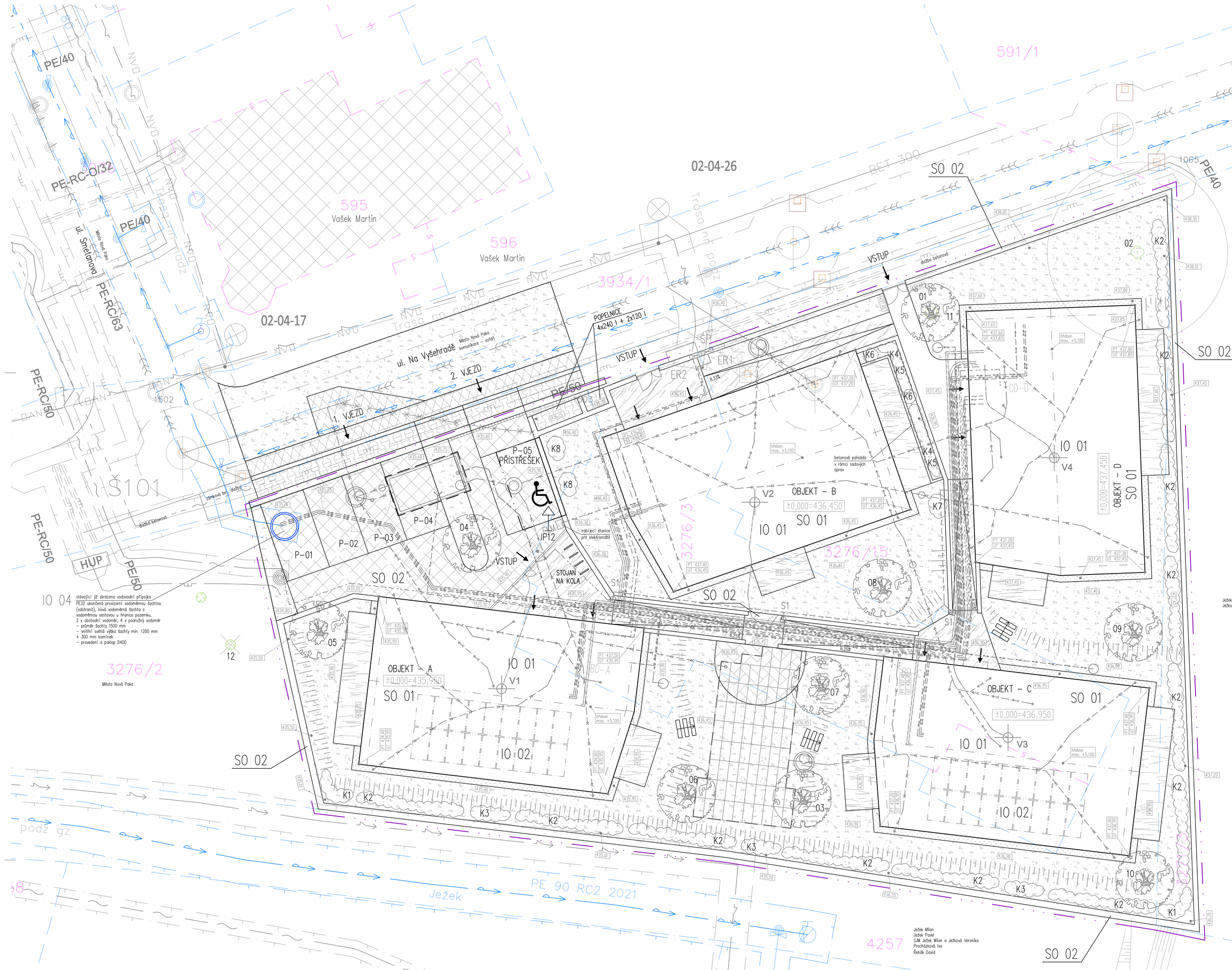
IO 04 SITUACE VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

M 1:100



LEGENDA VEŘEJNÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A PŘÍPOJEK:

NOVÉ SÍTĚ

- přípojka jednotná kanalizace
- přípojka slaboproudu (CETIN)
- rušená přípojka do veřejné jednotná kanalizace (příp. její část)
- ochranné pásmo nové kanalizační přípojky

LEGENDA VNITŘNÍCH SÍTÍ NA POZEMKU:

NOVÉ SÍTĚ

- areálový vodovod pitný (pro domovní spotřebu)
- areálový vodovod pitný (pro závlahu)
- areálový vodovod užitkový (pro závlahu)
- areálová kanalizace dešťová
- areálová kanalizace splašková
- areálový silnoproud (NN)
- areálové osvětlení
- areálový slaboproud (optický kabel)
- areálový primární rozvod tepelného čerpadla
- areálový rozvod vytápění
- vrt tepelného čerpadla

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A PLOCH:

- STÁVAJÍCÍ STAVBY NA SOUSEDNÍCH POZEMCÍCH – ZAMĚŘENÍ, KATASTR. OPRAVUJÍCÍCH SOHHO DLE LETECKÝCH SNÍMKŮ
- HRANICE A ČÍSLA POZEMKŮ (KATASTR NEMOVITOSTÍ)
- KATASTR NEMOVITOSTÍ – VNITŘNÍ KRESBA
- VÝŠKOVÁ KÓTA V Bpv (zaměřená čísla je nahrazena mezerou/tečkou)
- PŘEDPOKLÁDANÁ VÝŠKOVÁ KÓTA V Bpv (zaměřená čísla je nahrazena mezerou/tečkou) PO ODSTRANĚNÍ OBJEKTŮ
- STÁVAJÍCÍ UPRAVENÉHO TERÉNU – STÁVAJÍCÍ
- VZROSTLÁ ZELEŇ – STROM LISTNATÝ
- VZROSTLÁ ZELEŇ – STROM JEHLIČNATÝ
- ROZHRANÍ PLOCH, HRANY KOMUNIKACÍ, ZPEVNĚNÝCH PLOCH, TERÉNU
- POMOCNÉ ČÁRKY AUTOMATICKÝCH DTI
- ZNAČKY KULTUR Z DZÍDZETICKÉHO ZAMĚŘENÍ (tráva, křoví, les)

LEGENDA NAVRŽENÝCH OBJEKTŮ A ÚPRAV:

- NAVRŽENÉ OBJEKTY – OBJEKT A, B, C, D
- NAVRŽENÉ OBJEKTY – PŘÍSTŘEŠEK PRO PARKOVÁNÍ
- NAVRŽENÉ PODZEMNÍ OBJEKTY – RETENČNÍ-AKUMULAČNÍ NÁDRŽ A VSAKY
- NAVRŽENÉ OBJEKTY – OPĚRNÉ STĚNY, OPLOCENÍ, ZDI+, OCHRANNÍ PLOCH
- SVAHOVÉ UPRAVENÉHO TERÉNU – NÁVRH
- PT2 SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

LEGENDA ZÁBORU A ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ:

- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEM. + PODMÍNĚ VE KLUTKOVÉ SITUAČNÍKA (Z DŮVODU VEDTELNOSTI ODSAZENA VAČ OD SKUTEČNÉ HRANICE O 0,3 M) PARC. Č. 3276/3, 3276/15, 3271/2

DOČASNÝ ZÁBOR PRO ZŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ (PŘEDPOKLAD)
PARC. Č. 3276/3, 3276/15, 3271/3, 3934/1, 3276/2, 4257, 3271/2

DOČASNÝ ZÁBOR PRO OBOUSMĚRNOU TRASU V RÁMCI ZŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ (PŘEDPOKLAD), PARC. Č. 3934/1

PŘEDPOKLÁDANÝ POZEMEK PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ NA SOUSEDNÍCH POZEMCÍCH (PŘEDPOKLAD)
PARC. Č. 3276/2, 4257, 3271/2

VJEZD NA STAVENIŠTĚ Z VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÉ KOMUNIKACE

POZNÁMKA: VEŠKERÁ DOPRAVNÍ OMEZENÍ (DIO) BUDOU ŘEŠENA ZHOTOVITELEM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH POVOLENÍ, DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOČASNÝCH OZNÁMENÍ A OMEZENÍ, APOD.

LEGENDA NAVRŽENÝCH PLOCH:

AREÁLOVÉ (SOUKROMÉ) PLOCHY:

- ZELEŇ – TRVALNÉ PLOCHY
- VSTUPNÍ PROSTOR – DLAŽBA ŽULOVÁ
- AREÁLOVÉ KOMUNIKACE (CHODNÍKY) – BETON PROTISKLUZNÝ
- CENTRÁLNÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA – ZATRAVŇOVACÍ DLAŽBA
- TERASY – PRKOVÁ TERASA
- OKAPNÍ CHODNÍČKY – KAČÍREK S OCELOVOU OBRUBOU
- PLOCHA UMÍSTĚNÍ POPELNIC PŘÍMO NAVAZUJÍCÍ NA VEŘEJNOU PLOCHU – DLAŽBA BETONOVÁ S PROVEDENÍ JAKO NA CHODNÍKU

VEŘEJNÉ PLOCHY:

- CHODNÍKOVÝ PŘÍKLOP S OPRAVOU CHODNÍKU – DLAŽBA BETONOVÁ ŽÁMOVÁ, ŠEDÁ OBRUBA, VARIANT PAS 4P20

LEGENDA NAVRŽENÝCH SADOVÝCH ÚPRAV:

- ZELEŇ – TRVALNÉ PLOCHY
- STÁVAJÍCÍ LISTNATÉ STROMY
  PŘÍZN., NUTNÝ REDUKČNÍ ŘEZ, OCHRANA A ZKRÁCENÍ
  02 – Tilia cordata – výška 12 m, koruna průměru 11 m
- NAVRŽENÉ LISTNATÉ STROMY (NOVÉ)
  03 – Tilia cordata greenspire – návrh obvodu kmene 25 cm
  04 – Prunus serrulata kanzan – návrh obvodu kmene 18–20 cm
  05 – Fagus sylvatica dawyck – návrh výšky stromu 300 cm
  06 – Acer platanoides columnare – návrh obvodu kmene 20–22 cm
  07 – Acer platanoides columnare – návrh obvodu kmene 20–22 cm
  08 – Acer saccharum – návrh obvodu kmene 25 cm
  09 – Fagus sylvatica dawyck – návrh výšky stromu 400 cm
  10 – Fagus sylvatica dawyck – návrh výšky stromu 300 cm
  11 – Quercus robur fastigiata – návrh výšky stromu 400 cm
- NAVRŽENÉ KŘOVÉ POROSTY A ROSTLINY (NOVÉ)
  K1 – Pyracantha hebbahumum – 2 ks
  K2 – Rhododendron hybridum Catawbiense – 43 ks
  K3 – Lonicera henryi – 3 ks
  K4 – Miscanthus Sinensis – 15 ks
  K5 – Vinca minor – 25 ks
  K6 – Clematis Jackmanii – 2 ks
  K7 – Hydrangea Petiolaris – 1 ks
  K8 – Syringa – 2 ks

LEGENDA OBJEKTŮ A PLOCH K ODSTRANĚNÍ:

- VZROSTLÁ ZELEŇ – STROM JEHLIČNATÝ – K ODSTRANĚNÍ
  UMÍSTĚNÝ NA SOUSEDNÍM ZÚJMU POZEMKU, PARC.Č. 3276/2, KLASTNÍK MĚSTO NOVÁ PAKA
  Č. 12 – Picea pungens– výška 14 m, koruna průměru 8 m, obvod kmene 140 cm
- VZROSTLÁ ZELEŇ – STROM LISTNATÝ – K ODSTRANĚNÍ
  UMÍSTĚNÝ NA POZEMKU STAVEBNÍHO ZÁMĚRU, PARC.Č. 3276/15,
  Č. 01 – Tilia cordata – výška 12 m, koruna průměru 11 m, obvod kmene 240 cm

LEGENDA STAVEBNÍCH A INŽENÝRSKÝCH OBJEKTŮ:

SO 01	OHRAŇNÉ BYDLENÍ – OBJEKT A, B, C, D
SO 02	AREÁL – DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ, OPLOCENÍ, PŘÍSTŘEŠEK PRO PARKOVÁNÍ, OPĚRNÉ STĚNY, SADOVÉ ÚPRAVY, AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ
IO 01	ZDROJ TEPLA A CHLADU
IO 02	FVE – FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA – MARKÝZOVÍKU
IO 03	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA
IO 04	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
IO 05	PŘÍPOJKA NN
IO 06	PŘÍPOJKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ

LEGENDA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ:

- ODSTUPOVÁ VZDÁLENOST (VYMEZENÍ POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÝCH PROSTORU)
- ZÁSAHOVÁ CESTA – PŘÍSTUP DO AREÁLU

LEGENDA NAVRŽENÉHO SOUKROMÉHO OSVĚTLENÍ:

- S1 PARKOVÉ LED SVÍTIDLO SOUKROMÉ/AREÁLOVÉ – ZAPUŠTĚNÉ V ZDOZ. 3 KS

LEGENDA VEŘEJNÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A PŘÍPOJEK:

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ

- VOS a.s. – vodovod pitný – řad
- VOS a.s. – vodovod pitný – přípojka
- VOS a.s. – vodovod pitný – OCHRANNÉ PÁSMO (1,5mc přípojka_0,75m)
- VOS a.s. – vodovod – šoupě s uzávěrem; hydrant
- VOS a.s. – kanalizace jednotná – stoka
- VOS a.s. – kanalizace jednotná – přípojka
- VOS a.s. – kanalizační přípojka (trasa dle kamerové zkoušky)
- VOS a.s. – kanalizace jednotná – OCHRANNÉ PÁSMO (1,5m)
- VOS a.s. – kanalizace – poklop; šachta; uliční vpust
- GasNet s.r.o. – STL plynovod
- GasNet s.r.o. – OCHRANNÉ PÁSMO (1m)
- ČETIN a.s. – STP – zaměřené
- ČETIN a.s. – STP – neprovozované
- ČETIN a.s. – OCHRANNÉ PÁSMO (0,5m)
- ČEZ Distribuce a.s. – silnoproud – NN – nadzemní vedení
- ČEZ Distribuce a.s. – silnoproud – NN – podzemní vedení
- ČEZ Distribuce a.s. – OCHRANNÉ PÁSMO (1m)
- Elektrosa s.r.o. – VO – nadzemní
- Elektrosa s.r.o. – VO – podzemní
- Elektrosa s.r.o. – VO – ochranné pásmo (1m)
- Elektrosa s.r.o. – VO – stožár

LEGENDA SOUKROMÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A PŘÍPOJEK:

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ

- NTL domovní plynovod – venkovní (předpokládaná trasa dle archivu SO)

POZNÁMKY:
– výkresy jsou na podkladu geodetického zaměření situačního polohopisu a výškopisu z 03/2021, GEOTRIGA s.r.o., Nová Paka
– veškeré stávající inženýrské sítě v místě stavby a jejím okolí budou před započetím stavebních prací přesně přezkoumány a přesně vytýčeny správci jednotlivých sítí v místě stavby a veškerá samostatná stavební řízení.
– dokumentace dále nevkouje na samostatné řízení ve věci odstranění stavby
– dokumentace dále nevkouje na posouzení stavební účelnosti (zámrž a stavební řízení (DUR+DSP)
– projekt je zpracován jako dokumentace pro provedení stavby (DPS), a proto je nutné pro realizaci nechat zpracovat a dílčích částech dílenskou dokumentaci
– před zahájením stavebních prací je nutno zjistit v dotčených částech vedení stávajících sítí (včetné ochranných pásem) a vedení veškerá ČSB možné je vytyčit a při stavebních pracích zabezpečit, ochránit a nepoškodit případná ochranná pásma.
– na pozemku je nutná koordinace s pracovníkyprávci stromy a je nutno zohlednit ochranná na okolní pozemky a stavby
– stavebník oznámí termín zahájení prací min. 15 dní předem správci dotčené sítě a provede jejich vytýčení správci
– se skutečným zaměřením provedení skutečného stavu bude nejdříve po realizaci stavby vyhotoven geometrický plán a tudíž tato realizovaná výměra může mít vliv na přesné provedení řešení výstavby na straně souvislosti s okolní výstavbou

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

NEUHÄUSL HUNAL
NEUHÄUSL HUNAL, s.r.o.
Revoluční 1084/23, 110 00 Praha 1
+420 728 569 578, +420 733 317 807
www.neuhausl.com
IČ: 08696716

HIP: Ing. arch. Matěj Hunal

PROJEKTANT ČÁSTI PD:

Ridčka a partneři, s.r.o.
Schillerova 32/2050, Praha 3, 130 00
tel: +420 284 862 752, fax +420 284 862 753
www.ridcka.cz
IČO: 26065031

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Tomáš Ridčka
VYPRACOVAL: Ing. Petr Řihka

STAVBA:
VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE
Na Vyšehradě 1205, 509 01 Nová Paka

STUPEŇ: DPS | ČÁST PD: D.6.
DATUM: 08/2023 | MĚŘÍTKO: 1:100

STAVEBNÍK: Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

OBSAH:
IO 04 SITUACE VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

Č. VÝKRESU: 003