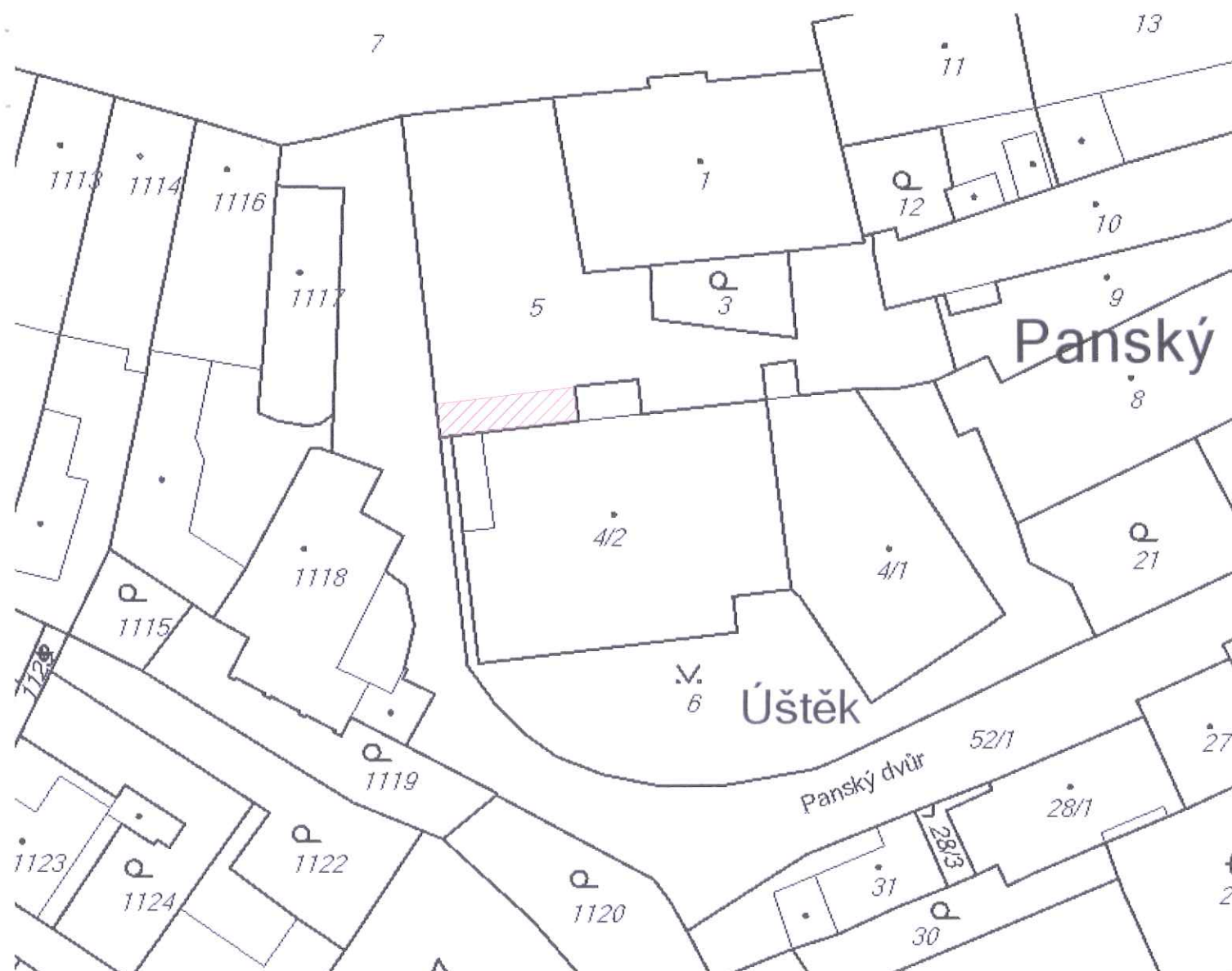
seznam příloh:

C/ SITUACE – širší vztahy
 CELKOVÁ SITUACE

F/ 1. 1. TECHNICKÝ POPIS

1.1.1 PŮDORYS, ZÁKLADY, ŘEZ

1.1.2. POHLEDY



±0,000= -

Souřadný systém: JTSK

Výškový systém: BpV

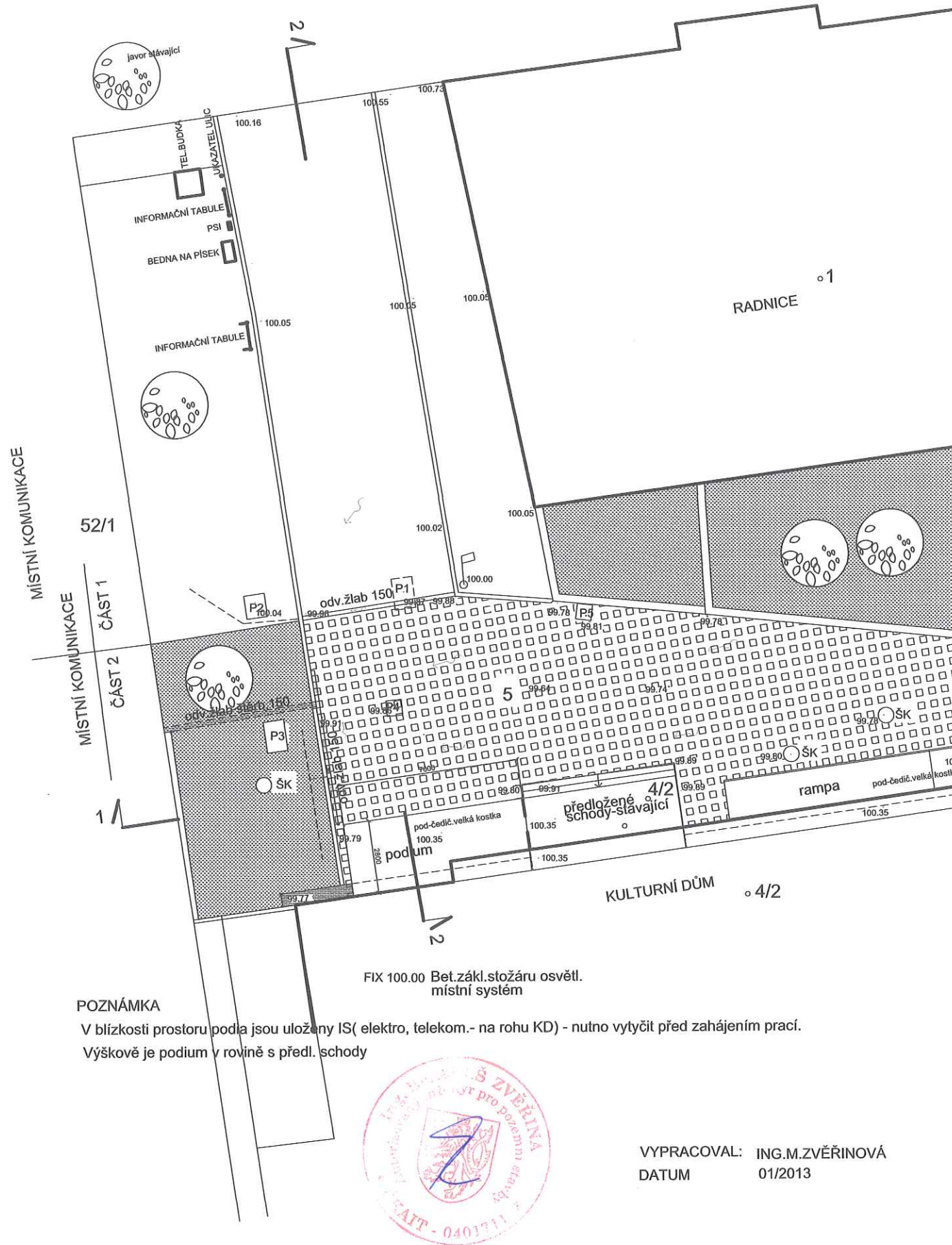
	VYPRACOVAL:	ZODP. PROJEKTANT:	 INVEKO 4U, s.r.o. Anenská 114/4 412 01 Litoměřice ČKAIT: 0401711
	Ing. Bc. Aleš Zvěřina	Ing. Bc. Aleš Zvěřina	
INVESTOR: Město Ústěk, Mírové náměstí 83, Ústěk			
PROFESE: Stavební			
Pódium ke kulturnímu domu, Ústěk			FORMÁT
			A4
			DATUM
			leden 2013
SITUACE STAVBY			STUPEŇ
			ÚS
			Č. ZAKÁZKY
			42-2012
			MĚŘÍTKO
			Č. VÝKRESU

ZATAVOVACÍ SITUACE

PODIUM

1:200

7 MÍROVÉ NÁMĚSTÍ



VYPRACOVAL: ING.M.ZVĚŘINOVÁ
DATUM 01/2013

±0,000= -
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV



	VYPRACOVAL:	ZODP. PROJEKTANT:	inveko 4U INVEKO 4U, s.r.o. Anenská 114/4 412 01 Litoměřice ČKAIT: 0401711
	Ing. Bc. Aleš Zvěřina	Ing. Bc. Aleš Zvěřina	
INVESTOR: Město Ústěek, Mírové náměstí 83, Ústěek			
PROFESE: Stavební			
Pódium ke kulturnímu domu, Ústěek			FORMÁT
			A4
			DATUM
			leden 2013
TECHNICKÝ POPIS			STUPEŇ
			ÚS
			Č. ZAKÁZKY
			42-2012
			MĚŘÍTKO
			Č. VÝKRESU

TECHNICKÝ POPIS STAVBY

a) Identifikace stavby

Stavba:	Stavba pódia před kulturním domem, Úštěk
Doplňující informace:	parcela p.č. 5, k.ú. Úštěk [775533]
Stavebník:	Město Úštěk, Mírové náměstí 83, Úštěk, 411 45
Projektant:	inveko 4U, s.r.o., Anenská 114/4, 412 01 Litoměřice, IČ: 27304159 Zodpovědný a hlavní projektant: Ing. Bc. Aleš Zvěřina, Anenská 114/4, 412 01 Litoměřice, ČKAIT 0401711 - pozemní stavby

Základní charakteristika stavby:

Záměrem stavebníka je výstavba jednoduchého nízkého pódia před budovou stávajícího kulturního domu. Navržené pódium bude navazovat na podestu kulturního domu a odtud bude i přístupné. Sloužit bude pro občasné menší produkce, je tedy navrženo pro 3 lidi, jeho půdorysná plocha činí 17,2 m².

Umístění stavby

Pódium bude umístěno před stávající budovou na parcele p.č. 5, k.ú. Úštěk v centru města viz přiložená situace umístění stavby pódia.

Technické řešení

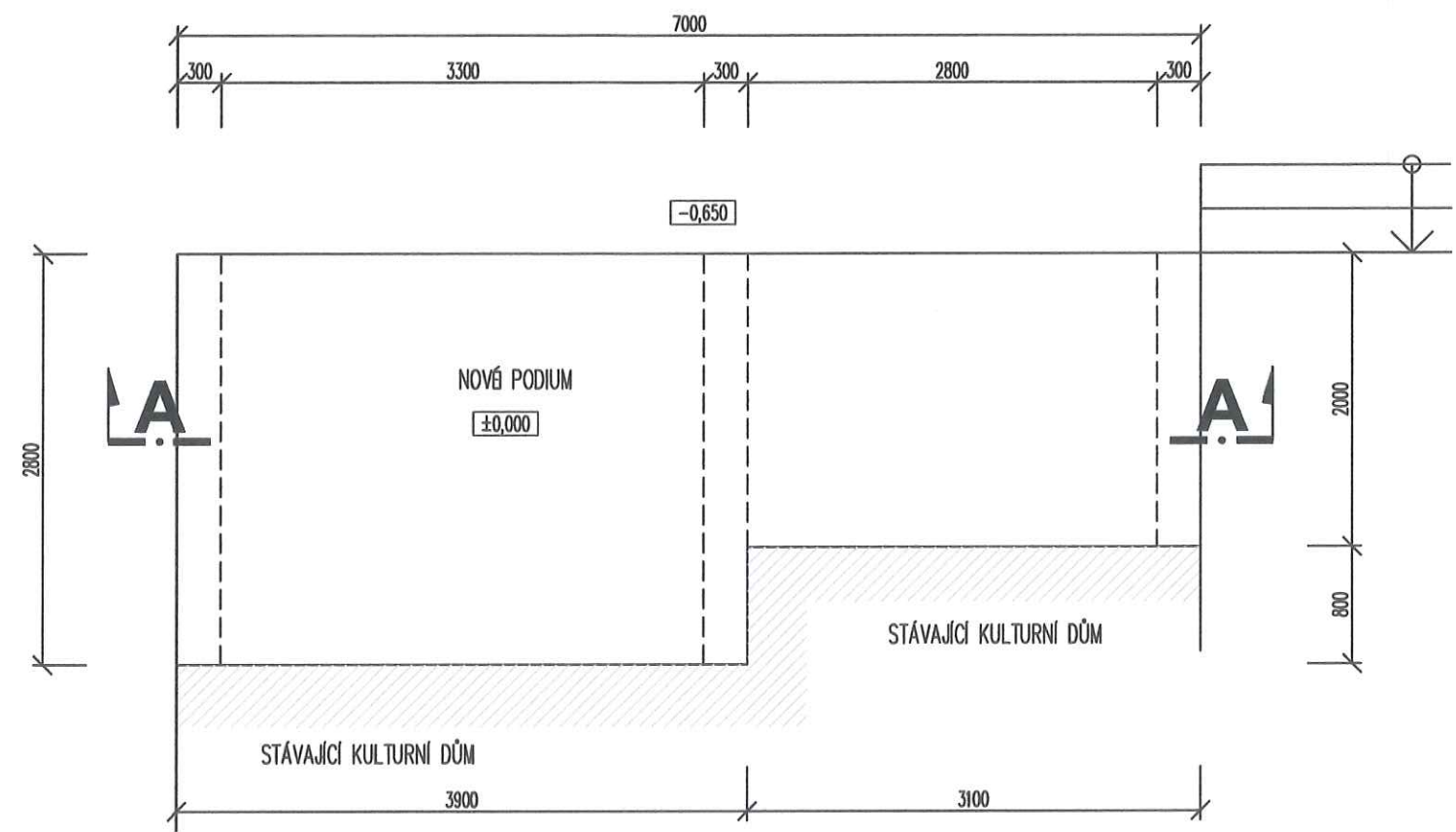
Pódium bude vzhledově obdobné jako plánovaná rampa pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace (viz dokumentace pana Jiřího Moravce z března 2013). Svislou nosnou konstrukci budou tvořit 3 nové zídky z tvarovek CS-BLOK tl. 300 mm, které budou použity jako ztracené bednění pro beton C16/20. Do tvarovek bude vložena svislá výztuž 2xR10/m 10 425 a rovněž bude vložena vodorovná a to 2xR10 10 425 do vybraného otvoru ve tvarovce. Založení bude provedeno na podkladních betonových pasech z betonu C12/15 v tl. 150 mm, které budou realizovány na štěrkopísový podsyp v tl. 100 mm. Základy budou provedeny do nezámrazné hloubky dle výkresové části. Vodorovná nosná konstrukce bude provedena z vylehčených betonových panelů PREFA

(např. od spol. PREFA Brno apod.) v tl. 140 mm. Pokud budou použity jiné typy panelů, např. předepjaté panely SPIROLL je nutné počítat s jinou výškou vodorovné konstrukce. Čela panelů budou zaomítnuta. Svrchní úpravu bude tvořit mrazuvdorná dlažba s koeficientem tření min. 0,6. Dlažba bude vyspádována směrem od kulturního domu, tak aby dešťová voda z pódia volně odtékala na zádlažbu před pódiem. Pod pódiem bude realizována zádlažba současně se stavbou pódia - viz PD "Úpravy ploch - část 2 před KD".

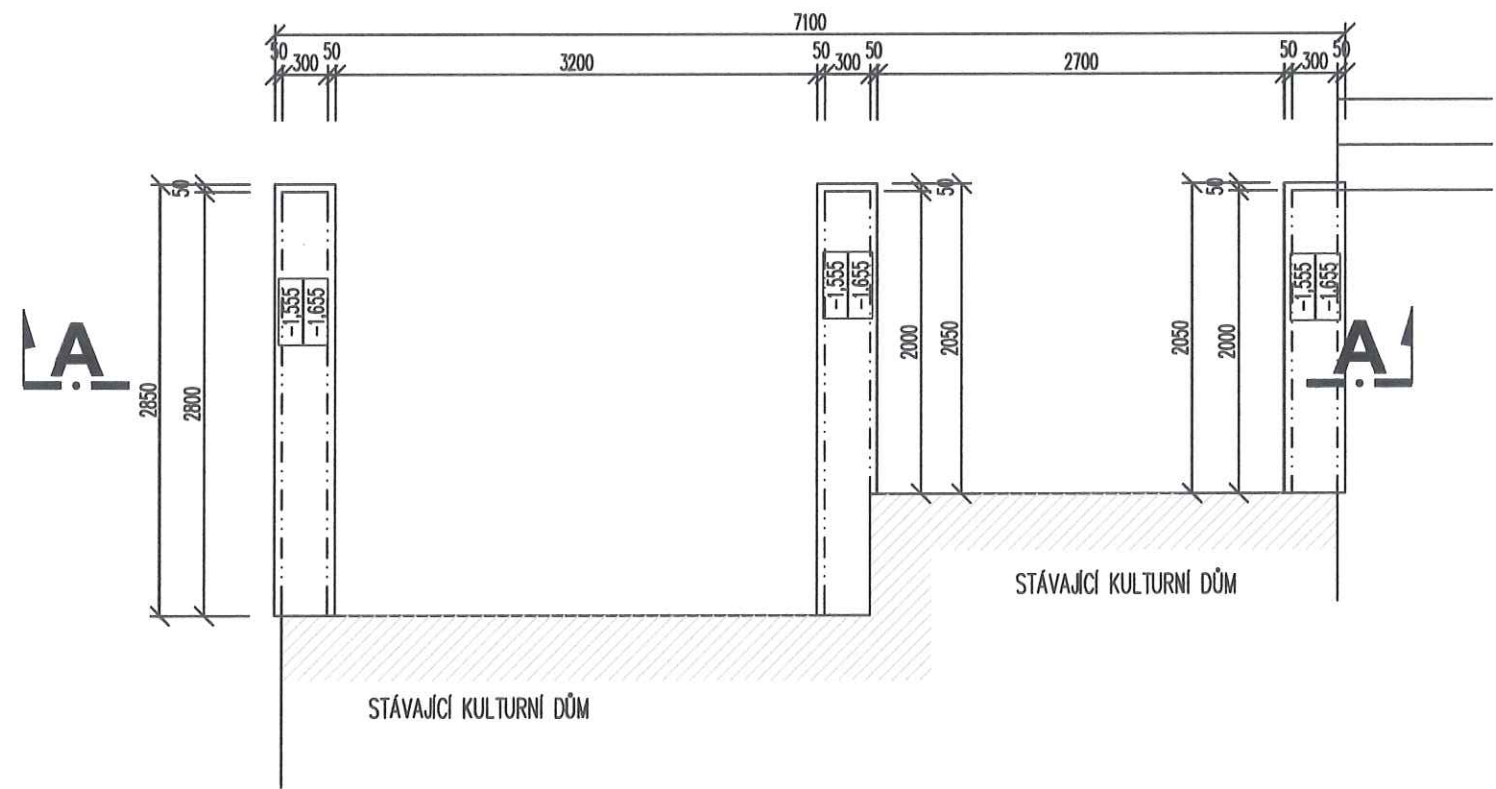
V Litoměřicích 28.1.2013.

Ing. Bc. Aleš Zvěřina.

PŮDORYS



ZÁKLADY



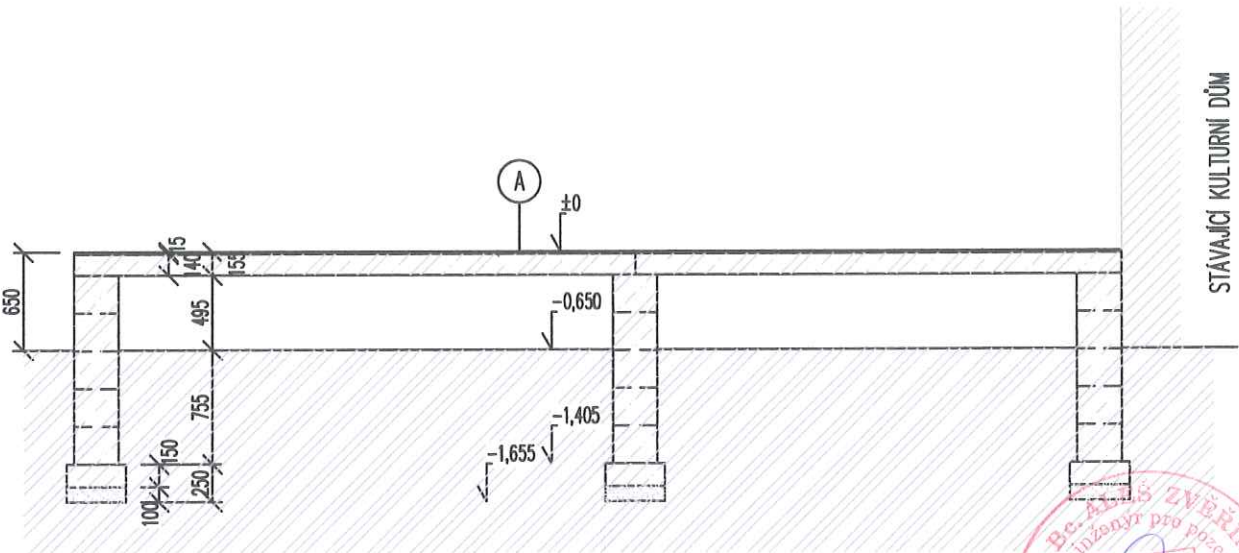
LEGENDA MATERIÁLŮ

- BBTON C12/15 + 2XR10 10 425 SVISLE, 2XR10 425 VODOROVNĚ DO DRÁŽKY V TVAROVCE CS-BETON TL. 300 MM
- ZÁKLADOVÝ PODKLADNÍ PAS Z BBTONU C12/15
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP
- ROSTLÝ TERÉN

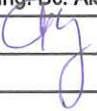
LEGENDA KONSTRUKCÍ

- A - MRAZUVODORNÁ DLÁŽBA PROTISMYKOVÁ (KOE.F.TŘENÍ MIN. 0,6) DO MRAZUVODORNÉHO LEPIDLA - 15 MM
- LEHČENÁ ŽB DESKA PREFAB 140 MM

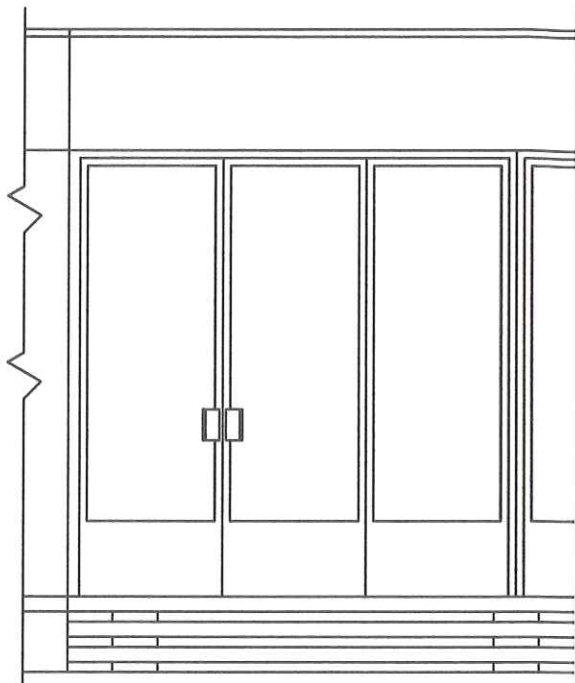
ŘEZ A-A



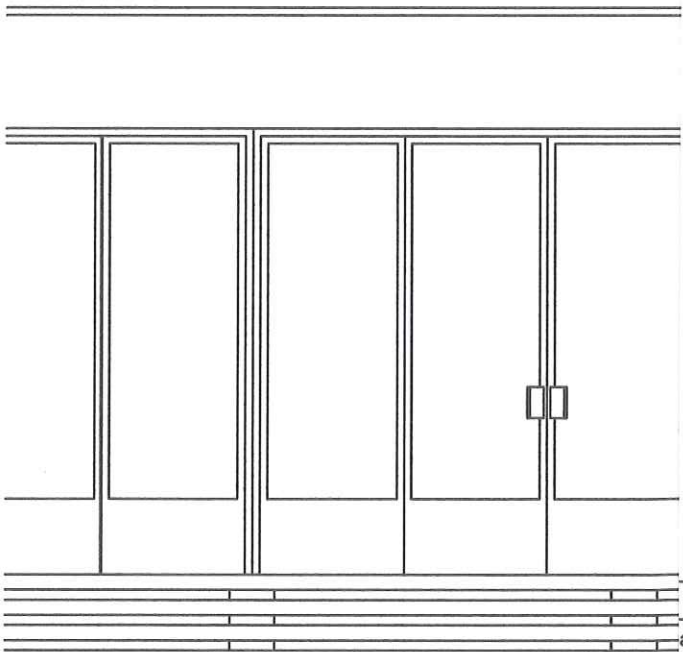
±0,000= -
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV

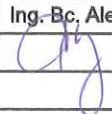
	VYPRACOVAL:	ZODP. PROJEKTANT:	inveko  INVEKO 4U, s.r.o. Anenská 114/4 412 01 Litoměřice ČKAIT: 0401711	
	Ing. Bc. Aleš Zvěřina	Ing. Bc. Aleš Zvěřina		
				
INVESTOR: Město Ústěk, Mírové náměstí 83, Ústěk				
PROFESE: Stavební				
Pódium ke kulturnímu domu, Ústěk			FORMÁT	2 x A4
			DATUM	leden 2013
			STUPEŇ	ÚS
			Č. ZAKÁZKY	42-2012
PŮDORYS, ZÁKLADY, ŘEZ			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
			1:50	F.1.1

STÁVAJÍCÍ POHLED



POHLED S PÓDIEM



ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Bc. Aleš Zvěřina	
		
štěk		
, Úštěk	FORMÁT	2 x A4
	DATUM	leden 2013
	STUPEŇ	ÚS
	Č. ZAKÁZKY	42-2012
	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU F.1.1.2
	1:50	



INVEKO 4U, s.r.o.
Anenská 114/4
412 01 Litoměřice
ČKAIT: 0401711

