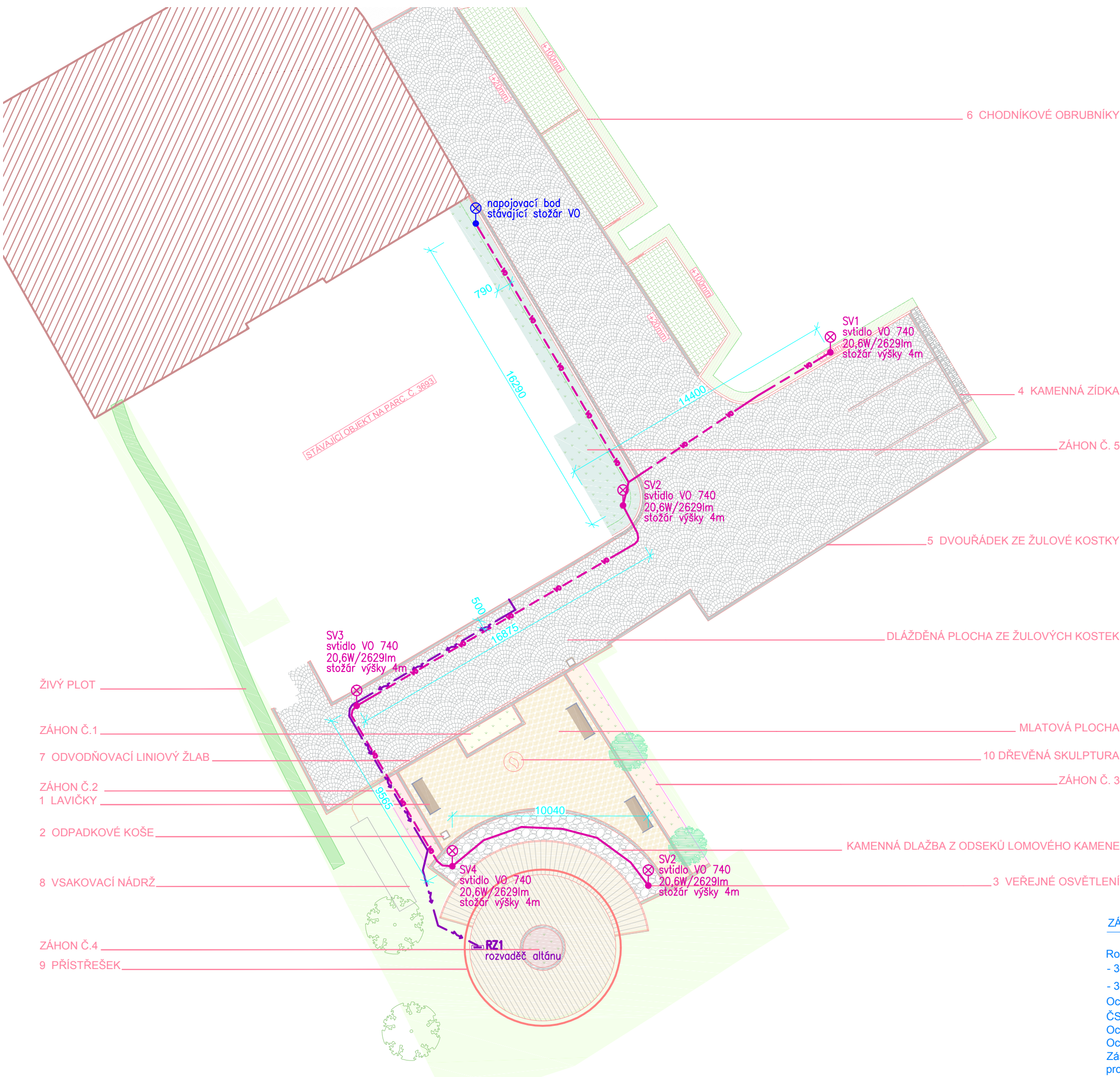


NOVÝ STAV, NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ

M1:200



ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:
- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S
- 3PEN stř. 50Hz, 400/230V TN-C
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.
Zásuvkové a jiné vybrané okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

LEGENDA SÍTÍ

OZNAČENÍ	POPIS	OCHRANNÉ PÁSMO
	NADZEMNÍ VEDENÍ NN DO 1 kV	
	SDĚLOVACÍ VEDENÍ PODZEMNÍ	1,5 m NA KAŽDOU STRANU
	STL PLYNOVOD	1,0 m NA KAŽDOU STRANU
	NADZEMNÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	
	PODZEMNÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	
	JEDNOTNÁ KANALIZACE	1,5 m NA KAŽDOU STRANU
	DEŠŤOVÁ KANALIZACE	
	VODOVODNÍ ŘÁD DN250	1,5 m NA KAŽDOU STRANU
	VODOVODNÍ ŘÁD DN350	1,5 m NA KAŽDOU STRANU
	PROBÍHAJÍCÍ INVESTICE ČEZ DISTRIBUCE	
	NOVĚ PROJEKTOVANÉ PODZEMNÍ VEDENÍ NN	
	NOVĚ PROJEKTOVANÉ PODZEMNÍ VEDENÍ VO CYKY-J 5x10 uloženo v chrániče DN50 + FeZn DN10	

VÝMĚRY JSOU SPOČTENY KRESLÍČÍM PROGRAMEM, PŘESUNY HMOT A DOPRAVU ŘEŠIT SAMOSTATNÝM VÝKAZEM VÝMĚR S OHLEDEM NA TONÁŽE, OSTATNÍ NÁKLADY NA PROVEDENÍ STAVBY, PROVOZNÍ VLIVY, VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY ŘEŠIT SAMOSTATNÝM VÝKAZEM VÝMĚR.

PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ MUSEJÍ BÝT VYTÝČENY SÍTĚ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY, NA TĚCHTO PAK BUDOU PROVEDENY KOPANÉ SONDY, NA STAVEBNÍM POZEMKU SE NACHÁZÍ PODZEMNÍ VEDENÍ SÍTĚ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY. PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY S OHLEDEM NA ZÁKON č. 458/2000 Sb. a č. 127/2005 Sb., PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ MUSÍ ZHOTOVITEL PROKAZATELNĚ SEZNÁMIT PRACOVNÍKY, JICHŽ SE TO TÝKÁ, S JEJICH POLOHOU A UPOZORNIT NA ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. VŠECHNY OSTATNÍ PRÁCE MUSÍ DODAVATEL OHLÁSIT S DOSTATEČNÝM PŘEDSTIHEM PROVOZOVATELŮM SÍTĚ. ROVNĚŽ MUSEJÍ BÝT DODRŽENY PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTI V OCHRANNÝCH PÁSMECH PODZEMNÍCH A NADZEMNÍCH VEDENÍ. VÝŠKOPIS, PŘESNÉ VYTÝČENÍ STAVBY A JEDNOTLIVÝCH PLOCH, ZALOMENÍ A ŘEŠENÍ OBLOUKŮ BUDE UPRAVENO V RÁMCÍ AUTORSKÉHO DOZORU.

VEŠKERÉ PRVKY BUDOU DODÁNY A NAMONTOVÁNY ODBORNÝM DODAVATELEM, KTERÉ ZAŘÍZENÍ NAINSTALUJE VČETNĚ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ A DLE PŘÍSLUŠNÝCH NOREM.

POKUD TATO DOKUMENTACE (Z DŮVODU UPŘESNĚNÍ A PŘÍBLÍŽENÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ, KVALITY PROJEKTOVANÝCH PRVKŮ A NAVRHOVANÝCH ŘEŠENÍ) OBSAHUJE POŽADAVKY NEBO ODKAZY NA OBCHODNÍ FIRMY NEBO NÁZVY, TECHNOLOGIE ČI SPECIFICKÁ OZNAČENÍ VÝROBKŮ, JSOU TYTO ODKAZY, NÁZVY A OZNAČENÍ NEZÁVAZNÁ. ZADAVATEL V SOULADU S § 89 ODST. 6 ZÁKONA č. 134/2016 SB., O ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK, UMOŽŇUJE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ.

Hlavní inženýr projektu: Ing. GRIGORIOS AKRITIDIS, ČKAIT 1103829			
Zodp. projektant	Vypracoval	Tech. kontrola	Ing. Grigorios Akritidis
Radim Blaták	Radim Blaták	Radim Blaták	Tyršova 304/20
			793 95 Město Albrechtice
			IČ:88652548
Stavebník		Město Knov, Hlavní náměstí 96/1, 794 01 Knov IČ: 00296139, DIČ: CZ00296139	
		DIČ:CZ8507215376 projekční, inženýrská činnost	
Název a místo stavby		Stupeň PD	DPS
VEŘEJNÉ PROSTRANSTVÍ KODUS A ZŠ KLÍČEK - ETAPA 2, parc. č. 3697, parc. č. 3693, parc. č. 3694/3, parc. č. 5783/2, k.ú. Knov - Horní předměstí (674737)		Datum	4/2021
Část PD	D.2. VENKOVNÍ ROZVOD NN A VO	Měřítko	1:200
Výkres	SITUAČNÍ SCHÉMA NN A VO	Č. výkresu	D.2-2