

Váš dopis zn.

Naše značka 23-03766

Vyřizuje Grim Jan

Telefon 491 419 215

GSM brána +420 606 736 008

E-mail grim@vakna.cz

Datum 17.08.2023

Radovan Hlubuček

Jalovcová 237

50009 Hradec Králové

Oblastní nemocnice Náchod - II. etapa Úpravy objektu C

k.ú. Náchod p.č.: 1000/2, 1000/19, 2001, st.3572,

Daná lokalita je zásobována z vodojemu VDJ Nemocnice I s kótou dna 407,00 m n.m

Vodovodní a kanalizační přípojky nejsou v majetku VaK Náchod a.s. (vlastníkem vodovodní nebo kanalizační přípojky je vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci). O jejich polohopisné umístění žádejte majitele příslušných nemovitostí.

Dle předložené projektové dokumentace se jedná o stavební úpravy a přístavbu stávajícího objektu C v nemocnici Náchod.

Objekt je napojen na areálovou vodovodní síť, vodoměr je umístěn v hlavní vodoměrné šachtě zůstává stávající.

Splaškové vody budou odváděny do areálové splaškové kanalizace a dále do kanalizace ve správě Vak Náchod a.s. Složení splaškových vod nebude měněno.

Dešťové vody z budovy C budou odváděny stávajícím způsobem do dešťové kanalizace s výústí v řece Metuji. Dešťové vody z nové přístavby (požární schodiště) budou během demolice a výstavby objektu D odváděny do jednotné kanalizace ve správě Vak Náchod a.s., po dostavbě objektu D budou dešťové vody napojeny na vsakovací galerii, z které budou přebytečné dešťové vody řízeně odváděny do dešťové kanalizace s výústí v řece Metuji.

S výše uvedenou stavbou dle předložené a ověřené PD (zak.č. 08/23 ING. ROMAN JAROSIL) a s vydáním příslušného povolení souhlasíme při splnění následujících podmínek:

1. Před zahájením zemních prací je nutné provést vytyčení zařízení ve správě VaK Náchod, a.s. Vytyčení vodovodů zajistí (p. Hejzlar, tel.: 606 754 303). Vytyčení kanalizací zajistí (p. Petr, tel.: 602 105 898).
2. Zemní práce v ochranném pásmu našich sítí musí být prováděny ručně. Ochranné pásmo vodovodu a kanalizace od vnějšího líce stěny potrubí je vymezeno vodorovnou vzdáleností a to: do průměru 500 mm včetně 1,5 m;
3. Při křížení a ukládání dalšího zařízení respektujte příslušná ustanovení prostorové normy ČSN 736005. Zejména upozorňujeme na křížení vodovodu a kanalizace, kde kanalizace musí být umístěna pod vodovodem.
4. Ve vzdálenosti do 2,0 metrů od zařízení VaK Náchod, a.s. nesmí být umístěny žádné pevné stavby, sloupy, ploty, HUP atd.
5. Vypouštěné odpadní vody musí vyhovovat Kanalizačnímu řádu pro města Náchod-Hronov.
6. Při opravě a úpravách kanalizační přípojky provede stavebník taková opatření, aby nemohlo dojít ke vniknutí nežádoucích látek do kanalizace (písek, cihly, vody neodpovídající kanalizačnímu řádu apod.).
7. Likvidace dešťových vod ze střechy objektu přístavby požárního schodiště po dobu demolice a výstavby Pavilonu D neodpovídá platné legislativě.

8. V případě, že budou i částečně odváděny srážkové vody do jednotné kanalizace ve správě VaK Náchod a.s., uzavře investor díla (majitel pozemku) s VaK Náchod, a.s. smlouvu o odvádění dešťových vod veřejnou kanalizací (oddělení ZIC tel.: 491 419 240 nebo 491 419 230), a to i v případě, že je toto odvádění osvobozeno od placení (viz Směrnice S16/10/17 - Napojování dešťových vod, Zákon č. 274/2001 Sb, §8, odst. 6, §20, odst.6). K uzavření smlouvy bude přesně vyčíslena plocha, ze které odtékají dešťové vody do kanalizace VaK Náchod a.s. Souhlas se zahájením užívání díla bude podmíněn sepsáním této smlouvy.
9. Nejpozději k závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude provedena kontrola likvidace srážkových vod z objektu nového objektu k pavilonu C a ploch souvisejících s přístavbou pavilonu. O kontrole bude proveden písemný záznam, jež bude doložen k závěrečné kontrolní prohlídce.

Ing. Domáň Jan
provozní náměstek

Vodovody a kanalizace Náchod a.s.
Kladská 1521
547 01 NÁCHOD

Počet příloh : 4

OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD – II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY – PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**Úpravy objektu C**

Dokumentace pro vydání společného povolení (DUR+DSP)

B. Souhrnná technická zpráva

B.1.13 Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Katastrální území: Náchod

Obec: Náchod

Státní správu katastru nemovitostí vykonává Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj, Katastrální pracoviště Náchod.

p.p.č.	Výměra (m ²)	Vlastník	Druh pozemku	Způsob využití	Stavba na parcele	ochrana
st. 3572	498	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové	Zastavěná plocha a nádvoří	Stavba občanského vybavení	-	-
1000/2	667	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové	Ostatní plocha	Jiná plocha	-	-
1000/19	105	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové	Ostatní plocha	Zeleň	-	-
2001	7447	MĚSTO NÁCHOD, Masarykovo náměstí 40, 547 01 Náchod	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	-	Pozn. 1)

Pozn. 1): Způsob ochrany – vnitřní lázeňské území, ložisko slatin a rašeliny, ochranné pásmo 1. st.

B.1.14 Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

V souvislosti s řešenou stavbou nevzniknou nová ochranná nebo bezpečnostní pásma.

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY**B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

Předmětem dokumentace jsou stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu C v areálu Oblastní nemocnice Náchod. Realizací navržené stavby se umožní budoucí odstranění stávajících objektů D a E, na jejichž místě je plánovaná výstavba nového objektu D.

Řešená stavba je umístěna v severozápadní části areálu nemocnice. Na severní straně navazuje objekt na ulici Purkyňova, na jižní straně navazuje na stávající objekt B, na východní straně navazuje na stávající objekt D. S objekty B a D je stávající objekt C dispozičně propojen.

Objekt je situován na pozemku ve vlastnictví investora, některé inženýrské objekty částečně zasahují také na pozemky ve vlastnictví města Náchod.

Stávající objekt C má čtyři nadzemní a jedno podzemní podlaží (část půdorysu). ze severní strany je navržena přístavba nového únikového schodiště o půdorysných rozměrech cca 6,8 x 3,8 m. Schodiště bude se stávající budovou propojené spojovacím krčkem.

B.2.1.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o změnu dokončené stavby.

B.2.1.2 Účel užívání stavby

Stávající objekt je stavbou občanského vybavení – stavba pro zdravotnictví. Navrženými stavebními úpravami se nemění charakter ani účel užívání objektu. V rámci přístavby je navrženo vybudování nového provozního a únikového schodiště k severní fasádě stávajícího objektu C.

Stávající objekt C slouží jako Transfúzní stanice (1.PP až 3.NP), ambulantní hematologie (3.NP) a neurologická JIP (4.NP). Součástí návrhu jsou inženýrské objekty navazující komunikace, hrubých a čistých terénních úprav a přeložek inženýrských sítí. Realizací navržených stavebních úprav a přístavby se nemění účel užívání objektu ani jeho jednotlivých částí.

Příloha k č.j. 23-03766
Vodovody a kanalizace Náchod, a.s.
provozní útvar
547 01 Náchod, Kladská 1521
DIČ CZ48172928
17. 08. 2023

ŘEŠENÍ LIKVIDACE DEŠŤOVÉ VODY

Odvodňované plochy

Odvodnění stávajícího objektu C se nemění. Nově se odvodňuje střecha nad přístavbou provozního a únikového schodiště. Odvodnění střech schodiště bude dočasně napojeno na stávající jednotnou kanalizaci, v rámci realizace stavby nového objektu D bude odvodnění schodiště napojeno do dešťové kanalizace objektu D a dešťové vody budou zachytávány do akumulační a vsakovací nádrže nového objektu D.

Výpočet maximálního množství dešťové vody

Celková odvodňovaná plocha (přístavba schodiště): 24,8 m²

navrhovaný stav	Jednotlivé plochy	Střecha
Součinitele odtoku	m ²	1,0
Návrhový déšť (l/s/ha)		161
Střecha - fólie	24,8	0,40
Suma (l/s)	24,8	0,40

Maximální odtok dešťové vody z navrhované plochy při návrhové srážce je 0,40 l/s.

Výpočet průměrného množství dešťové vody

Průměrné srážkové úhrny v Náchodě se pohybují v jednotlivých měsících od 31 mm (l/m²) do 62 mm (l/m²).

Celkové množství dešťové vody za měsíc:

$$Q_{d,m,min} = 24,8 \times 31 = 768,8 \text{ l/měs.}$$

$$Q_{d,m,max} = 24,8 \times 62 = 1537,6 \text{ l/měs.}$$

Návrh likvidace dešťových vod

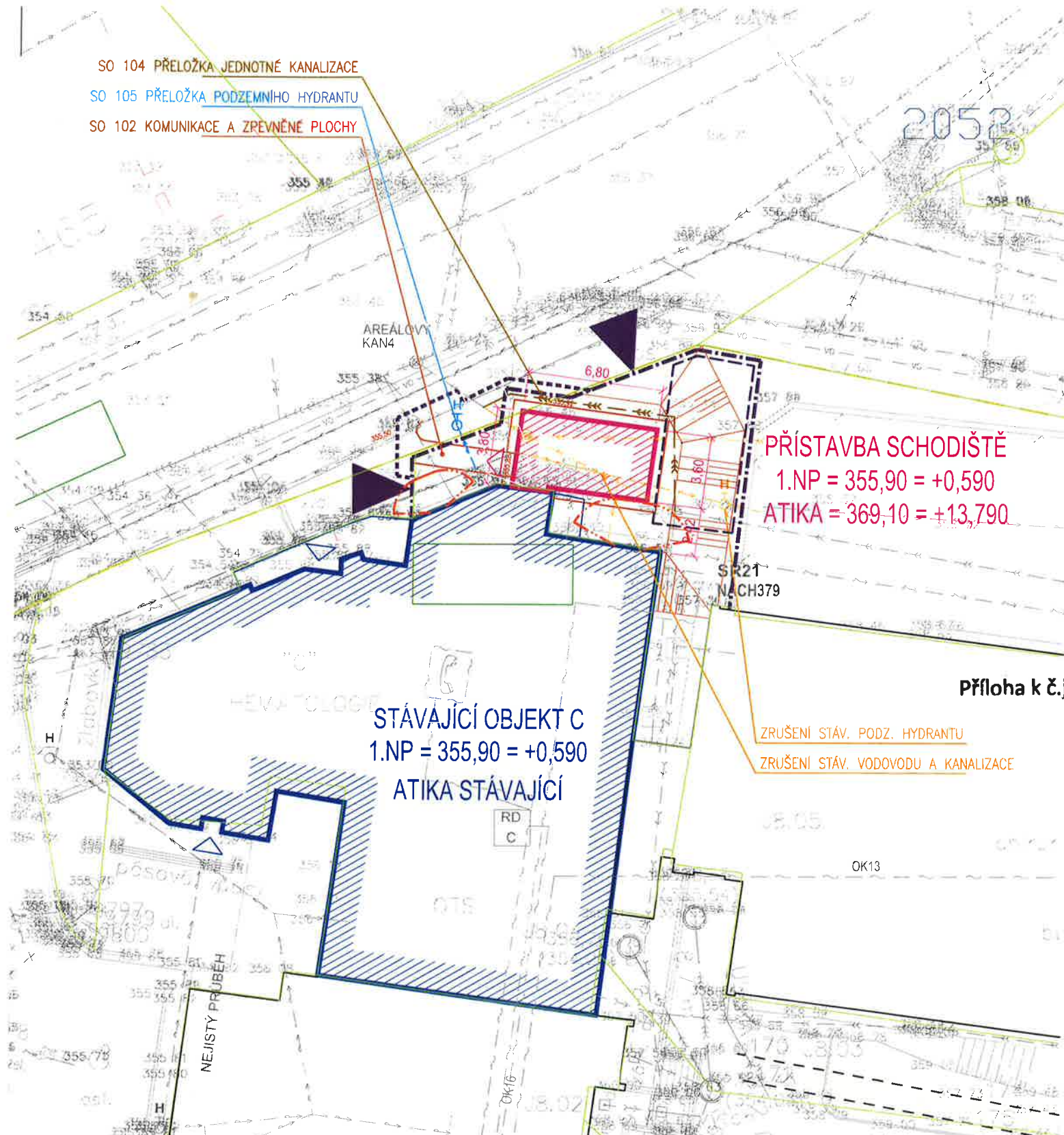
Navržené úpravy objektu C zahrnují nutné úpravy, které umožní demolici stávajícího objektu D, která umožní výstavbu nového objektu D. Úpravy objektu C se proto budou realizovat těsně před demolicí objektů D a E a před stavbou nového objektu D. Realizace demoličních prací stávajících objektů D a E a novostavby objektu D jsou předpokládány ve lhůtě cca 24 měsíců od zahájení stavebních prací. Po tuto dobu budou dešťové vody z navržené přístavby schodiště napojeny do stávající jednotné kanalizace.

V rámci realizace nového objektu D budou dešťové vody z přístavby schodiště objektu C přepojeny do akumulační a retenční nádrže objektu D a budou likvidovány vsakem a částečným napojením do dešťové kanalizace.

Příloha k č.j.:

23-03766
Vodovody a kanalizace Náchod, a.s.
provozní útvar
547 01 Náchod, Kladská 1521
DIČ CZ48172928

17. 08. 2023



- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY**
- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
 - STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
 - STÁVAJÍCÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 - STÁVAJÍCÍ PLYNOVOD
 - STÁVAJÍCÍ VEDENÍ SLABOPROUDU
 - STÁVAJÍCÍ VEDENÍ SILNOPROUDU NN
 - STÁVAJÍCÍ VEDENÍ SILNOPROUDU VN
 - STÁVAJÍCÍ VODOVOD
 - HRANICE PARCEL A PARCELNÍ ČÍSLA BEZ ZÁSAHU / SE ZÁSAHEM (RÁMEČEK)
 - VÝŠKOVÉ KÓTY STÁVAJÍCÍHO TERÉNU

- RUŠENÉ OBJEKTY A INŽ. SÍTĚ**
- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE
 - STÁVAJÍCÍ VODOVOD
- POZNÁMKY:**
- SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY DLE DOSTUPNÝCH PODKLADŮ
 - PŘED PROVÁDĚNÍM VEŠKERÝCH PRACÍ V MÍSTECH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE NUTNO ZAJISTIT VYTÝČENÍ JEJICH JEDNOTLIVÝCH SPRÁVCŮ

- LEGENDA**
- STAVEBNÍ OBJEKTY**
- SO 01 ÚPRAVY OBJEKTU C - PŘÍSTAVBA
 - SO 01 ÚPRAVY OBJEKTU C - STAVEBNÍ ÚPRAVY
 - ZOV - HRANICE STAVENIŠTĚ (TRVALÉHO ZÁBORU PO DOBU STAVBY) VČETNĚ OPLOCENÍ
 - ZOV - HRANICE STAVENIŠTĚ (DOČASNÉHO ZÁBORU PO DOBU REALIZACE ČÁSTI STAVBY) VČETNĚ OPLOCENÍ
 - ZOV - VJEZD A VÝJEZD ZE STAVENIŠTĚ
 - ZOV - PLOCHA PRO ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ -NÁVRH UMÍSTĚNÍ OBJEKTŮ MOBILNÍHO CHARAKTERU (PROVOZNÍ A SOCIÁLNÍ)
 - HRANICE POZEMKU INVESTORA
 - POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÝ PROSTOR
 - KÓTY OBJEKTU
- INŽENÝRSKÉ OBJEKTY**
- SO 101 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - HTÚ
 - SO 102 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
 - SO 103 ČISTÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY
 - SO 104 PŘELOŽKA AREÁLOVÉ KANALIZACE
 - SO 105 PŘELOŽKA PODZEMNÍHO HYDRANTU

Příloha k č.j.:

23-03760
Vodovody a kanalizace Náchod, a.s.
provozní útvar
547 01 Náchod, Kladská 1521
DIČ CZ48172928
17. 08. 2023



±0,000 = 355,31 BPV ±0,000 = ÚROVEŇ 1.NP		
investor / investor		
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové IČO 708 89 546 DIČ CZ 708 89 546		
statutární zástupce / owner representative Mgr. MARTIN ČERVÍČEK, hejtmán		
generální projektant / executive architect DOMEY, spol. s r. o.		
DOMEY ARCHITECTS Politických vězňů 19, 110 00 Praha 1 tel. +420 224 233 730 email domy@domycz.com, www.domycz.com		
pozn.: tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo		
statutární zástupce / owner representative ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA		
hlavní architekt projektu / project architect ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA		
zpracovatel dílu / consultant ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
DOMEY, spol. s r. o. Politických vězňů 19 110 00 Praha 1 +420 224 233 730 domy@domycz.com www.domycz.com		
statutární zástupce / owner representative ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA		
projektant / planner ING. ROMAN JAROSIL, ING. BLANKA HANDRYCHOVÁ		
stavba / build		
OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY		
část projektu / project part	C. SITUACE	
služení / phase	DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ	
datum / date	06/2023	
objekt / object	ÚPRAVY OBJEKTU C	
měřítko / scale	1:250	
název výkresu / drawing title SITUACE KOORDINAČNÍ		
autoři / authors	ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA ING. ARCH. J.R. PRIESTER, ING. ARCH. M. ZÁBOJOVÁ	
hlavní inženýr projektu / project leader	ING. ROMAN JAROSIL	
hlavní projektant / chief designer	ING. BLANKA HANDRYCHOVÁ	
vypracoval / prepared by	ING. ROMAN JAROSIL, ING. ARCH. J.R. PRIESTER ING. ARCH. MARTINA ZÁBOJOVÁ	
kontrola / checked by		
autorizoval / authorized by		
číslo výkresu / drawing No.	název souboru / file name	číslo kopie / copy No.
C.	3 ONN-ZET_DUR+DSP_C	