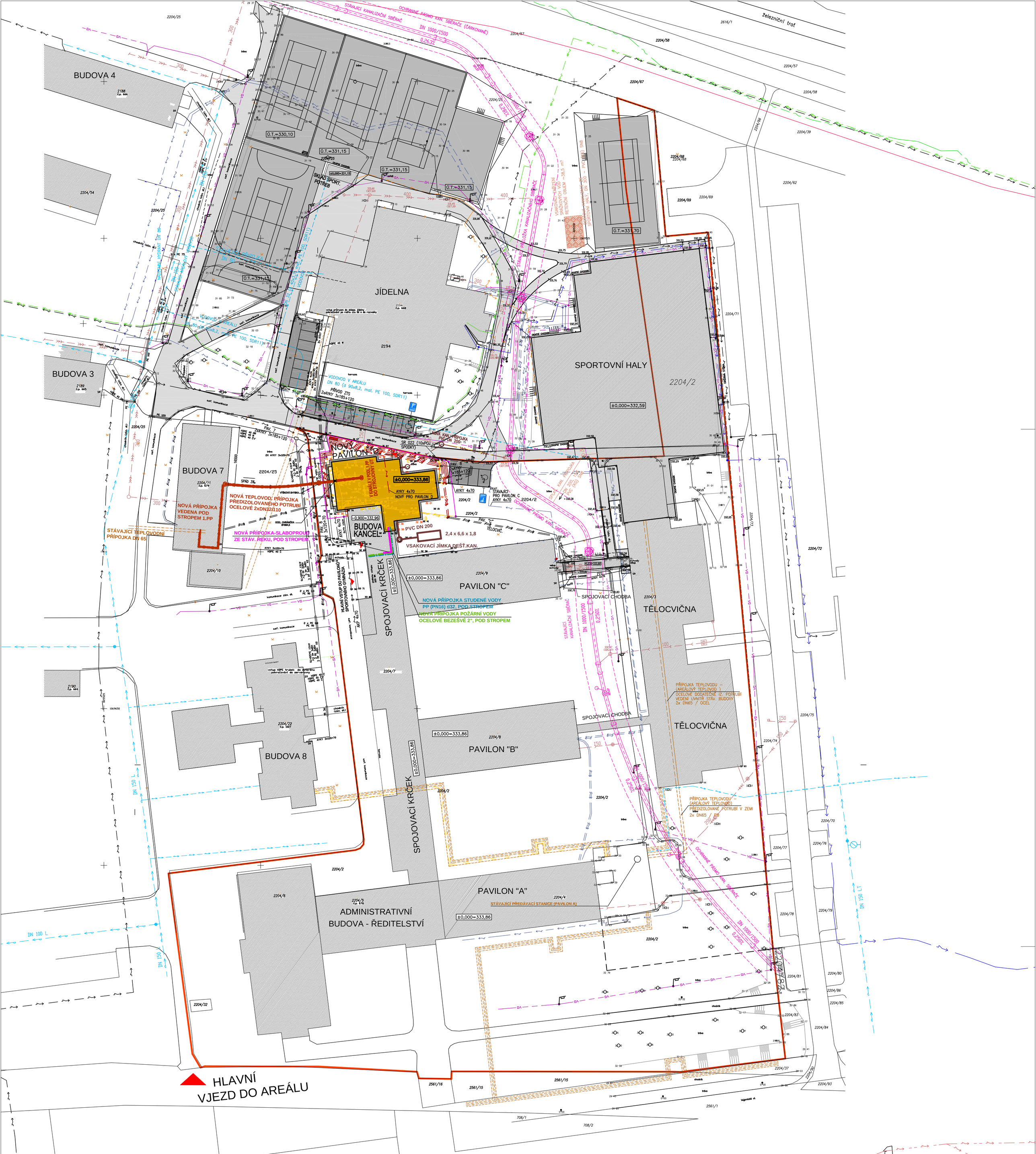

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - RUŠENÝCH:

- RUŠENÉ PODZEMNÍ VEDENÍ NN DO 1,0 kV
- RUŠENÉ VENKOVNÍ AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ
- RUŠENÉ KABELY WATECOM - SLABOPROUD

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - NOVÝCH

- TEPLOVOD - NOVÁ PŘÍPOJKA PRO PAVILON "D" PŘEDIZOLOVANÉ OCELOVÉ POTRUBÍ 2xDN32/110 VEDENO POD STROPEM BUDOVY 7.1.PP, V ZEMI NEBO V KANÁLE V PODLAZE PAVILONU "D"
- AREÁLOVÁ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE PRO PAVILON "D" - PVC DN 200 - NAPOJENÁ NA AREÁL. ROZVOD JEDNOTNÉ KAN. DO SBĚRAČE - NENÍ SOUČ. TÉTO PD
- NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE PRO PAVILON "D" PVC DN 200- ZASAKOVÁNÍ DO NOVÉ VSAK. JÍMKY
- NOVÁ PŘÍPOJKA PRO PAVILON "D" - STUDENÁ VODA NAPOJENÁ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD V OBJEKTU SPOJOVACÍHO KRČKU POD STROPEM 1.NP - PP(PN16) d 32
- NOVÁ PŘÍPOJKA PRO PAVILON "D" - POŽÁRNÍ VODA NAPOJENÁ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD V OBJEKTU SPOJOVACÍHO KRČKU POD STROPEM 1.NP - OCELOVÉ BEZEŠVÉ POTRUBÍ 2"
- NOVÁ PŘÍPOJKA PRO PAVILON "D" - SLABOPROUDÉ ELEKTRO ROZVODY NAPOJENÍ ZE STÁVAJÍCÍHO REKU V OBJEKTU SPOJOVACÍHO KRČKU VEDENO POD STROPEM 1.NP
- PŘELOŽKA- PODZEMNÍ VEDENÍ NN DO 1,0 kV, NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PD
- PŘELOŽKA - VENKOVNÍ AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ, NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PD
- PŘELOŽKA - KABELY WATECOM - SLABOPROUD. NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PD

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - STÁVAJÍCÍCH

- STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ SBĚRAČ (výška profilu 1500 mm, šířka profilu 1000 mm) V MAJETKU MĚSTA PLZNĚ, VE SPRÁVĚ SPOLEČNOSTI VODÁRNA PLZEŇ a.s.
- STÁVAJÍCÍ PŘELOŽKA KANALIZAČNÍHO SBĚRAČE (výška profilu 1500 mm, šířka profilu 1000 mm)
- OCHRANNÉ PÁSMO KANALIZAČNÍHO SBĚRAČE VYMEZENÉ VZDÁLENOSTÍ 3,5 M OD VNĚJŠÍCH STĚN KANALIZACE (NA OBĚ STRANY)
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE (JEDNOTNÁ)
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE (SPLAŠKOVÁ)
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE (DEŠŤOVÁ)
- STÁVAJÍCÍ VEŘEJNÝ PŘÍP. AREÁLOVÝ VODOVOD VEŘ. VODOVOD V MAJETKU MĚSTA PLZNĚ, VE SPRÁVĚ SPOLEČNOSTI VODÁRNA PLZEŇ a.s. AREÁLOVÝ VODOVOD V MAJETKU STAVEBNÍKA
- STÁVAJÍCÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKY (Z VEŘEJNÉHO ČI AREÁLOVÉHO VODOVODU)
- STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ HYDRANT
- NADZEMNÍ HYDRANT DN 80 VYSAZENÝ NA AREÁLOVÉM VODOVODU
- SPLAŠKOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE ZE SPORTOVNÍ HALY
- AREÁLOVÝ VODOVOD
- PODZEMNÍ TELEKOMUNIKAČNÍ VEDENÍ AREÁLOVÉ
- STÁVAJÍCÍ CIZÍ ELEKTRICKÉ VEDENÍ (Lidl Česká republika v.o.s.)
- STÁVAJÍCÍ ELETRICKÉ VEDENÍ PODZEMNÍ - AREÁLOVÉ
- STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ VEDENÍ NN DO 1,0 kV
- STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ VEDENÍ VN DO 35 kV - VE SPRÁVĚ ČEZ
- PŘÍPOJKA ELEKTRO NN 400/230 V - AREÁLOVÁ
- STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ
- STÁVAJÍCÍ TELEKOMUNIKAČNÍ VEDENÍ VE SPRÁVĚ ČD - Telematika a.s.
- STÁVAJÍCÍ TEPLOVOD VEDENÝ V KANÁLE
- STÁVAJÍCÍ ROZVOD TEPLÉ VODY A CIRKULACE VEDENÝ V KANÁLE VE SPRÁVĚ PLZEŇSKÁ TEPLÁRENSKÁ
- SÍŤ VE SPRÁVĚ SITMP
- PODZEMNÍ KOLEKTOROVÉ VEDENÍ
- AREÁLOVÝ TEPLOVOD - PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ V ZEMI
- AREÁLOVÝ TEPLOVOD - VNITŘNÍ ROZVODY V BUDOVĚ

kabely Watecom
- trasa uložení sítí
- chránička

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH PLOCH

- STÁVAJÍCÍ BUDOVY V AREÁLU
- STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ HŘIŠTĚ V AREÁLU
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ KOMUNIKACE (ASFALT, BETONOVÁ DLAŽBA)
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY - BETONOVÁ ZATRAVŇOVACÍ DLAŽBA
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ AREÁLU

LEGENDA NOVÝCH PLOCH

- NOVÁ BUDOVA - PAVILON "D"
- HRANICE DOTČENÉHO POZEMKU STAVBOU Č.K. 2204/2
- PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY K VEDLEJŠÍMU VCHODU DO PAVILONU "D"
- OKAPOVÝ CHODNÍK Z VYMÝVANÉHO ŘÍČNÍHO KAMENIVA - KAČÍRKU KOLEM PAVILONU "D"
- 31 68 VÝŠKOVÉ KÓTY UPRAVENÉHO TERÉNU KOLEM PAVILONU "D"

BOURÁNÍ, ODSTRANĚNÍ:
- 1 PARKOVACÍHO STÁNÍ
- STROMŮ V MÍSTĚ PŘÍSTAVBY
- KABELŮ - ELEKTRO
- STÁV. KANALIZACE - NAHRAZENA VE STEJNÉ TRASE ARÁL. KAN. PŘÍPOJKOU PRO PAVILON "D"

Nejm. dovolené vzdál. při souběhu podzemních sítí v m

DRUH SÍTĚ	Kabely do 1kV	Sdělovací kabely	Plynovod do 5kPa	Plynovod do 0,3MPa	Vodovod	Kanalizace
Kabely do 1kV	0,05	0,3	0,4	0,6	0,4	0,5
Sdělovací kabely	0,3		0,4	0,4	0,4	0,5
Plynovod do 5kPa	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	1,0
Plynovod do 0,3MPa	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	1,0
Vodovod	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6
Kanalizace	0,5	0,5	1,0	1,0	0,6	

Nejm. dovolené vzdál. při křížení podzemních sítí v m

DRUH SÍTĚ	Kabely do 1kV	Sdělovací kabely	Plynovod do 5kPa	Plynovod do 0,3MPa	Vodovod	Kanalizace
Kabely do 1kV	0,05	0,3	0,1	0,1	0,4	0,3
Sdělovací kabely	0,3		0,1	0,1	0,2	0,2
Plynovod do 5kPa	0,1	0,1	0,1	0,1	0,15	0,5
Plynovod do 0,3MPa	0,1	0,1	0,1	0,1	0,15	0,5
Vodovod	0,4	0,2	0,15	0,15		0,1
Kanalizace	0,3	0,2	0,5	0,5	0,1	

UPOZORNĚNÍ !

Před zahájením zemních prací je investor povinen zajistit vytýčení veškerých podzemních sítí a vedení! Podzemní sítě jsou v situaci zakresleny jen orientačně !!!

Při vedení sítí je nutné dodržet minimální vzdálenosti při jejich souběhu a křížení dle ČSN 73 6005 !

S

1

L. BENEDA, stavební a projekční kancelář

VED. PROJ.: L. BENEDA	ODP. PROJ.: M. SMUTNÝ	VYPRACOVALA: D. PLUHAŘOVÁ
OBEC: PLZEŇ		STAVEBNÍ ÚŘAD: PLZEŇ 3

INVESTOR: STŘEDNÍ ODBORNÉ UČILIŠTĚ ELEKTROTECHNICKÉ, VEJPRNICKÁ 56, 318 00 PLZEŇ

LUBOŠ BENEDA
ČIŽICKÁ 279, 332 09 ŠTĚNOVICE
IČ: 13882589 • DIČ: CZ5807271008
PROVOZOVNA: ČERNICKÁ 9 A 11
301 36 PLZEŇ

II ETAPA ROZVOJE SPORTOVNÍHO GYMNÁZIA PLZEŇ – PŘÍSTAVBA PAVILONU "D"

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

CELKOVÝ SITUAČNÍ VÝKRES

RAZÍTKO:	
DATUM:	05.2017
STUPEŇ:	PP
Č. ZAKÁZKY:	201702
FORMÁT:	9xA4
MĚŘ.:	1:500
Č. VÝKR.:	C. 2.