

## OBSAH

<b>1.0 B. SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA</b>	<b>2</b>
1.1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA STAVBY A KONCEPCIA VÝSTAVBY .....	2
1.1.1. ZHODNOTENIE POLOHY A STAVU STAVENISKA .....	2
1.1.2. POUŽITÉ A VYKONANÉ PRIESKUMY .....	2
1.1.3. PODKLADY .....	2
1.1.4. PRÍPRAVA VÝSTAVBY .....	3
1.1.5. DOTKNUTÉ EXISTUJÚCE OCHRANNÉ PÁSMA .....	3
1.2. URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNOTECHNICKÉ RIEŠENIE STAVBY .....	3
1.2.1. ZDOVODNENIE STAVEBNO-TECHNICKÉHO RIEŠENIA .....	3
1.2.2. BILANCIA ZEMNÝCH PRÁČ .....	4
1.2.3. RIEŠENIE DOPRAVY .....	4
1.2.4. STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	4
1.2.5. STAROSTLIVOSŤ O BEZPEČNOSŤ PRÁCE .....	6
1.2.6. PROTIPOŽIARNE ZABEZPEČENIE .....	6
1.2.7. RIEŠENIE PROTIKORÓZNEJ OCHRANY .....	6
1.2.8. ZARIADENIA CIVILNEJ OBRANY .....	6
1.2.9. STANOVENIE NOVÝCH OCHRANNÝCH PÁSIEM .....	6
1.2.10. BILANCIA ZEMNÝCH PRÁČ .....	6
1.2.11. KONEČNÁ ÚPRAVA ÚZEMIA .....	6
1.3. ÚDAJE O TECHNICKO-VÝROBNOM PROCESE .....	7
1.3.1. ÚDAJE O TECHNOLOGII .....	7
1.3.2. HYDROTECHNICKÉ VÝPOČTY .....	7
1.3.3. LÁTKOVÁ BILANCIA .....	11
1.4. ZEMNÉ PRÁCE .....	11
1.4.1. ÚPRAVY PLOCH A PRIESTRANSTIEV .....	11
1.4.2. DOČASNÝ A TRVALÝ ZÁBER .....	11
1.5. PODZEMNÁ VODA .....	20
1.6. ZÁSOBOVANIE VODOU .....	21
1.7. ELEKTRICKÁ ENERGIA .....	21
1.8. PRÍLOHA Č. 1 - HYDROLOGICKÉ ÚDAJE SHMÚ .....	22
1.9. PRÍLOHA Č. 2 - HYDROTECHNICKÝ VÝPOČET .....	23

## **1.0 B. SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA**

### **1.1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA STAVBY A KONCEPCIA VÝSTAVBY**

#### **1.1.1. ZHODNOTENIE POLOHY A STAVU STAVENISKA**

Celé stavenisko sa nachádza v intraviláne obce Nesluša, jedná o koryto a brehy potoka vrátane priliehlych pozemkov ako zelené pásy, hranice záhrad, cesty. Stavenisko je prístupné z miestnych a štátnej komunikácie. Pri výstavbe dôjde k zásahu do ochranných pásiem inžinierskych sietí, ktoré potok križujú alebo sú s ním v súbehu. Dotknuté bude ochranné pásmo štátnej cesty ciest III/2052. Výstavou bude dotknutý jeden jazdný pruh, ktorý bude počas prebiehajúcich prác uzavretý dočasným dopravným značením. Pred začiatkom výstavby bude potrebný výrub stromov a kríkov, ktoré sú v línii protipovodňových múrov. Na kritických miestach z hľadiska kapacity koryta, bude existujúce oplatenie a múriky na hranici pozemkov rodinných domov, nahradené novými ochrannými múrikmi.

V rámci obhliadky terénu boli posúdené existujúce brehové opevnenia vybudované obcou ako aj súkromnými osobami. Tie ktoré boli zhodnotené ako vyhovujúce sa stanú súčasťou navrhovanej protipovodňovej ochrany a sú v situácii ako aj priečných rezoch vyznačené. Ostatné múriky a opevnenia budú počas výstavby vybúrané a nahradené novými. Môžu byť ponechané v tom prípade pokiaľ sa preukáže ich stabilita a možnosť začlenenia do nového návrhu, čo bude väčšinou možné zhodnotiť až pri výstavbe.

#### **1.1.2. POUŽITÉ A VYKONANÉ PRIESKUMY**

Predmetné územie bolo geodeticky spracované do podoby situačných a polohopisných mapových podkladov v digitálnej forme. Polohové meranie je spracované v jednotnej trigonometrickej katastrálnej sieti a výškovom systéme Balt po vyrovnaní. Výsledný elaborát presnosťou a obsahom zodpovedá všeobecným dodacím podmienkam a 3. triede presnosti. Poloha a identifikácia inžinierskych sietí je overená u ich správcov v rámci Geodetického zamerania.

Bola vykonaná obhliadka územia terénou pochôdzkou.

#### **1.1.3. PODKLADY**

Pre spracovanie projektu slúžili:

- a.) Zámer „Nesluša – potok neslušanka protipovodňová ochrana“ 12/2016
- b.) PD DÚR „Nesluša – potok neslušanka protipovodňová ochrana“ 12/2016
- c.) Územný plán Obce Nesluša 04/2016
- d.) Výročná správa k individuálnej a konsolidovanej účtovnej závierke obce Nesluša za rok 2017
- e.) Hydrologické podklady od SHMÚ.

Projektová dokumentácia bola spracovaná na základe týchto dostupných mapových podkladov:

- a.) Katastrálne mapy v M 1: 500.
- b.) Geodetické zameranie – polohopis a výškopis územia, M 1: 500.
- c.) Všeobecné mapy, M 1:10 000, M 1: 5 000.
- d.) Obhliadka terénu.

#### **1.1.4. PRÍPRAVA VÝSTAVBY**

Pozemkové majetkovo-právne vysporiadanie bude ukončené pred zahájením výstavby. Pred začatím výstavby je nevyhnutné vytýčenie stavby. Zabezpečenie ochranných pásiem existujúcich inžinierskych sietí stanovujú príslušné normy a vyznačia sa pri vytýčení samotných vedení.

#### **1.1.5. DOTKNUTÉ EXISTUJÚCE OCHRANNÉ PÁSMA**

V stavbou dotknutom území sa nachádzajú nasledovné objekty a ich ochranné pásma:

- Štátna cesta III/2052
- Plynové potrubie
- Telekomunikačné vedenie
- Kanalizácia - na stokách sa uvažuje sa len s výmenou kanalizačných poklopov za vodotesné, prekládka bude nutná u niektorých kanalizačných prípojk.
- Vodovod
- Elektrické vedenie podzemné / nadzemné
- Kanalizačné výuste

Pri budovaní stavby je nutné zasiahnuť do ochranného pásma vodných tokov, čo je dané charakterom stavby.

### **1.2. URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNOTECHNICKÉ RIEŠENIE STAVBY**

#### **1.2.1. ZDOVODNENIE STAVEBNO-TECHNICKÉHO RIEŠENIA**

Stavba zabezpečí zvýšenie protipovodňovej ochrany obce Nesluša a tým zamedzí vzniku potencionálnych škôd na súkromnom aj obecnom majetku v obci. Navrhnuté technické riešenie zodpovedá podmienkam intravilánu obce, kde sú navrhnuté ochranné kamenné múriky, kamenná dlažba a prirodzené dno stabilizované betónovými prahmi a stupňami. Navrhovaná úprava zodpovedá svojim charakterom už vybudovaným čiastkovým úpravám v obci. Na okrajoch intravilánu, kde sú lepšie priestorové pomery navrhujeme brehy bez opevnenia, koryto bude stabilizované kamennou pätkou.

### 1.2.2. BILANCIA ZEMNÝCH PRÁC

Vykopaná zemina bude podľa vhodnosti zapracovaná do terénnych úprav. Zvyšok sa odvezie na skládku TKO alebo sa využije v rámci obce.

- Skládka Považský Chlmec, T+T, a.s. vzdialenosť 15,4 km.
- Skládka Kysucký Lieskovec, Služby Kysucký Lieskovec, s.r.o. vzdialenosť 11,8 km.

### 1.2.3. RIEŠENIE DOPRAVY

Obcou prechádza štátna cesta III/2052. Na túto cestu sú napojené miestne komunikácie, po ktorých bude zabezpečený prístup na stavenisko. Pre zabezpečenie vstupov do koryta počas výstavby hlavne v stiesnených úsekoch medzi domami budú dotknuté aj súkromné pozemky.

Vykopaná zemina bude umiestnená pozdĺž trasy a následne využitá na prisýpanie ochranných múrov alebo na výstavbu telesa ochrannej hrádze.

Výstavba sa dotkne miestnych komunikácií a štátnej cesty a to dopravou stavebného materiálu a obmedzením dopravy v blízkosti staveniska. Na komunikáciách, na ktoré bude výjazd vozidiel stavby od staveniska sa navrhuje umiestniť v oboch smeroch dopravné značku A34 Iné nebezpečenstvo s dodatkovou tabuľkou E12 Výjazd vozidiel stavby. V miestach kde bude výstavba prebiehať v blízkosti štátnej cesty a zasahovať do nej bude umiestnené dočasné dopravné značenie. Z dôvodu zúženia cesty pre potreby umiestnenia mechanizmov, bude komunikácia zúžená na jeden jazdný pruh o šírke min 2,75 m. Pred zúžením budú dopravné značky A19 Práca na ceste, B29a Zákaz predchádzania, B 31a Najvyššia dovolená rýchlosť (30 km/h) a A 4b Zúžená vozovka zprava resp. A 4c zúžená vozovka zľava. Pred prekážkou bude značenie P 10 Prednosť protiúdcich vozidiel a v opačnom voľnom smere značenie P 11 Prednosť pred protiúdcimi vozidlami. Výstavba v blízkosti komunikácie bude prebiehať na úseku dlhom maximálnom 50 m a tento úsek bude ohraničený smerovými doskami Z 4 a, b. Na štátnej ceste v prípade neprehľadných úsekov budú umiestnené tesne pred zúženým úsekom aj svetelné semafore na riadenie dopravy.

### 1.2.4. STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Počas výstavby bude kladený dôraz na ochranu životného prostredia. Navrhované stavebné materiály sú netoxické a stále, stavebné postupy bežné a bezpečné. Organizácia prác bude v súlade s minimálnym zaťažením okolia a prostredia stavby, čo predpokladá racionálny stupeň rozostavanosti po jednotlivých úsekoch a objektov. Nutný minimálny stavebný odpad (drevo, betón, suť) bude hromadený v nepriepustných nádobách a odvážaný na skládku.

#### A. Odpady, ktoré vzniknú počas realizácie stavby

Odpady, ktoré vzniknú počas realizácie stavby sú zaradené podľa zoznamu odpadov uvedeného v prílohe č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z a neskorších doplnení, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov s uplatnením postupu uvedeného v prílohe č. 5 citovanej vyhlášky nasledovne :

Tabuľka č. 1 - Zoznam odpadov vznikajúcich počas realizácie stavby

Číslo druh odpadu	Názov druh odpadu	Kategória odpadu
17 05 04	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 01 01	Betón	O
17 04 05	Železo, oceľ	O
17 02 01	Drevo	O

Miesto vzniku a spôsob využitia alebo zneškodnenia odpadov (nakladanie s nimi)

*Odpad č. 17 01 01* Úlomky betónu neznečistené škodlivinami, kategória ostatný, vznikne demolácii existujúcich stavebných konštrukcií (staré múriky, oplotenia, mosty). Odpad bude zneškodnený skládkovaním na regionálnej skládke.

*Odpad č. 17 05 04* Výkopová zemina, kategória ostatný, vznikne pri výkopoch základov pre múriky. Prebytočná zemina sa použije na terénne úpravy, zasypanie jám a terénnych nerovností. Zvyšok sa odvezie na skládku TKO.

*Odpad č. 17 04 05* Oceľové a železné časti existujúcich železobetónových konštrukcií, ktoré vzniknú pri demolácii, odstránenie existujúceho zábradlia a oplotenia. Vzniknutý odpad bude odpredaný do zberných surovín alebo odvezený na regionálnu skládku.

*Odpad č. 17 02 01* Vznikne výrubom prekážajúcich pobrežných porastov. Prebytok bude odvezený na skládku.

**B. Odpady, ktoré vzniknú v priebehu užívania stavby (prevádzky)**

Odpady, ktoré vzniknú v priebehu užívania stavby sú zaradené podľa zoznamu odpadov uvedeného v prílohe č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov s uplatnením postupu uvedeného v prílohe č. 5 citovanej vyhlášky nasledovne :

Tabuľka č. 2 - Zoznam odpadov vznikajúcich užívania stavby

Číslo druh odpadu	Názov druh odpadu	Kategória odpadu
19 08 01	Komunálny odpad	O
02 01 03	Odpadové rastlinné tkanivá	O

Miesta vzniku a konkrétny spôsob využitia alebo zneškodnenia odpadov (nakladanie s nimi).

*19 08 01* Odpad zachytený na brehoch potoka. Tento odpad bude obsahovať prevažne organické látky ako konáre a drevo. Nedá sa vylúčiť aj komunálny odpad ako plastové predmety a pod. Odpad bude odvážaný na skládku. Drevo môže byť využité podľa potrieb obce.

*02 01 03* Odpad bude vznikať pri údržbe koryta z kosenia trávy a okolia objektu. Tráva môže byť využitá na poľnohospodárske účely alebo kompostovaná.

#### **1.2.5. STAROSTLIVOSŤ O BEZPEČNOSŤ PRÁCE**

Počas výstavby je treba venovať zvýšenú pozornosť práci v blízkosti križujúcich inžinierskych sietí. Pracovníci zúčastňujúci sa výstavby musia prejsť školením a dodržiavať pravidlá a predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Dodávateľ stavebných prác musí zabezpečiť uplatňovanie a dodržiavanie všetkých bezpečnostných predpisov a noriem súvisiacich so zemnými prácami a stavebnomontážnou činnosťou pri budovaní prislúchajúcich objektov.

Počas výstavby je potrebné dodržiavať všetky zásady bezpečnosti a platné predpisy a to najmä predpisy a zásady vyplývajúce z vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, pokyny BOZP vo vodohospodárskych objektoch, smernica č. 46/Zb. o hygienických požiadavkách na prostredie (zv. 39/78). Pri prácach dodržiavať platnú legislatívu súvisiacu s predmetom výstavby.

Zákon 364/2004 o vodách (vodný zákon) – vytvára podmienky na všestrannú ochranu povrchových vôd a podzemných vôd vrátane vodných ekosystémov, na zlepšovanie stavu povrchových vôd a podzemných vôd a na ich účelné a hospodárne využívanie.

#### **1.2.6. PROTIPOŽIARNE ZABEZPEČENIE**

Použitie stavebné materiály sú nehorľavé a budú uložené pod hladinou vody alebo v jej tesnej blízkosti.

#### **1.2.7. RIEŠENIE PROTIKORÓZNEJ OCHRANY**

Oceľové zábradlie navrhujeme pozinkované, všetky oceľové konštrukcie budú natreté 1 x základný náter + 2 x syntetický náter – farba zelená. Plotové dielce navrhujeme z poplastovaného materiálu. Mobilné hradenie bude z hliníku.

#### **1.2.8. ZARIADENIA CIVILNEJ OBRANY**

Všetky zariadenia vzhľadom na svoj lokálny dosah nepredstavujú nebezpečenstvo v prípade brannej pohotovosti štátu. Ochrana osôb z hľadiska CO nie je potrebná.

#### **1.2.9. STANOVENIE NOVÝCH OCHRANNÝCH PÁSIEM**

Navrhované ochranné protipovodňové múriky budú mať svoje vlastné ochranné pásmo v zmysle príslušných noriem a predpisov.

#### **1.2.10. BILANCIA ZEMNÝCH PRÁČ**

Na stavbe vznikne prebytok výkopovej zeminy. Prebytočná zemina bude odvezená na skládku TKO, alebo sa využije v rámci obce.

#### **1.2.11. KONEČNÁ ÚPRAVA ÚZEMIA**

Plochy využívané na dočasný záber budú po dokončení stavby uvedené do pôvodného stavu.

Porušené cestné komunikácie sa rovnako uvedú do pôvodného stavu. Nespevnené svahy brehov koryta potoka sa ohumusujú a osejú trávny semenom.

### 1.3. ÚDAJE O TECHNICKO-VÝROBNOM PROCESSE

Úlohou navrhovanej protipovodňovej ochrany je zvýšiť ochranu obce pred povodňami s pravdepodobnosťou opakovanie raz za sto rokov. Návrhový prietok je  $Q_{100r}=68 \text{ m}^3\cdot\text{s}^{-1}$  - podrobnosti viď. Hydrotechnické výpočty.

#### 1.3.1. ÚDAJE O TECHNOLOGII

Stavba neobsahuje žiadne technologické zariadenie.

#### 1.3.2. HYDROTECHNICKÉ VÝPOČTY

##### 1.3.2.1 Hydrologické údaje

Výpočet priebehu hladín pre povodňové prietoky bol spracovaný na základe dodaných hydrologických údajov od SHMÚ, listom č. 306-3408/2016/10911 z dňa 18.10.2016 - viď. príloha č. 1., platnosť hydrologických údajov je 5 rokov od ich vydania.

Tok : potok Neslušanka

Profil : pod obcou Nesluša

r. km : 4,08

Plocha povodia :  $17,24 \text{ km}^2$

Dlhodobý priemerný prietok :  $0,285 \text{ m}^3\cdot\text{s}^{-1}$

Tabuľka č. 3 -  $Q_N$  - maximálne prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne za N rokov

rok	1	2	5	10	20	50	100
$Q_N \text{ m}^3\cdot\text{s}^{-1}$	11	-	25	34	43	56	68

Tabuľka č. 4 -  $Q_{Md}$  - priemerné denné prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne počas

rok	30	90	180	270	330	355	364
$Q_N \text{ m}^3\cdot\text{s}^{-1}$	0,740	0,290	0,135	0,070	0,045	0,030	0,022

##### 1.3.2.2 Priebeh hladín

###### 1.3.2.2.1 Teoretický rozbor riešenia výpočtu priebehu hladín

Prúdenie v prirodzených korytách, ktoré majú po dĺžke toku nepravidelný prietokový profil a sklon dna, býva nerovnomerný –  $Q = \text{const}$ ,  $v = f(L)$ , potom pre výpočet priebehu hladiny sa ako najvhodnejšia javí metóda po úsekoch. Táto spočíva v tom, že na základe stanovenia počiatočnej hĺbky, ktorá odpovedá hydraulickým podmienkam v prvom profile a návrhovému prietoku, sa delí dĺžka úseku a hľadá sa hĺbka v nasledujúcom profile proti toku. Voľba úsekov je jej dôležitou súčasťou a mala by rešpektovať najmä tieto podmienky:

- konštantný sklon v úseku
- plynulé zmeny prietokových prierezov
- priemerné geometrické charakteristiky koryta vo vybraných úsekoch
- vplyv náhlych zmien ohraničuje jednotlivé úseky, čo má veľký vplyv na presnosť výpočtu
- stanovenie súčiniteľa drsnosti pre jednotlivé časti prierezu musí rešpektovať hydraulické podmienky (kyneta, berma, inundácia a pod.) a tiež technické podmienky (stav koryta)

Tabuľka č. 5 - Zoznam použitých súčiniteľov drsnosti pri výpočte :

Povrch	n
Kyneta	0,035
Lúky - inundácia	0,04
Udržiavaný trávnik, poľná cesta	0,03
Betón, múry	0,02

Ako sme už uviedli, výpočet postupuje v smere proti toku z počiatočnej hladiny od dolného k hornému prierezu. Hľadanou hodnotou bude prevýšenie hladiny v hornom priereze delta H. Vychádzame z Bernoulliho rovnice pre obidva prierezy ohraničujúce úsek:

$$z_h + y_h + \frac{\alpha v_h^2}{2g} = h_d + \frac{\alpha v_d^2}{2g} + z \quad [1]$$

kde: z – geodetická výška  
 y – hĺbka vody  
 v – rýchlosť  
 $\alpha$  - Coroliosovo číslo  
 Z – strata na úseku dĺžky L

prevýšenie je :

$$\Delta z = z_h + y_h - h_d \quad [2]$$

potom úpravou rovnice (2) dostaneme :

$$\Delta z = \frac{\alpha(v_d^2 - v_h^2)}{2g} + z \quad [3]$$

kde : z – straty na úseku, ktoré sa skladajú zo strát trením  $z_t$  a strát zo zmeny prierezu  $z_{zp}$

$$z_t = i \cdot L = \frac{Q^2 \cdot L}{S_p^2 \cdot C_p^2 \cdot R_p^2} = \frac{Q^2 L}{K_p^2} \quad [4]$$

Straty trením:



Straty trením  $z_t$  sú stanovené z Chézyho rovnice na základe priemerných hydraulických parametrov z dvoch susediacich prierezov.

Straty zo zmeny prierezu stanovujeme nepriamo tak, že jednotlivé prierezy umiestňujeme do charakteristických zmien v toku a tieto sa v konečnom dôsledku propagujú cez straty trením, a ony samostatné sú zanedbateľné.

#### 1.3.2.2.2 Popis riešenia

Priebeh hladín sme počítali pre návrhový prietok  $Q_{100} = 68,0 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  (zredukovaný pri zaústeniach významnejších prítokov - viď kapitola č. 1.3.2.2.5). Najprv sme zhodnotili súčasnú kapacitu koryta a následne posúdili navrhované ochranné opatrenia. Výsledné priebehy hladín sú vynesené v pozdĺžnom profile - výkres č. E.3.1 až E.3.3 a v priečných profiloch - výkres č. E.5.1 až E.5.3. Výpočet bol vykonaný v programe HYDROCHECK 1 za použitia 178 priečných profilov. Výstupy z výpočtu sú uvedené v závere správy - príloha č. 2.

#### 1.3.2.2.3 Zhodnotenie súčasného stavu

Nakoľko pri priebehu hladín sme posudzovali pomerne dlhý úsek potoka, tak pre lepšiu prehľadnosť je výsledok prezentovaný v samostatnej situácii - výkres „D.2 – Situácia povodňového ohrozenia pre súčasný stav“. Zo situácie povodňového ohrozenia je zrejmé pri ktorých prietokoch dochádza k vybrežovaniu potoka. Posudzované boli nasledovné prietoky  $Q_1=11 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ,  $Q=15 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ,  $Q=20 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ,  $Q_5=25 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ,  $Q_{10}=34 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ,  $Q_{20}=43 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ,  $Q_{100}=68 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ . Vybrežovanie potoka začína pri prietoku  $Q_1=11 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  a pri prietoku  $Q_{100}=68 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  sú prelievané brehy takmer v celom intraviláne obce. V situácii je graficky vyznačené, kde pri danom prietoku dochádza k preliatiu brehov, nejedná sa o zátopovú čiaru respektíve o dosah preliatia, nakoľko na jej vynesenie nie je inundačné územie dostatočne zamerané, ale vyznačuje kapacitu existujúceho koryta. V pozdĺžnom profile - výkres č. E.3.1 až E.3.3 je vynesená hladina len pre prietoky  $Q_{100} = 68 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$  súčasný a navrhovaný stav.

#### 1.3.2.2.4 Posúdenie nového stavu

Na základe súčasného stavu sme navrhli protipovodňové opatrenia, ktoré boli následne uplatnené v priečných profiloch vo výpočte priebehu hladín. Pre takto upravené profily sme vypočítali nový priebeh hladín, čím sme posúdili navrhnuté protipovodňové opatrenia. Výsledné hladiny pre existujúci ako aj navrhovaný stav sú vynesené v pozdĺžnych profiloch. Niveleta koruny ochranných múrikov respektíve stojok pre mobilné hradenie bola navrhnutá, tak aby bola nad hladinou 0 - 25 cm a vyhovovala prevedeniu  $Q_{100}$ . Navrhnuté opatrenia na mostných objektoch ako prehĺbenie a vyčistenie koryta, stabilizačné prahy a pod. zlepšili prietokové pomery v mostných otvoroch. Najkritickejšie mosty sme navrhli prebudovať.

#### 1.3.2.2.5 Hydrologický analóg

Vzhľadom na to že hydrologické údaje od SHMÚ boli určené pre profil na začiatku intravilánu obce

Nesluša, rozhodli sme sa tento pre vyššie položené časti toku redukovať: Na konci obce je plocha povodia potoka Neslušanka o polovicu menšia ako na začiatku, čo je zrejmé z Koordinačného výkresu stavby - príloha D.1. Obec sme rozdelili na tri úseky, pričom pre spodný úsek platí  $Q_{100}=68 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ , pre stredný úsek  $Q_{100}=59,8 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$  a pre horný úsek  $Q_{100}=43,3 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ . Plochy povodí pre jednotlivé úseky sú vyznačené v prehľadnej situácii a ich hranica na potoku Neslušanka bola zvolená v miestach zaústenia význačnejších prítokov. Redukované návrhové prietoky  $Q_{100}$  boli vypočítané na základe hydrologického analógu - viď. nasledovný výpočet.

$$q_{100} = \frac{Q_{100}}{F} \quad [5]$$

$Q_{100}$  ( $\text{m}^3.\text{s}^{-1}$ ) - návrhový povodňový prietok  
 $F$  ( $\text{km}^2$ ) - plocha povodia  
 $q_{100}$  ( $\text{m}^3.\text{s}^{-1}.\text{km}^2$ ) - návrhový špecifický povodňový prietok

**Tok :**

**Neslušanka**

**Profil : Pod obcou Nesluša**

**SHMÚ**

**Staničenie :**

**4,08 r.km**

**Plocha povodia F :**

**17,24 km<sup>2</sup>**

**Dlhodobý ročný prietok  $Q_a$  :**

**0,285 m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>**

$q_a = 0,016531 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}.\text{km}^{-2}$

$Q_N$  - Maximálne prietoky dosiahnuté alebo prekročené raz za N rokov

Tab. č.6

rokov	1	2	5	10	20	50	100
$Q_N (\text{m}^3.\text{s}^{-1})$	11	N/A	25	34	43	56	<b>68,0</b>
$q_N (\text{m}^3.\text{s}^{-1}.\text{km}^{-2})$	0,63805		1,45012	1,97216	2,49420	3,24826	3,94432

$Q_{md}$  - Priemerné denné prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne počas

Tab. č.7

dni v roku	30	90	180	270	330	355	364
$Q_{Md} (\text{m}^3.\text{s}^{-1})$	0,740	0,290	0,135	0,070	0,045	0,030	0,022
prerozdelenie	259,6	101,8	47,4	24,6	15,8	10,5	7,7
$Q_{Md}/Q_a (\%)$							

**Tok :**

**Neslušanka**

**Profil : obec Nesluša**

**hydrologický analóg**

**Staničenie :**

**6,82 r.km**

**Plocha povodia F :**

**15,16 km<sup>2</sup>**

**Dlhodobý ročný prietok  $Q_a$  :**

**0,251 m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>**

$Q_N$  - Maximálne prietoky dosiahnuté alebo prekročené raz za N rokov

Tab. č.8

rokov	1	2	5	10	20	50	100
$Q_N (\text{m}^3.\text{s}^{-1})$	9,7	N/A	22,0	29,9	37,8	49,2	<b>59,8</b>

$Q_{md}$  - Priemerné denné prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne počas Tab. č.9

dni v roku	30	90	180	270	330	355	364
$Q_{Md} (m^3.s^{-1})$	0,651	0,255	0,119	0,062	0,040	0,026	0,019

Tok :

Neslušanka

Profil : obec Nesluša

hydrologický analóg

Staničenie : 7,784 r.km

Plocha povodia F : 10,98 km<sup>2</sup>Dlhodobý ročný prietok  $Q_a$  : 0,182 m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup> $Q_N$  - Maximálne prietoky dosiahnuté alebo prekročené raz za N rokov Tab. č.10

rokov	1	2	5	10	20	50	100
$Q_N (m^3.s^{-1})$	7,0	N/A	15,9	21,7	27,4	35,7	43,3

 $Q_{md}$  - Priemerné denné prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne počas Tab. č.11

dni v roku	30	90	180	270	330	355	364
$Q_{Md} (m^3.s^{-1})$	0,471	0,185	0,086	0,045	0,029	0,019	0,014

### 1.3.3. LÁTKOVÁ BILANCIA

Na stavbe vznikne prebytok výkopovej zeminy. Prebytočná zemina bude odvezená na skládku TKO. Hlavným stavebným materiálom použitým na stavbe bude kameň a betón.

## 1.4. ZEMNÉ PRÁCE

### 1.4.1. ÚPRAVY PLOCH A PRIESTRANSTIEV

Plochy dotknuté stavebnou činnosťou budú uvedené do pôvodného stavu. V prípade okolia vodných tokov sa jedná o obnovenie trávnatých plôch ohumusovaním a zatrávnením. Cesty sa vyspraví – vid'. skladba vozovky v Technickej správe.

### 1.4.2. DOČASNÝ A TRVALÝ ZÁBER

Trvalý záber si vyžadujú nasledovné stavebné objekty :

- Ochranné protipovodňové múriky
- Opevnenie brehov a ich päty
- Betónové prahy a stupne
- Opevnenia dna pod mostami av ich blízkosti
- Brody

Trasa potoka ostáva zachovaná na pôvodných parcelách. Brehové múriky zasahujú aj do súkromných parciel, tým spôsobom, že nahradia existujúce oplotenie / múriky. Dočasný záber bude do 1 roka - počas

výstavby. V rámci dočasného záberu bude umiestnené zariadenie staveniska, prístupové rampy na stavbu, prechodné skládky zemín a stavebného materiálu.

#### Kataster Nesluša - Kataster nehnuteľností stav C

Tabuľka č. 12 - Záber pozemkov z dôvodu opevnenia brehov a pätý

Parcela stav - C	Druh pozemku	LV	Majiteľ
4973/1	vodná plocha	N/A	parcela potoka Neslušanka
4956/2	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
1897/1	trvalý trávnatý porast	N/A	
3208/17	trvalý trávnatý porast	11171	VLČEK JOZEF (+) +22. vl
2604	vodná plocha	N/A	parcela potoka Neslušanka
3003	vodná plocha	N/A	parcela potoka Neslušanka
5323	lesný pozemok	N/A	parcela potoka Neslušanka
2607/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
1895	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
1990	zastavaná plocha a nádvoria	119	KUBOŠKOVÁ MÁRIA R.TABAČKOVÁ ČS.906
1991/1	záhrada	119	KUBOŠKOVÁ MÁRIA R.TABAČKOVÁ ČS.906
1991/2	zastavaná plocha a nádvoria	1353	RANDOVÁ ANNA r. TABAČKOVÁ, M. NEŠPORU 1186/84, KYSUCKÉ n.MESTO, SR +1.vl
1991/3	zastavaná plocha a nádvoria	1353	RANDOVÁ ANNA r. TABAČKOVÁ, M. NEŠPORU 1186/84, KYSUCKÉ n.MESTO, SR +1. vl
1994/1	orná pôda	644	KORMAN PETER r. KORMAN a HELENA KORMANOVÁ r. KRIŠKOVÁ, NESLUŠA, č. 992, SR + 2. vl
1995	zastavaná plocha a nádvoria	1773	KORMAN PETER ČS.992 + 2. vl
1997/1	záhrada	410	KORMAN PETER ČS.992
1998	záhrada	188	Korman Pavol r. Korman a Juliana Kormanová r. Tarčáková, 023 41, NESLUŠA, č. 933, SR
2003/2	záhrada	290	MÁČEK PAVOL ČS.965
2004	záhrada	1856	HRUBÝ IGNÁC ČS.21
2007	záhrada	485	Bučková Anna r. Šidlová, 023 41, NESLUŠA, č. 789, SR + 1. vl
2008	záhrada	1089	MARUNIAK Juraj (MARUNIAK) a MARUNIAKOVÁ Elena (KOMZALOVÁ), 77, 02341 Nesluša + 1. vl
2017/1	záhrada	390	JANTOŠÍK JÚLIUS ČS.31
2018/2	orná pôda	11064	Klučková Beáta r. Klučková, ČSA 1306/161, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, PSČ 024 04, SR
2023/3	zastavaná plocha a nádvoria	11106	Sloboda Miroslav r. Sloboda, NÁBREŽNÁ 900/3, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, PSČ 024 01, SR + 1. vl
2024	zastavaná plocha a nádvoria	718	KLIMKOVÁ AGNEŠA R.ŠIDLOVÁ Č.65
2029/1	záhrada	1759	Řídká Viera r. Haľamová, Ing., 023 41, Nesluša, č. 710, SR
2031/1	záhrada	10751	Lisko Martin r. Lisko, 023 41, NESLUŠA, č. 838, SR
2035/2	záhrada	1409	JANIŠ STANISLAV ING.A MÁRIA R.PALÁRCOVÁ ČS.1065
2036/2	zastavaná plocha a nádvoria	120	PALÁREC PETER ČS.902 NESLUŠA
2039	orná pôda	N/A	
2041	záhrada	130	VLČEK PETER r. VLČEK, NESLUŠA, č. 43, SR
2043/2	záhrada	130	VLČEK PETER r. VLČEK, NESLUŠA, č. 43, SR
2044	záhrada	140	JANÁČIKOVÁ ĽUDMILA r. ZEMIAKOVÁ, NESLUŠA, č. 46, SR + 1. vl
2045	zastavaná plocha a nádvoria	140	JANÁČIKOVÁ ĽUDMILA r. ZEMIAKOVÁ, NESLUŠA, č. 46, SR + 1. vl
2656	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2584	zastavaná plocha a nádvoria	1925	BELÁK ĽUBOMÍR UL.SNP ČS.132 ČADCA + 1. vl
2585	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2552/2	ovocný sad	10795	Marcová Janka r. Ondrušková, 9. Mája 1181/39, Kysucké Nové Mesto, PSČ 024 01, SR
2546	trvalý trávnatý porast	10794	ONDRUŠEK Róbert (ONDRUŠEK), 85, 02341 Nesluša
2545	trvalý trávnatý porast	10793	SUCHÁŇ Milan (SUCHÁŇ), 114, 02341 Nesluša + 1. vl

2192	záhrada	1012	VLČKOVÁ ĽUDMILA R.JANIŠOVÁ ČS.749
2199	záhrada	1069	DAMBORSKÁ MAGDALÉNA r. TABAČKOVÁ, ĽUBLANSKÁ 2982/9, ŽILINA, SR
2542	trvalý trávnatý porast	1560	DAMBORSKÁ MAGDALÉNA r. TABAČKOVÁ, ĽUBLANSKÁ 2982/9, ŽILINA, SR
2541	trvalý trávnatý porast	9405	ČADECKÝ RUDOLF NESLUŠA ČS.1015
2530/2	záhrada	N/A	
2530/1	záhrada	1999	Mazaň Jozef r. Mazaň, NESLUŠA, č. 115, SR
2207	záhrada	558	HARCEK MILAN r. HARCEK a ZUZANA HARCEKOVÁ r. SUCHÁNOVÁ, NESLUŠA, č. 849, SR
2528/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2208	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2527	záhrada	N/A	
2526	orná pôda	1102	Kuriak Miroslav r. Kuriak a Irena Kuriaková r. Zelinová, 023 41, Nesluša, č. 803, SR
2254	záhrada	10785	Šubertová Lucia r. Šarlinová, 023 41, NESLUŠA, č. 1027/4, SR
2210	ostatná plocha	N/A	
2510	zastavaná plocha a nádvoria	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
2232/1	záhrada	9570	Ondrušek Štefan r. Ondrušek, 023 41, Nesluša, č. 915, SR + 1. vl
2508	záhrada	1480	TODOROVÁ MÁRIA R.ŽABKOVÁ ČS.124
2507/1	záhrada	1480	TODOROVÁ MÁRIA R.ŽABKOVÁ ČS.124
2405	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2232/2	záhrada	1561	Ondrušek Tomáš r. Ondrušek, 023 41, Nesluša, č. 915, SR
2234/1	záhrada	1561	Ondrušek Tomáš r. Ondrušek, 023 41, Nesluša, č. 915, SR
2233	zastavaná plocha a nádvoria	1809	Ondrušek Tomáš r. Ondrušek, 023 41, Nesluša, č. 915, SR
2270/2	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2242	zastavaná plocha a nádvoria	9230	JURÍČEK PATRIK A MONIKA R.JANTOŠÍKOVÁ ČS.990
2400	zastavaná plocha a nádvoria	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
2394/1	záhrada	9515	POLÁČKOVÁ ĽUBOMÍRA R.BACKOVÁ ČS.922
2395	záhrada	63	ONDRUŠKOVÁ ŠTEFÁNIA r. ČULÁKOVÁ, NESLUŠA, č. 186, SR
2398	záhrada	10778	VRÁBLOVÁ Mária (VLČKOVÁ), 193, 02341 Nesluša
2399	záhrada	278	SVRČKOVÁ MÁRIA r. SVRČKOVÁ, Ing., 023 41, NESLUŠA, č. 733, SR
2303	záhrada	1507	ŠEVČÍK METOD A IRENA R.REPČÍKOVÁ ČS.827
2311	orná pôda	1707	BELICOVA JANKA R.SARLINOVA NESLUSA CS.737
2312	záhrada	1707	BELICOVA JANKA R.SARLINOVA NESLUSA CS.737
2314/1	zastavaná plocha a nádvoria	1907	Chovanec Miroslav r. Chovanec, Clementisova 1017/12, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, PSČ 024 01, SR
2371	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2322/1	ostatná plocha	9561	Škorík Ľubomír r. Škorík, KOMENSKÉHO 2231/49, ŽILINA, SR
2329	záhrada	10773	Jancová Zuzana r. Jancová, Ing., Armádna 777/4, Trenčín, SR
1356	záhrada	1240	SKORIKOVA ALENA R.SUTAKOVA ŽILINA KOMENSKÉHO C.49 +1. vl
5/1	zastavaná plocha a nádvoria	178	RÍMSKOKATOLÍCKA CIRKEV, FARNOSŤ NESLUŠA Č.208
6	zastavaná plocha a nádvoria	178	RÍMSKOKATOLÍCKA CIRKEV, FARNOSŤ NESLUŠA Č.208
2332	orná pôda	609	Mäkký Stanislav r. Mäkký, 02341, NESLUŠA, č. 1026, SR
39/4	trvalý trávnatý porast	491	HOLÍKOVÁ ANNA R.CHOVANCOVÁ ČS. 535
7/4	záhrada	9355	HANKOVÁ VALÉRIA UL.PREŠOVSKÁ 2947/3 ŽILINA
7/3	záhrada	1332	HUDZIKOVA DRAHOMIRA r. VLCKOVA, A.BERNOLÁKA 27, ŽILINA, SR + 3. vl
8	trvalý trávnatý porast	N/A	
112/2	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2608	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
21	záhrada	N/A	
2605	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
112/1	zastavaná plocha a nádvoria	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
81	zastavaná plocha a nádvoria	995	VOJTÁŠOVÁ VILMA R.KUBALOVÁ Č.853
80	zastavaná plocha a nádvoria	313	Veterník Ondrej r. Veterník, 038 61, Turčianské Kľačany, č. 106, SR
1244	zastavaná plocha a nádvoria	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR

220	trvalý trávnatý porast	N/A	
183	záhrada	N/A	
91	záhrada	840	CAPKOVÁ VLASTA R.KANTORÍKOVA ČS. 248
93	zastavaná plocha a nádvorie	840	CAPKOVÁ VLASTA R.KANTORÍKOVA ČS. 248
173/1	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
278/1	ostatná plocha	N/A	
280	zastavaná plocha a nádvorie	1150	Chovaňák Marian r. Chovaňák a Jaroslava Chovaňáková r. Masláková, 023 41, NESLUŠA, č. 354, SR
166/2	orná pôda	36	Urbanová Zdenka r. Grešáková, ČSA 1301/35, Kysucké Nové Mesto, PSČ 024 01, SR
182/1	zastavaná plocha a nádvorie	36	Urbanová Zdenka r. Grešáková, ČSA 1301/35, Kysucké Nové Mesto, PSČ 024 01, SR
286	záhrada	1677	Svrček Peter r. Svrček, NESLUŠA, č. 506, SR
254/1	zastavaná plocha a nádvorie	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
290	záhrada	N/A	
291	záhrada	51	SVRČKOVÁ VILMA R.KOPILOVÁ ČS.297
295	záhrada	1268	ŠIGÚT MILAN ČS.298
162/1	zastavaná plocha a nádvorie	36	Urbanová Zdenka r. Grešáková, ČSA 1301/35, Kysucké Nové Mesto, PSČ 024 01, SR +1. vl
306/1	záhrada	9874	POLÁČKOVÁ Anna (SLÍŽOVÁ), 307, 02341 Nesluša
314/7	zastavaná plocha a nádvorie	9495	RÍMSKOKATOLÍCKA CIRKEV, FARNOSŤ NESLUŠA Č.208 + 475 vl
320	zastavaná plocha a nádvorie	1054	KÚRNÁVA MILAN r. KÚRNÁVA, 023 41, NESLUŠA, č. 955, SR
321/1	zastavaná plocha a nádvorie	10610	ŠPIRIAK Ján (ŠPIRIAK), Sládkovičová 1223/12, 02404 Kysucké Nové Mesto
322	trvalý trávnatý porast	10610	ŠPIRIAK Ján (ŠPIRIAK), Sládkovičová 1223/12, 02404 Kysucké Nové Mesto
2606/1	ostatná plocha	N/A	
325	zastavaná plocha a nádvorie	1940	SVRČEK IGOR ČS.297
323/1	záhrada	N/A	
424	záhrada	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
409	zastavaná plocha a nádvorie	572	JANÁČIKOVÁ EVA R.HRUBÁ ČS.326
410	záhrada	572	JANÁČIKOVÁ EVA R.HRUBÁ ČS.326
423/2	zastavaná plocha a nádvorie	624	JURIŠOVÁ ANNA R.JAROŠOVÁ ČS.327 + 1. vl
423/3	záhrada	624	JURIŠOVÁ ANNA R.JAROŠOVÁ ČS.327 + 1. vl
426	ostatná plocha	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
427	záhrada	1568	TICHÝ LUBOMÍR r. TICHÝ, NESLUŠA, č. 329, SR
428/1	zastavaná plocha a nádvorie	1568	TICHÝ LUBOMÍR r. TICHÝ, NESLUŠA, č. 329, SR
429	záhrada	139	ONDRUŠKOVÁ JÚLIA R.KANTORÍKOVÁ ČS.964 + 1. vl
431	zastavaná plocha a nádvorie	9333	Grečnár Vladimír r. Grečnár, 02341, Nesluša, č. 332, SR + 1. vl
432	záhrada	9333	Grečnár Vladimír r. Grečnár, 02341, Nesluša, č. 332, SR + 1. vl
434/1	zastavaná plocha a nádvorie	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
436	zastavaná plocha a nádvorie	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
437	záhrada	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
438	záhrada	1154	KYKLOŠ ZDENEK KNM UL.NÁBREŽNÁ Č.900/60 + 1. vl
440	zastavaná plocha a nádvorie	1154	KYKLOŠ ZDENEK KNM UL.NÁBREŽNÁ Č.900/60 + 1. vl
439	záhrada	1154	KYKLOŠ ZDENEK KNM UL.NÁBREŽNÁ Č.900/60 + 1. vl
444/2	zastavaná plocha a nádvorie	1020	RAPAŇ JAROSLAV ČS.425 + 1. vl
444/4	orná pôda	9590	RAPAŇ JAROSLAV r. RAPAŇ, NESLUŠA, č. 425, SR
444/1	zastavaná plocha a nádvorie	420	Jánáčiková Viera r. Rapaňová, 023 41, NESLUŠA, č. 551, SR + 1. vl
445	zastavaná plocha a nádvorie	420	Jánáčiková Viera r. Rapaňová, 023 41, NESLUŠA, č. 551, SR + 1. vl
452	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
451	záhrada	978	HRUBÝ JURAJ ČS.371
453/1	záhrada	785	ŠTEINIGER KAROL ČS.372
454	zastavaná plocha a nádvorie	785	ŠTEINIGER KAROL ČS.372
458/1	orná pôda	785	ŠTEINIGER KAROL ČS.372
458/3	orná pôda	1945	LAŠOVÁ MÁRIA R.SVRČKOVÁ ČS.373

460	záhrada	1945	LAŠOVÁ MÁRIA R.SVRČKOVÁ ČS.373
461	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
462	záhrada	N/A	
463	záhrada	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
464	záhrada	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
465	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
528	záhrada	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
529	záhrada	N/A	
533	záhrada	N/A	
584	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
585	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
587/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
588	záhrada	N/A	
589/1	záhrada	1489	ŠVAŇOVÁ JANA R.SVRČKOVÁ ČS.393 NESLUŠA +1. vl
592/1	zastavaná plocha a nádvoria	5145	ŠTEINIGER VLADIMÍR r. ŠTEINIGER, ZÁVODSKÁ CESTA 2959/8, ŽILINA, SR
635	orná pôda	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
636	záhrada	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
637	zastavaná plocha a nádvoria	1836	BEREŠÍK MIROSLAV ČS.980
639	zastavaná plocha a nádvoria	910	Komzala Marián r. Komzala, 023 41, Nesluša, č. 1249, SR
594	zastavaná plocha a nádvoria	157	MICHELOVÁ DANKA R.DAMAŠKOVÁ ČS.405 + 1. vl
595	zastavaná plocha a nádvoria	157	MICHELOVÁ DANKA R.DAMAŠKOVÁ ČS.405 + 1. vl
640	záhrada	1740	ĐURIŠOVÁ Katarína (CHOVAŇÁKOVÁ), 785, 02341 Nesluša + 1. vl
648/2	záhrada	181	Zajac Miroslav r. Zajac, NESLUŠA, č. 961, SR
654/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
649	záhrada	9719	CHOVAŇÁKOVÁ Mária (SKOKANOVÁ), 422, 02341 Nesluša
650	záhrada	9719	CHOVAŇÁKOVÁ Mária (SKOKANOVÁ), 422, 02341 Nesluša
651	záhrada	9719	CHOVAŇÁKOVÁ Mária (SKOKANOVÁ), 422, 02341 Nesluša
652	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
670/59	ostatná plocha	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
670/57	zastavaná plocha a nádvoria	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
711/2	zastavaná plocha a nádvoria	416	ŠEVČÍK TIBOR r. ŠEVČÍK, MUDR., OŠKERDA, č. 63, SR
711/1	záhrada	416	ŠEVČÍK TIBOR r. ŠEVČÍK, MUDR., OŠKERDA, č. 63, SR
714	zastavaná plocha a nádvoria	9380	KOŠÚT LADISLAV r. KOŠÚT a ŽANETA KOŠUTOVÁ r. LOKAJOVÁ, NESLUŠA, č. 429, SR
715	záhrada	11008	Košút Ladislav r. Košút, 023 41, NESLUŠA, č. 429, SR
2606/2	ostatná plocha	261	Jancová Alžbeta r. Trníková, 023 41, NESLUŠA, č. 682, SR
716	orná pôda	N/A	
744	záhrada	10640	POLIČKA Peter (POLIČKA) a POLIČKOVÁ Anna (KOCZOVÁ), 442, 02341 Nesluša
746/1	zastavaná plocha a nádvoria	1163	Žák Peter r. Žák, NESLUŠA, č. 585, SR + 1. vl
749/2	zastavaná plocha a nádvoria	1034	Pauková Anna r. Šulganová, NESLUŠA, č. 1048, SR + 1. vl
749/1	trvalý trávnatý porast	1028	Šulgan Stanislav r. Šulgan, HURBANOVÁ 796, KYS. N. MESTO, PSČ 024 01, SR + 1. vl
750/3	ostatná plocha	9516	BUČEK JÁN ČS.617 NESLUŠA
750/2	ostatná plocha	9516	BUČEK JÁN ČS.617 NESLUŠA
750/1	orná pôda	9516	BUČEK JÁN ČS.617 NESLUŠA
756	zastavaná plocha a nádvoria	114	Martinská Iveta r. Gazdíková, NEŠPOROVA 1186/7, KYSUCKÉ N. MESTO, PSČ 024 04, SR
763	orná pôda	64	Slíž Ján r. Slíž a Mária Slížová r. Bohmová, 023 41, Nesluša, č. 741, SR
764/1	záhrada	1365	PIERONOVÁ MÁRIA r. CHOVANCOVÁ, NESLUŠA, č. 637, SR + 1. vl
792/2	zastavaná plocha a nádvoria	933	KRÁLIKOVÁ MÁRIA R.MRDZIHORSKÁ ČS.453 + 1. vl
4810/1	ostatná plocha	N/A	
4810/3	ostatná plocha	9607	MEDZIHORSKÝ JÁN r. MEDZIHORSKÝ, NESLUŠA, č. 459, SR
2706/1	záhrada	225	Král Daniel r. Král, BC.ING., NESLUŠA, č. 758, SR
2723	orná pôda	215	Medzihorská Katarína r. Medzihorská, Nesluša, č. 812, SR



2724	záhrada	9383	ROMANOVÁ JANA r. ROMANOVÁ, 02334, LODNO, č. č.199, SR + 2. vl
4810/2	ostatná plocha	9607	MEDZIHORSKÝ JÁN r. MEDZIHORSKÝ, NESLUŠA, č. 459, SR
2727	záhrada	9237	Romanová Jana r. Romanová, 02334, LODNO, č. 199, SR
5141/1	lesný pozemok	N/A	
2740/1	orná pôda	93	Mindeková Eva r. Hollá, Lipová 870/10, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, PSČ 024 01, SR
2745/1	trvalý trávnatý porast	N/A	
2819/2	orná pôda	10809	Lokaj Miroslav r. Lokaj, Sládkovičova 1224/69, kysucké Nové Mesto, PSČ 024 04, SR
2744	zastavaná plocha a nádvoria	1035	STALMAŠKOVÁ MARGITA R.ČERVENOVÁ ČS.460
2746	zastavaná plocha a nádvoria	9498	SVRČEK DUŠAN A MARTINA R.POPLANUCHOVÁ ČS.1019 NESLUŠA
2819/1	orná pôda	10809	Lokaj Miroslav r. Lokaj, Sládkovičova 1224/69, kysucké Nové Mesto, PSČ 024 04, SR
2820	orná pôda	1083	SVRČEK MILAN ČS.506 + 2. vl
2821	zastavaná plocha a nádvoria	1083	SVRČEK MILAN ČS.506 + 2. vl
2826	zastavaná plocha a nádvoria	1080	Janák Peter r. Janák a Jaroslava Janáková r. Svrčková, 023 41, NESLUŠA, č. 783, SR
2827/1	záhrada	777	Kubala Ondrej r. Kubala, 023 41, NESLUŠA, č. 909, SR
2828	zastavaná plocha a nádvoria	777	Kubala Ondrej r. Kubala, 023 41, NESLUŠA, č. 909, SR
2880	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2881	zastavaná plocha a nádvoria	1081	Palárcová Helga r. Korená, NESLUŠA, č. 482, SR
2891	záhrada	1341	Lisková Katarína r. Hrivíková, REVOLUČNÁ 2590, KYSUCKÉ N. MESTO, PSČ 024 01, SR +1. vl
4756/2	trvalý trávnatý porast	N/A	
5240/2	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
4756/1	záhrada	9748	JANEC Jozef ((ž.Mária Kubiščíková)+JANEC) + 5.vl
2897	záhrada	10827	REMIŠOVÁ Alena (KÚRŇAVOVÁ), 798, 02341 Nesluša + 1.vl
2900	záhrada	N/A	
4755	trvalý trávnatý porast	9748	JANEC Jozef ((ž.Mária Kubiščíková)+JANEC) + 5.vl
4753	ostatná plocha	9776	KAMENČIKOVÁ Sidónia (HRIVÍKOVÁ), 989, 02341 Nesluša + 8.vl
2907	trvalý trávnatý porast	1591	PAZICKÝ JAROSLAV A MARTA R.PAVLIKOVA ZILINA,UL.SASINKOVA 27
2908	zastavaná plocha a nádvoria	1591	PAZICKÝ JAROSLAV A MARTA R.PAVLIKOVA ZILINA,UL.SASINKOVA 27
2936	zastavaná plocha a nádvoria	1567	MELICHEROVÁ OLGA r. KURŇAVOVÁ, NESLUŠA, č. 828, SR + 1.vl
4722	trvalý trávnatý porast	1307	Melna Miroslav r. Melna, 023 41, NESLUŠA, č. 485, SR
4733/1	trvalý trávnatý porast	N/A	
5243	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2941/2	zastavaná plocha a nádvoria	340	ŠUTÁKOVÁ DRAHOMÍRA R.ŠUTÁKOVÁ ČS.1060 NESLUŠA
2941/3	zastavaná plocha a nádvoria	340	ŠUTÁKOVÁ DRAHOMÍRA R.ŠUTÁKOVÁ ČS.1060 NESLUŠA
2947	zastavaná plocha a nádvoria	1184	Janáčiková Mária r. Benková, 023 41, NESLUŠA, č. 777, SR +7.vl
2948	záhrada	1184	Janáčiková Mária r. Benková, 023 41, NESLUŠA, č. 777, SR +7.vl
2998/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2961	trvalý trávnatý porast	N/A	
2963	trvalý trávnatý porast	N/A	
4579	lesný pozemok	1297	ŽÁK EMIL RUDINA ČS.387 + 3.vl
2997	záhrada	408	JEDINÁKOVÁ ANNA r. DÁLNOKOVÁ, KOMENSKÉHO 1140, KYSUCKÉ N. EMSTO, SR +1.vl
2995	zastavaná plocha a nádvoria	408	JEDINÁKOVÁ ANNA r. DÁLNOKOVÁ, KOMENSKÉHO 1140, KYSUCKÉ N. EMSTO, SR +1.vl
2987	trvalý trávnatý porast	461	TABAČKOVÁ ANNA, NESLUŠA, č. č.501, SR
4577	trvalý trávnatý porast	1633	SVRČEK JAROMÍR ČS.1020
4576	zastavaná plocha a nádvoria	11123	Đuráš Anton r. Đuráš a Emília Đurášová r. Bajánková, 023 41, NESLUŠA, č. 1018, SR,
5234/3	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	

Trvalý záber pozemkov alebo trvalé užívanie pozemkov pre navrhovanú stavbu - SO 02 Sekundárne ochranné múriky - náhrada oplotenia

Parcela	Druh	LV	Majiteľ
---------	------	----	---------



stav - C	pozemku		
1842	záhrada	1173	Sliva František r. Sliva a Erika Slivová r. Hamerová, Staromyjavská 12, MYJAVA, PSČ 907 01, SR
1841	zastavaná plocha a nádvorie	1173	Sliva František r. Sliva a Erika Slivová r. Hamerová, Staromyjavská 12, MYJAVA, PSČ 907 01, SR
1838	zastavaná plocha a nádvorie	11010	Čavajdová Marta rod.Horvátová Stará Bystrica 395 + 2 vl
1820/2	zastavaná plocha a nádvorie	636	VATERKOVÁ HELENA R.SVRČKOVÁ ČS.1008
1820/1	záhrada	636	VATERKOVÁ HELENA R.SVRČKOVÁ ČS.1008
1817	záhrada	117	PUPKOVÁ SIDONIA R.ŠIDLOVÁ ČS.60
1803/2	zastavaná plocha a nádvorie	890	PLEŠKO STANISLAV KYS N MESTO LITOVELSKA UL
1803/1	záhrada	890	PLEŠKO STANISLAV KYS N MESTO LITOVELSKA UL
1802	zastavaná plocha a nádvorie	1136	Pleško Ján r. Pleško, NESLUŠA, č. 61, SR
1832/1	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
1796	zastavaná plocha a nádvorie	11001	VLČEK ŠTEFAN r. VLČEK, 023 41, NESLUŠA, č. 62, SR +1.vl
1791	zastavaná plocha a nádvorie	226	Jantošík Rudolf r. Jantošík, 023 41, Nesluša, č. 1054, SR
1778	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
1767	zastavaná plocha a nádvorie	1372	SVRČEK ANTON ROD.SVRČEK ČS.802 NESLUŠA
1766	zastavaná plocha a nádvorie	1938	Hrubý Rastislav r. Hrubý, 023 41, NESLUŠA, č. 67, SR
1765/2	záhrada	N/A	
1765/1	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
1764	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
1762/1	zastavaná plocha a nádvorie	828	SKOKAN LADISLAV ČS.1058
1761/2	zastavaná plocha a nádvorie	245	Meleš Radovan r. Meleš, Mgr., 02331, RUDINA, č. 265, SR
1760	záhrada	245	Meleš Radovan r. Meleš, Mgr., 02331, RUDINA, č. 265, SR
1755	záhrada	245	Meleš Radovan r. Meleš, Mgr., 02331, RUDINA, č. 265, SR
1726/1	zastavaná plocha a nádvorie	1438	Štrbová Mária r. Koptáková, 023 41, NESLUŠA, č. 76, SR
2586	zastavaná plocha a nádvorie	676	SIBEROVA ANNA r. BYSTRANSKA, (nar .22.06.1939)
2587	zastavaná plocha a nádvorie	1179	ŠKORÍKOVÁ HELENA R.SVRČKOVÁ Č.84
2588/1	zastavaná plocha a nádvorie	10805	ONDRUŠEK Róbert (ONDRUŠEK), 85, 02341 Nesluša + 1.vl
2167/1	trvalý trávnatý porast	878	Chovanec Július a Jarmila Chovancová r. Vávrová, 023 41, Nesluša, č. 818, SR + 2.vl
2169	orná pôda	421	Milo Peter r. Milo a Andrea Milová r. Butková, 023 41, NESLUŠA, č. 986, SR
2168/2	zastavaná plocha a nádvorie	421	Milo Peter r. Milo a Andrea Milová r. Butková, 023 41, NESLUŠA, č. 986, SR
2170	zastavaná plocha a nádvorie	705	ČAVAJDOVÁ ZDENA R.ONDRUŠKOVÁ ČS.1009
2172	orná pôda	10761	CHOVANCOVÁ Mária (PALÁRCOVÁ) a CHOVANEK Ladislav (CHOVANEK), 994, ...
2173	orná pôda	10761	CHOVANCOVÁ Mária (PALÁRCOVÁ) a CHOVANEK Ladislav (CHOVANEK), 994, ...
2186	orná pôda	317	CHOVANCOVÁ MÁRIA R.PALÁRCOVÁ ČS.994
2187	orná pôda	317	CHOVANCOVÁ MÁRIA R.PALÁRCOVÁ ČS.994
2189	orná pôda	9381	LÍŠKOVÁ ANNA R.TABAČKOVÁ UL.DOBŠINSKÉHO ČS.17 ŽILINA
2190	orná pôda	9381	LÍŠKOVÁ ANNA R.TABAČKOVÁ UL.DOBŠINSKÉHO ČS.17 ŽILINA
2582	záhrada	1395	MINDEKOVÁ ANNA r. SVRČKOVÁ, NESLUŠA, č. 709, SR + 1.vl
2579/1	zastavaná plocha a nádvorie	1395	MINDEKOVÁ ANNA r. SVRČKOVÁ, NESLUŠA, č. 709, SR + 1.vl
2579/2	zastavaná plocha a nádvorie	1394	Škvrdla Peter r. Škvrdla, 02341, NESLUŠA, č. 949, SR + 1.vl
2214	záhrada	641	ŠPIRCOVÁ MÁRIA R.ŽABKOVÁ ČS.611 + 1.vl
2216/1	zastavaná plocha a nádvorie	538	KORMANOVÁ MÁRIA R.NEKORANCOVÁ ČS.136
2219	zastavaná plocha a nádvorie	504	KORMANOVÁ MÁRIA R.NEKORANCOVÁ ČS.136 + 1.vl
2474/2	záhrada	1916	Šamaj Peter r. Šamaj a Miroslava Šamajová r. Játiová, HLINÍK, č. č.8, SR, ...
2470/1	záhrada	358	Osika Marián r. Osika, 023 41, Nesluša, č. 953, SR + 1.vl
2469	zastavaná plocha a nádvorie	9463	VAROŠOVÁ ANNA R.OSIKOVÁ ČS.127 +2.vl
2468	zastavaná plocha a nádvorie	299	PLEVKOVÁ MÁRIA r. LISKOVÁ, NESLUŠA, č. 128, SR + 1.vl
2467	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	
2407	zastavaná plocha a nádvorie	9485	EGRI JÚLIUS ROD. EGRI UL.NÁBREŽNÁ ČS.900/84 KYSUCKÉ NOVÉ MESTO
37/2	zastavaná plocha a nádvorie	9367	LETKOVÁ JARMILA R.ŠIDLOVÁ KNM DOL.POTOK ČS.1145/1 + 1.vl

27/1	zastavaná plocha a nádvoria	995	VOJTÁŠOVÁ VILMA R.KUBALOVÁ Č.853
27/2	záhrada	995	VOJTÁŠOVÁ VILMA R.KUBALOVÁ Č.853
222	orná pôda	288	Janáček Pavel r. Janáček, NESLUŠA, č. 264, SR + 1.vl
1096	záhrada	1459	KUKUČKA MIRKO r. KUKUČKA a ANNA KUKUČKA, JOSIPOVAC PUNITOVAČKI, CHORVÁTSKO
1095/1	záhrada	386	Gašinec Štefan r. Gašinec, LIPTOVSKÉ VLACHY, č. 134, SR + 19.vl
1095/2	zastavaná plocha a nádvoria	386	Gašinec Štefan r. Gašinec, LIPTOVSKÉ VLACHY, č. 134, SR + 19.vl
1092/1	zastavaná plocha a nádvoria	1260	STEINIGER PETER ČS.372 NESLUŠA

Poznámka : škrtnuté parcely boli uvedené v DÚR ale v DSP po úprave technického riešenia boli vynechané a nedôjde na nich k trvalému záberu.

Trvalý záber pozemkov alebo trvalé užívanie pozemkov pre navrhovanú stavbu

Katastrálne územie Kysucké n. Mesto

Parcela stav - C	Druh pozemku	LV	Majiteľ
4973/1	vodná plocha	N/A	parcela potoka Neslušanka
4956/2	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
3148	ostatná plocha	N/A	
4955	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
3049	trvalý trávnatý porast	N/A	
4956/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
4973/2	vodná plocha	N/A	parcela potoka Neslušanka

Dočasné užívanie pozemku pre stavbu bude do 1 roku - počas výstavby. V rámci dočasného záberu bude umiestnené zariadenie staveniska, prístupové cesty na stavbu, stavebné jamy, prechodné skládky zemín.

Kataster Nesluša - Kataster nehnuteľností stav C

Tabuľka č. 13 - Dočasné užívanie pozemku pre stavbu bude do 1 roku

Parcela stav - C	Druh pozemku	LV	Majiteľ
2029/2	zastavaná plocha a nádvoria	10749	Řídká Viera r. Haľamová, Ing., 023 41, Nesluša, č. 710, SR
3221/1	orná pôda	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
2040	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2046/3	zastavaná plocha a nádvoria	10979	Štefančíková Margita r. Ďuriašová, Vysoká 86/15, POVAŽSKÝ CHLMEC, SR
2046/1	zastavaná plocha a nádvoria	1239	Bugáňová Denisa r. Štefančíková, Vysoká 86/15, Považský Chlmec, PSČ 010 03, SR + 1. vl
1362/1	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
2316	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
84	záhrada	9537	CHOVANEK PETER R.CHOVANEK ČS.243 NESLUŠA + 1. vl
89		412	CHOVANEK MILOŠ ČS.985
279	záhrada	1150	Chovaňák Marian r. Chovaňák a Jaroslava Chovaňáková r. Masláková, 023 41, NESLUŠA, č. 354, SR
166/3	orná pôda	9717	Urbanová Zdenka r. Grešáková, ČSA 1301/35, Kysucké Nové Mesto, PSČ 024 01, SR +3. vl
163	zastavaná plocha a nádvoria	35	Látková Gazdíková Mária r. Cenigová, Jesenského 1234/19, Kysucké n. Mesto, PSČ 024 04, SR + 2. vl
160/2	záhrada	35	Látková Gazdíková Mária r. Cenigová, Jesenského 1234/19, Kysucké n. Mesto, PSČ 024 04, SR + 2. vl
160/1	záhrada	1556	BIELEŠ IVAN A EMÍLIA R.ŠIMALJAKOVÁ ČS.867
159/12	trvalý trávnatý porast	1556	BIELEŠ IVAN A EMÍLIA R.ŠIMALJAKOVÁ ČS.867
327	záhrada	9486	ŠTEFANKA JURAJ č.76
326	zastavaná plocha a nádvoria	9486	ŠTEFANKA JURAJ č.76
323/2	zastavaná plocha a nádvoria	5	POLEPŠEKOVÁ ANNA r. JURIŠOVÁ, NESLUŠA, č. 321, SR + . vl

423/1	záhrada	624	JURIŠOVÁ ANNA R.JAROŠOVÁ ČS.327 + 1. vl
425/2	zastavaná plocha a nádvorie	9484	Chovaňák Peter r. Chovaňák, Dolinský potok 2963/62A, Kysucké N. Mesto, PSČ 024 01, SR
530	záhrada	N/A	
532	záhrada	N/A	
593	zastavaná plocha a nádvorie	1244	Obec Nesluša, 023 41, Nesluša, č. 978, SR
638	záhrada	1078	Kokošík Peter r. Kokošík, LIPOVÁ 873, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, PSČ 024 01, SR
644	orná pôda	10634	BUČEK Dušan (BUČEK), 948, 02341 Nesluša + 1. vl
646/1	zastavaná plocha a nádvorie	10635	PELUCHA Pavol (PELUCHA), 421, 02341 Nesluša
717	zastavaná plocha a nádvorie	10637	Jakubíková Katarína r. Láslopová, 023 41, Nesluša, č. 1175, SR
719	záhrada	704	MARTINČEK PAVOL ČS.439 + 1. vl
720	zastavaná plocha a nádvorie	704	MARTINČEK PAVOL ČS.439 + 1. vl
718	orná pôda	1839	MOZOLOVÁ JANKA R.JANCOVÁ ČS.484
740	zastavaná plocha a nádvorie	1626	KUBALA JÁN r. KUBALA, NESLUŠA, č. 822, SR
722	záhrada	1626	KUBALA JÁN r. KUBALA, NESLUŠA, č. 822, SR
741	zastavaná plocha a nádvorie	483	JANÁČ MILAN, s.č. 441, NESLUŠA, SR
745	zastavaná plocha a nádvorie	10640	POLIČKA Peter (POLIČKA) a POLIČKOVÁ Anna (KOCZOVÁ), 442, 02341 Nesluša
757	orná pôda	968	JANDZIKOVÁ MIROSLAVA r. CAPKOVÁ, Mgr., JESENSKÉHO 1077/20, ŽILINA, PSČ 010 01, SR + 3. vl
762	zastavaná plocha a nádvorie	968	JANDZIKOVÁ MIROSLAVA r. CAPKOVÁ, Mgr., JESENSKÉHO 1077/20, ŽILINA, PSČ 010 01, SR + 3. vl
764/2	zastavaná plocha a nádvorie	1365	PIERONOVÁ MÁRIA r. CHOVANCOVÁ, NESLUŠA, č. 637, SR + 1.vl
781	ostatná plocha	N/A	
784	záhrada	715	PUČALOVÁ VILMA R.BLAŽKOVANOVÁ ČS.449
785	záhrada	9630	Lisko Lubomír r. Lisko, 023 41, NESLUŠA, č. 452, SR
795/1	zastavaná plocha a nádvorie	953	LISKO L'UBOMÍR r. LISKO, NESLUŠA, č. 452, SR +1. vl
793	záhrada	9663	LISKO TIBOR r. LISKO, CLEMENTISOVA 1350, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, SR
792/1	záhrada	933	KRÁLIKOVÁ MÁRIA R.MRDZIHORSKÁ ČS.453 +1. vl
2701/1	záhrada	344	JATIOVÁ MARTA R.MEDZIHORSKÁ ČS.455
2740/2	orná pôda	93	Mindeková Eva r. Hollá, Lipová 870/10, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, PSČ 024 01, SR
2740/3	orná pôda	11031	Medzihorská Michaela r. Medzihorská, Lipová 870/10, KYSUCKÉ N. MESTO, PSČ 024 01, SR + 1.vl
2823	záhrada	1011	SVRČEK MILAN ČS.462
2824	záhrada	9252	ŠVÁŇA LADISLAV ČS.780
2825	zastavaná plocha a nádvorie	9252	ŠVÁŇA LADISLAV ČS.780
2882	zastavaná plocha a nádvorie	1389	MOZOLOVÁ JANKA R.JANCOVÁ ČS.484
2883	zastavaná plocha a nádvorie	1846	MELNA VLADIMÍR ČS.485 + 2. vl
2884	zastavaná plocha a nádvorie	9421	GAZDÍK MILAN ČS.1014 NESLUŠA
2885	zastavaná plocha a nádvorie	9421	GAZDÍK MILAN ČS.1014 NESLUŠA
2890	zastavaná plocha a nádvorie	1347	DRÍMAL PAVOL A INGRID R.MARŠOVÁ ČS.628
2895	orná pôda	1307	Melna Miroslav r. Melna, 023 41, NESLUŠA, č. 485, SR
2896	záhrada	N/A	
2902	záhrada	10828	ČIČALOVÁ Jarmila (MACANGOVA), 249, 02341 Nesluša
2904	záhrada	N/A	
2933	zastavaná plocha a nádvorie	366	PLEVKOVÁ EVA R.SUCHÁROVÁ ČS.488
2934/1	orná pôda	956	PLEVKO JUSTÍN r. PLEVKO, č. 488, SR +3.vl
2950	záhrada	1182	Žák Ivan r. Žák, 023 41, NESLUŠA, č. 1043, SR
2949	zastavaná plocha a nádvorie	1182	Žák Ivan r. Žák, 023 41, NESLUŠA, č. 1043, SR
2951	orná pôda	N/A	
2994	zastavaná plocha a nádvorie	492	LISKOVÁ ALŽBETA R.LISKOVÁ ČS.675 + 2.vl
2985	záhrada	461	TABAČKOVÁ ANNA, NESLUŠA, č. č.501, SR
2986	trvalý trávnatý porast	1633	SVRČEK JAROMÍR ČS.1020
5234/1	zastavaná plocha a nádvorie	N/A	

Dočasné užívanie pozemku pre stavbu bude do 1 roku - počas výstavby - SO 02 Sekundárne ochranné múriky

- náhrada oplatenia

Parcela stav - C	Druh pozemku	LV	Majiteľ
1839	záhrada	1815	Čavajdová Marta r. Horváthová, Stará Bystrica, č. 395, SR + 2.vl
1819	zastavaná plocha a nádvoria	628	Svrček Emil r. Svrček, 023 41, NESLUŠA, č. 870, SR
1818	záhrada	N/A	
1816	zastavaná plocha a nádvoria	117	PUPKOVÁ SIDONIA R.ŠIDLOVÁ ČS.60
1795	zastavaná plocha a nádvoria	737	VLCEK STEFAN A ZDENKA R.GREGUSOVA C.62
1792	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
1763	zastavaná plocha a nádvoria	1181	MINDEKOVÁ ELENA R.CENIGOVÁ KNM,UL.SLÁDKOVIČOVA ČS.1232/55 + 1.vl
1746	zastavaná plocha a nádvoria	N/A	
1752	zastavaná plocha a nádvoria	1305	Sucháň Jaroslav r. Sucháň a Zdenka Sucháňová r. Lachmanová, 023 41, Nesluša, č. 73, SR
1751	záhrada	482	Ozaniak Jozef a Helena Ozaniaková r. Chovaňaková, NESLUŠA, č. 74, SR
1740	orná pôda	481	OZANIAKOVÁ HELENA, NESLUŠA, č. č.74, SR + 2.vl
1728	zastavaná plocha a nádvoria	9536	MINICH ŠTEFAN A ELENA R.CHLPOŠOVÁ ČS.4 KOPERNICA
1727	zastavaná plocha a nádvoria	1803	BRÁZDOVIČOVÁ ANNA R.ČADECKÁ ČS.75
2594	zastavaná plocha a nádvoria	10806	ŠVRČKOVÁ Katarína (ŠVRČKOVÁ), 1039, 02341 Nesluša
2595	zastavaná plocha a nádvoria	599	TATARČIAKOVÁ ZUZANA ROD.SÍTKOVÁ ČS.800 NESLUŠA
2206	zastavaná plocha a nádvoria	558	HARCEK MILAN r. HARCEK a ZUZANA HARCEKOVÁ r. SUCHÁŇOVÁ, NESLUŠA, č. 849, SR
2209	zastavaná plocha a nádvoria	9714	Đuriaková Janka r. Đuriaková, 023 41, NESLUŠA, č. 133, SR
2211	zastavaná plocha a nádvoria	1006	ŠEVČÍK EDUARD KNM UL.REVOLUČNA Č.1344/8
2213	zastavaná plocha a nádvoria	162	NEKORANEC JÁN r. NEKORANEC, NESLUŠA, č. 135, SR + 1.vl
2220/2	záhrada	917	Kubala Jozef r. Kubala, 023 41, NESLUŠA, č. 137, SR
2223/1	záhrada	322	Sýkorová Blanka r. Hollá, Mgr., 023 41, Nesluša, č. 140, SR
2472/1	zastavaná plocha a nádvoria	1454	Štachurová Daniela r. Korená, Gabajova 2610/4, Žilina, PSČ 010 01, SR
2472/2	záhrada	1454	Štachurová Daniela r. Korená, Gabajova 2610/4, Žilina, PSČ 010 01, SR
2464	záhrada	358	Osika Marián r. Osika, 023 41, Nesluša, č. 953, SR + 1.vl
2465/1	záhrada	736	VAROŠOVÁ ANNA R.OSIKOVÁ ČS.127 + 1.vl
2406	zastavaná plocha a nádvoria	393	JANCOVÁ FRANTIŠKA R.KAROLČÍKOVÁ ČS.129
2404	zastavaná plocha a nádvoria	1822	Masnica Jozef r. Masnica, M.NEŠPORU 1205/2, KYSUCKÉ NOVÉ MESTO, SR
1090/1	záhrada	198	Habľáková Margita r. Špiriaková, Nesluša, č. 947, SR + 1.vl
1090/2	zastavaná plocha a nádvoria	198	Habľáková Margita r. Špiriaková, Nesluša, č. 947, SR + 1.vl

Dočasné užívanie pozemku pre stavbu bude do 1 roku - počas výstavby  
Katastrálne územie Kysucké Nové Mesto

Parcela stav - C	Druh pozemku	LV	Majiteľ
3156/1	lesný pozemok	N/A	

Zariadenie staveniska bude na parcele 314/2

### 1.5. PODZEMNÁ VODA

Výskyt podzemnej vody je predurčený výkopovými prácami priamo v toku alebo jeho blízkosti. Voda bude zo stavebnej ryhy – koryta potoka gravitačne odvádzaná do potoka. V lokalite nebol vykonaný IGHP.

**1.6. ZÁSOBOVANIE VODOU**

Zdrojom vody bude verejný vodovod, prípadne bude stavba zásobovaná pomocou cisterny, respektíve nádrží na pitnú vodu.

**1.7. ELEKTRICKÁ ENERGIA**

Navrhované objekty nevyžadujú napojenie na elektrickú energiu.

V Banskej Bystrici, december 2019

Vypracoval: Ing. Gabriel Faško

**1.8. Príloha č. 1 - Hydrologické údaje SHMÚ**SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV  
Jeséniova 17, P.O. Box 15, 833 15 Bratislava 37Odbor Hydrologické monitorovanie, predpovede a výstrahy Žilina  
Bôrická cesta 103, 011 13 ŽilinaBursa, s.r.o.  
Partizánska cesta 70  
974 01 Banská BystricaVáš list číslo/zo dňa  
- /7.10.2016Naše číslo  
306-3408/2016/10911Vybavuje/linka  
Ing. Soňa LiováŽilina  
18.10.2016**Vec:**

Hydrologické údaje – zaslanie

Na Vašu žiadosť, ktorú sme prijali 14.10.2016, Vám zasielame požadované hydrologické údaje:

Tok : Neslušanka  
Profil : Nesluša, rkm 4.08  
Hydrologické číslo : 4-21-06-109  
Plocha povodia : 17,24 km<sup>2</sup>  
Dlhodobý ročný prietok (Q<sub>a</sub>): 0,285 m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>

Q<sub>md</sub> - priemerné denné prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne počas:

30	90	180	270	330	355	364	dni v roku
0,740	0,290	0,135	0,070	0,045	0,030	0,022	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>

Q<sub>N</sub> - maximálne prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne raz za:

1	5	10	20	50	100	rokov
11	25	34	43	56	68	m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup>

Uvedené údaje o prietokoch platia pre prirodzený režim povrchového odtoku, údaje Q<sub>a</sub> a Q<sub>md</sub> vyjadrujú prirodzený potenciál obdobia 1961-2000 a podľa STN 75 1400 ich zaradujeme do IV. triedy spoľahlivosti.

Hydrologické číslo, plocha povodia a riečny kilometer boli určené podľa vodohospodárskej mapy M 1:50 000, 3.vydanie.

Hydrologické údaje majú platnosť 5 rokov od ich vydania alebo overenia.

SLOVENSKÝ  
HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV  
REGIONÁLNE STREDISKO  
ŽILINAIng. Ivan Machara  
SHMÚ  
vedúci odboru



## 1.9. Príloha č. 2 - Hydrotechnický výpočet

### Existujúci stav $Q_{100}$

Soubor : C:\HYDROC~1\NESLUS00.HC1

pro prtok : 68.000 [m<sup>3</sup>/s]

Profil	St[km]	hkri[m]	h[m]	Z[mnm]	Dno[mnm]	LB[mnm]	PB[mnm]	dz%	[m/s]	[m <sup>3</sup> /s]
PF01	3.7193	1.79	1.849	377.14	375.29	377.24	377.20	50	1.82	68.00
PF01a	3.8500	1.27	*1.240	378.92	377.68	379.00	379.00	*10	1.86	68.00
PF01b	3.9540	1.40	1.470	380.27	378.80	381.00	380.50	90	1.67	68.00
PF001c	4.0286	2.30	*2.262	381.63	379.37	381.90	381.90	*10	3.47	68.00
PF002	4.1366	1.98	2.221	382.95	380.73	383.50	383.50	50	2.71	68.00
PF003101	4.1935	2.09	2.143	383.44	381.30	384.00	384.00	90	2.73	68.00
PF004	4.2711	2.02	*1.995	384.65	382.66	385.00	385.00	50	3.56	68.00
PF005m01	4.3396	2.57	*2.297	385.84	383.54	386.00	386.00	*10	4.23	68.00
PF006	4.4044	1.93	2.234	387.07	384.84	387.20	387.20	90	2.54	68.00
PF007	4.4582	2.39	*2.255	387.40	385.15	387.60	387.60	*10	3.83	68.00
PF008	4.5076	2.17	2.629	388.35	385.72	389.00	389.00	90	2.20	68.00
PF009m02	4.5555	2.62	*2.417	388.93	386.51	389.50	389.50	*10	3.99	68.00
PF010m03	4.5687	2.60	3.022	389.67	386.65	389.80	389.80	50	2.53	68.00
PF011	4.5828	2.64	2.948	389.73	386.78	390.00	390.00	90	2.64	68.00
PF012m04	4.5941	2.83	*2.686	389.67	386.98	390.20	390.20	50	4.42	68.00
PF013m04	4.5990	2.81	*2.442	389.69	387.25	390.40	390.40	*10	4.96	68.00
PF014	4.6132	2.62	3.742	391.01	387.27	391.00	391.00	50	1.59	68.00
PF015m06	4.6333	1.48	2.925	391.03	388.10	391.40	391.40	90	1.80	68.00
PF016	4.6560	2.41	2.763	391.06	388.30	392.00	392.00	50	2.77	68.00
PF017m07	4.6759	1.42	2.320	391.21	388.89	392.00	392.00	*10	2.96	68.00
PF018	4.7064	1.98	2.531	391.75	389.22	392.50	392.50	90	1.36	68.00
PF019	4.7470	2.16	*1.928	391.70	389.77	392.50	392.50	*10	4.33	68.00
PF020m08	4.7809	1.54	2.753	392.97	390.22	393.30	393.30	50	2.58	68.00
PF021	4.7994	2.09	2.363	393.03	390.67	393.50	393.50	90	3.08	68.00
PF022m09	4.8200	2.61	*2.486	393.23	390.74	393.80	393.80	*10	3.48	68.00
PF023	4.8700	2.44	2.776	393.94	391.16	394.00	394.00	90	2.34	68.00
PF024	4.9173	2.73	*2.580	394.43	391.85	395.00	395.00	*10	4.13	68.00
PF025102	4.9611	2.67	3.046	395.70	392.65	396.00	396.00	50	1.98	68.00
PF026	5.0050	2.20	2.321	395.88	393.56	396.20	396.20	--	1.90	68.00
PF027KK1	5.0571	----	1.880	396.70	394.82	396.70	396.70	--	---	68.00
PF027st	5.0571	2.15	*1.880	396.70	394.82	397.10	397.10	*10	5.07	68.00
PF028m10	5.1033	1.93	3.156	398.63	395.47	398.70	398.70	*10	2.87	68.00
PF029	5.1272	2.33	3.346	399.11	395.76	399.20	399.20	50	0.96	68.00
PF030103	5.1412	2.06	2.849	399.10	396.25	399.40	399.40	50	1.27	68.00
PF031	5.1666	1.64	2.226	399.13	396.90	399.60	399.60	50	1.31	68.00
PF032104	5.1886	1.85	1.879	399.10	397.22	400.00	400.00	90	2.04	68.00
PF033	5.2130	2.27	*2.255	399.52	397.26	400.60	400.60	50	3.09	68.00
PF034	5.2660	2.31	*1.990	399.96	397.97	400.50	400.50	*10	4.43	68.00
PF035m11	5.2987	2.85	2.865	401.61	398.74	402.00	402.00	*10	2.32	68.00
PF036	5.3318	2.07	2.726	401.93	399.20	402.60	402.60	90	1.35	68.00
PF037	5.3714	2.49	*2.219	401.88	399.66	402.80	402.80	90	4.13	68.00
PF038m12	5.4056	2.54	*2.103	402.64	400.54	402.85	402.85	*10	5.05	68.00
PF039m13	5.4237	2.11	3.304	404.12	400.82	404.20	404.20	50	0.94	68.00
PF040	5.4581	2.17	3.122	404.12	401.00	404.50	404.50	50	1.51	68.00
PF041105	5.4773	2.35	2.829	404.13	401.30	405.00	405.00	50	1.80	68.00
PF042m14	5.4882	1.73	2.401	403.87	401.47	405.00	405.00	*10	3.85	68.00
PF043	5.5273	2.49	2.917	404.88	401.96	405.20	405.20	90	2.06	68.00
PF044	5.5671	2.56	2.624	405.13	402.51	405.50	405.50	50	3.09	68.00
PF045m15	5.6116	2.78	*2.745	405.99	403.25	406.50	406.50	*10	2.93	68.00
PF046	5.6671	2.43	2.681	406.59	403.91	407.00	407.00	90	2.38	68.00
PF047	5.7204	2.80	*2.681	407.26	404.58	407.80	407.80	*10	3.92	68.00
PF048	5.7689	2.82	3.624	408.44	404.82	408.60	408.60	50	1.59	68.00
VLOZENY	5.7895	2.65	*2.322	407.94	405.62	408.95	408.95	*10	4.77	68.00
PF049	5.8101	2.64	*2.407	408.83	406.42	409.30	409.30	*10	2.65	68.00
PF050st	5.8516	1.56	2.344	409.76	407.42	410.00	410.00	90	1.02	68.00
PF051106	5.8847	1.98	*1.678	409.56	407.88	410.80	410.80	50	6.77	68.00
PF052	5.8989	2.30	*1.563	409.82	408.26	411.00	411.00	50	7.26	68.00
PF053m16	5.9133	2.75	*1.629	410.13	408.50	412.00	412.00	--	7.89	68.00
PF054KK	5.9617	----	2.242	411.29	409.05	412.50	412.50	--	---	68.00
PF054	5.9617	2.43	*2.242	411.29	409.05	412.50	412.50	*10	4.20	68.00
PF055	6.0153	2.19	2.817	412.72	409.90	413.50	413.50	50	1.43	68.00
PF056	6.0691	2.03	2.110	412.80	410.69	413.00	413.00	90	2.41	68.00
PF057	6.1346	2.35	*2.314	413.81	411.50	414.20	414.20	90	3.58	68.00
PF058	6.1870	2.15	*1.954	414.99	413.04	415.50	415.50	*10	4.68	68.00
PF059m17	6.2533	1.99	2.261	416.81	414.55	417.00	417.00	90	1.39	68.00
PF060	6.3060	2.70	*2.572	417.73	415.16	418.80	418.80	*10	3.78	68.00
PF061107	6.3484	2.75	3.337	418.84	415.50	419.00	419.00	90	1.45	68.00
PF062	6.3922	2.65	2.746	418.95	416.20	420.50	420.50	50	3.66	68.00

PF063	6.4393	2.63	*2.585	419.69	417.10	420.50	420.63	50	3.66	68.00
PF064	6.4760	2.53	*2.383	420.31	417.93	421.90	421.50	*10	3.92	68.00
PF065	6.5109	2.68	2.782	421.27	418.49	421.50	422.78	50	2.99	68.00
PF066	6.5552	2.57	*2.523	421.97	419.45	422.70	423.20	50	3.88	68.00
PF067m18	6.5961	3.66	*2.563	422.49	419.93	423.36	423.50	90	5.02	68.00
PF068	6.6427	2.89	*2.180	423.73	421.55	424.35	424.07	*10	5.43	68.00
PF069	6.6995	2.65	3.322	425.97	422.65	426.20	426.20	--	1.67	68.00
PF070KK	6.7414	----	2.193	426.65	424.46	427.00	427.00	--	---	68.00
PF070m19	6.7414	2.27	*2.193	426.65	424.46	427.00	427.00	90	3.03	68.00
PF071m20	6.7519	2.59	*2.336	426.79	424.45	427.00	427.00	*10	4.48	68.00
PF072	6.7841	1.91	3.030	427.95	424.92	428.00	428.00	50	0.58	68.00
PF073m21	6.8184	1.67	1.849	427.39	425.54	428.00	428.00	*10	4.81	68.00
PF074m22	6.8345	1.79	2.687	428.69	426.00	429.00	429.00	50	1.00	59.80
PF075	6.8593	1.79	2.535	428.70	426.16	429.00	429.00	50	1.15	59.80
PF076m23	6.8834	1.80	2.053	428.62	426.57	429.90	429.90	90	2.30	59.80
PF077	6.9069	2.23	*2.115	428.85	426.73	430.30	430.30	90	2.02	59.80
PF078m24	6.9313	2.36	*1.326	428.84	427.51	431.00	431.00	--	12.2	59.80
PF079KK	6.9834	----	2.102	429.94	427.84	431.00	431.00	--	---	59.80
PF079	6.9834	2.30	*2.102	429.94	427.84	431.00	431.00	90	3.54	59.80
PF080m25	7.0471	1.72	*1.576	431.44	429.86	432.50	432.50	60	6.27	59.80
PF081	7.0583	2.05	*1.359	431.50	430.14	433.00	433.00	50	7.60	59.80
PF082m26	7.0698	2.33	*1.582	431.79	430.21	433.30	433.30	--	8.90	59.80
PF083KK	7.0865	----	1.888	432.43	430.54	433.50	433.50	--	---	59.80
PF083	7.0865	2.10	*1.888	432.43	430.54	433.50	433.50	*10	5.33	59.80
PF084m27	7.1061	2.43	*2.231	433.44	431.21	434.00	434.00	*10	4.88	59.80
PF085	7.1229	2.41	3.588	434.94	431.35	435.00	435.00	50	0.89	59.80
PF086m28	7.1406	2.76	3.136	434.90	431.76	435.30	435.30	*10	1.70	59.80
PF087	7.1653	2.67	3.050	435.02	431.97	435.50	435.50	90	1.32	59.80
PF088m29	7.1907	2.75	*2.579	435.04	432.46	435.80	435.80	*10	4.66	59.80
PF089m30	7.2067	2.70	3.401	436.31	432.91	436.50	436.50	50	1.31	59.80
PF090	7.2255	2.58	3.016	436.29	433.27	436.60	436.60	90	1.87	59.80
PF091m31	7.2434	2.94	*2.744	436.21	433.47	437.00	437.00	*10	4.30	59.80
PF092	7.2887	2.77	3.024	437.37	434.35	437.50	437.50	90	2.59	59.80
PF093m32	7.3299	2.80	*2.683	438.05	435.37	439.00	439.00	50	3.83	59.80
PF094	7.3760	2.28	2.341	438.87	436.53	440.56	440.56	90	3.44	59.80
PF095	7.4283	2.64	*2.612	439.87	437.26	440.50	440.50	*10	3.87	59.80
PF096108	7.4712	2.52	2.806	441.05	438.24	441.90	441.90	90	2.58	59.80
PF097	7.5089	2.23	*2.100	441.40	439.30	445.02	445.02	90	4.50	59.80
PF098m33	7.5465	2.27	*2.008	442.01	440.00	443.34	443.34	*10	5.43	59.80
PF099st	7.5949	1.85	*1.412	443.11	441.70	444.19	444.19	*10	5.14	59.80
PF100m34	7.6316	2.52	*2.190	444.64	442.45	444.71	444.71	*10	4.51	59.80
PF101m35	7.6437	1.58	3.199	445.75	442.55	445.73	445.73	90	1.16	59.80
PF102	7.6822	2.59	*2.030	445.29	443.26	448.00	448.00	*10	4.97	59.80
PF103m36	7.7182	1.74	2.991	446.99	444.00	448.00	448.00	50	1.68	59.80
PF104	7.7405	2.25	2.757	447.05	444.29	447.45	447.45	90	1.79	59.80
PF105	7.7758	1.90	1.905	447.19	445.28	448.24	448.24	90	3.33	59.80
PF106	7.8191	2.74	*2.734	448.56	445.83	448.70	448.70	90	1.48	43.30
PF107m37	7.8457	2.09	2.115	448.82	446.70	451.00	451.00	*10	5.20	43.30
PF108	7.8642	2.26	3.010	450.31	447.30	451.40	451.40	50	1.07	43.30
PF109m38	7.8805	2.41	2.849	450.28	447.43	452.00	452.00	50	1.86	43.30
PF110m39	7.8913	2.55	*2.350	450.06	447.71	451.30	451.30	*10	4.24	43.30
PF111	7.9078	2.78	3.436	451.12	447.68	452.00	452.00	90	0.86	43.30
PF112m40	7.9257	2.30	2.793	451.07	448.28	452.40	452.40	*10	4.12	43.30
PF113m41	7.9392	1.98	3.255	452.02	448.76	452.30	452.30	50	1.11	43.30
PF114	7.9454	2.19	3.148	452.00	448.85	452.50	452.50	90	1.39	43.30
PF115m42	7.9545	2.16	2.776	452.00	449.22	453.00	453.00	50	2.51	43.30
PF116m43	7.9685	2.30	*2.040	451.50	449.46	453.50	453.50	50	4.75	43.30
PF117st	7.9809	1.95	*1.192	451.28	450.09	453.60	453.60	*10	6.34	43.30
PF118m44	7.9863	2.22	*1.993	452.20	450.21	454.00	454.00	*10	6.10	43.30
PF119m45	8.0011	2.29	3.745	454.28	450.53	454.40	454.40	50	1.03	43.30
PF120	8.0409	2.27	3.080	454.25	451.17	454.36	454.52	50	2.02	43.30
PF121	8.0794	2.03	2.404	454.41	452.01	455.50	456.26	90	2.71	43.30
PF122m46	8.1016	2.47	*2.304	454.63	452.33	456.00	456.00	*10	4.73	43.30
PF123	8.1102	2.44	3.522	455.95	452.43	456.30	456.30	50	0.95	43.30
PF124109	8.1184	2.52	3.067	455.68	452.61	456.50	456.50	*10	3.30	43.30
PF125	8.1466	2.88	*2.638	455.92	453.28	455.98	457.40	50	3.44	43.30
PF126m47	8.1849	2.30	2.374	456.47	454.10	458.00	458.00	50	4.68	43.30
PF127m48	8.2204	2.36	*2.327	457.51	455.18	460.00	460.00	*10	4.90	43.30
PF128m49	8.2332	3.43	*2.411	458.04	455.63	458.75	458.56	*10	4.24	43.30
PF129	8.2544	2.20	3.269	458.90	455.63	460.10	460.10	--	2.18	43.30
PF130KK	8.2769	----	2.283	460.06	457.78	461.70	461.70	--	---	43.30
PF130m50	8.2769	1.64	2.283	460.06	457.78	461.70	461.70	*10	3.54	43.30
PF131	8.3060	1.94	2.301	460.70	458.40	461.30	461.30	90	2.38	43.30
PF132110	8.3403	1.08	*0.938	461.36	460.42	462.48	462.48	50	3.40	43.30
PF133	8.3954	1.88	*1.586	462.82	461.23	463.24	464.01	*10	4.26	43.30
PF134111	8.4464	1.85	2.138	464.86	462.72	465.73	465.73	50	2.29	43.30



PF135	8.4914	1.70	*1.572	465.55	463.98	466.00	467.20	50	3.62	43.30
PF136112	8.5283	2.15	*1.885	466.70	464.82	467.50	468.45	*10	4.62	43.30
PF137	8.5658	2.03	2.232	468.24	466.01	468.40	469.73	90	2.17	43.30
PF138	8.6074	2.18	*2.082	469.53	467.45	469.67	470.00	*10	2.30	43.30
PF139	8.6381	1.78	*1.776	469.99	468.21	470.50	470.50	90	2.16	43.30
PF140113	8.6646	2.08	*1.631	470.54	468.91	471.50	471.50	*10	5.65	43.30
PF141	8.6921	1.77	2.722	472.33	469.61	472.70	472.70	90	0.55	43.30
PF142m51	8.7369	2.28	*1.909	472.42	470.51	474.66	474.66	--	6.79	43.30
PF143KK	8.7566	----	1.768	473.64	471.87	475.50	475.50	--	---	43.30
PF143st	8.7566	1.68	1.768	473.64	471.87	475.50	475.50	90	2.36	43.30
PF144	8.7912	1.69	*1.645	474.03	472.38	474.50	474.50	50	2.95	43.30
PF145m52	8.8281	1.26	2.033	474.78	472.75	475.50	475.50	*10	3.84	43.30
PF146	8.8619	1.95	2.232	475.73	473.50	476.50	476.50	90	2.13	43.30
PF147114	8.8916	2.65	*2.522	476.71	474.19	477.00	477.00	*10	3.68	43.30
PF148st	8.9192	1.49	2.173	477.46	475.29	477.50	477.50	90	1.44	43.30
PF149115	8.9287	2.08	*1.806	477.20	475.39	477.70	477.70	*10	3.01	43.30
PF150	8.9719	1.99	2.168	478.77	476.60	479.00	479.00	90	1.94	43.30
PF151	9.0020	2.08	*2.000	479.34	477.34	480.50	480.50	*10	2.88	43.30
PF152116	9.0210	1.92	2.099	479.90	477.80	480.50	481.00	90	1.70	43.30
PF153117	9.0449	2.06	*1.979	480.62	478.64	481.00	481.40	90	3.01	43.30
PF154st	9.0788	1.27	*1.065	481.63	480.56	481.70	481.90	50	3.77	43.30
PF155	9.1382	2.16	*1.977	483.53	481.55	485.00	485.00	*10	3.77	43.30
PF156	9.1780	1.63	*1.581	484.65	483.07	485.00	484.69	90	3.23	43.30
PF157m53	9.2072	2.21	*1.632	485.38	483.75	485.60	486.03	--	5.97	43.30
PF158KK	9.2183	----	1.946	486.06	484.11	486.30	486.30	--	---	43.30
PF158st	9.2183	2.21	*1.946	486.06	484.11	486.30	486.30	*10	3.29	43.30
PF159118	9.2319	2.10	2.373	486.78	484.41	487.00	487.00	90	1.60	43.30
PF160m54	9.2499	1.12	2.187	486.86	484.67	487.00	487.00	*10	2.57	43.30
PF161st	9.2595	1.66	1.878	487.13	485.25	488.00	488.00	90	2.02	43.30
PF162m55	9.2900	1.81	*1.710	487.35	485.64	488.50	488.50	90	3.07	43.30
PF163st	9.3600	2.09	*1.708	489.86	488.15	491.00	490.20	*10	4.11	43.30
PF164118	9.3983	2.28	2.570	491.60	489.03	491.70	492.00	90	2.08	43.30
PF1641	9.4169	1.67	*1.543	491.57	490.03	494.00	494.00	90	3.78	43.30
PF165	9.4599	2.47	*1.911	492.56	490.65	495.00	495.00	*10	4.90	43.30
PF166119	9.5070	1.90	2.606	494.68	492.07	495.97	496.00	90	2.10	43.30
PF167	9.5498	2.04	*1.757	495.11	493.35	495.87	495.12	*10	3.86	43.30
PF168120	9.5861	1.95	2.176	496.44	494.26	497.00	497.00	90	1.48	43.30
PF169	9.5978	2.14	*2.036	496.54	494.50	497.00	497.00	90	2.71	43.30
PF173	9.6395	2.27	*1.818	497.50	495.68	498.20	498.20	*10	4.80	43.30
PF174m58	9.6545	1.57	2.823	499.15	496.33	499.50	499.50	90	0.73	43.30
PF175	9.6753	2.34	2.453	499.16	496.71	500.00	500.00	90	2.26	43.30
PF176	9.6935	2.24	*2.185	499.69	497.50	501.00	501.00	90	1.97	43.30
PF177	9.7150	2.22	*1.834	500.02	498.19	502.00	503.36	*10	4.31	43.30
PF178m59	9.7571	2.01	2.345	501.65	499.30	502.00	502.22	--	1.57	43.30

### Nový stav Q<sub>100</sub>

Soubor : C:\HYDROC~1\NESLUS11.HC1

pro prutok: 68.000 [m<sup>3</sup>/s]

Profil	St[km]	hkri[m]	h[m]	Z[mnm]	Dno[mnm]	LB[mnm]	PB[mnm]	dz%	[m/s]	[m <sup>3</sup> /s]
PF01	3.7193	1.79	1.857	377.15	375.29	376.50	377.20	50	1.99	68.00
PF01a	3.8500	2.01	*1.978	379.07	377.09	378.20	378.87	50	3.48	68.00
PF01b	3.9540	2.21	*1.964	380.29	378.33	379.82	379.47	*10	4.08	68.00
PF001c	4.0286	2.27	2.424	381.64	379.22	382.00	382.00	50	3.41	68.00
PF002	4.1366	2.11	*2.044	382.58	380.54	382.10	382.27	*10	4.27	68.00
PF003101	4.1935	2.23	2.549	383.78	381.23	382.95	383.00	90	3.31	68.00
PF004	4.2711	2.24	2.270	384.65	382.38	384.52	384.05	90	3.77	68.00
PF005m01	4.3396	3.02	*3.000	386.36	383.36	385.55	385.41	*10	4.21	68.00
PF006	4.4044	2.39	2.817	387.31	384.49	386.44	386.07	90	2.64	68.00
PF007	4.4582	2.46	2.475	387.53	385.05	386.85	387.41	50	3.47	68.00
PF008	4.5076	2.36	2.360	387.93	385.57	387.60	387.41	90	3.56	68.00
PF010m03	4.5687	3.28	*3.278	389.74	386.46	388.80	388.70	*10	3.79	68.00
PF014	4.6132	2.70	3.304	390.41	387.11	391.00	389.00	80	2.34	68.00
PF017m07	4.6759	2.67	*2.413	390.90	388.49	390.53	390.59	*10	4.45	68.00
PF018	4.7064	2.37	2.746	391.82	389.07	391.00	390.62	90	2.67	68.00
PF020m08	4.7809	1.81	2.366	392.32	389.95	392.20	392.46	*10	4.90	68.00
PF022m09	4.8200	3.01	3.183	393.60	390.42	392.68	392.80	*10	3.33	68.00
PF023	4.8700	2.48	2.989	394.00	391.01	392.90	393.09	90	2.97	68.00
PF024	4.9173	2.67	*2.449	394.10	391.65	394.00	394.80	*10	5.04	68.00
PF025102	4.9611	2.99	3.424	395.67	392.25	394.85	396.00	50	2.82	68.00
PF026	5.0050	2.42	2.573	395.80	393.23	394.60	396.20	90	3.96	68.00
PF027st	5.0571	2.88	*2.808	397.18	394.37	396.15	396.67	*10	4.82	68.00
PF028m10	5.1033	2.28	3.308	398.43	395.12	398.00	397.92	*10	3.78	68.00
PF031	5.1666	2.41	3.118	399.26	396.14	398.33	397.86	90	2.39	68.00

PF033	5.2130	2.65	*2.355	399.25	396.89	398.91	399.05	*10	5.39	68.00
PF035m11	5.2987	2.24	3.482	401.75	398.27	401.31	401.18	*10	4.21	68.00
PF037	5.3714	2.48	3.236	402.69	399.45	401.41	401.39	90	2.68	68.00
PF039m13	5.4237	1.84	2.609	402.91	400.30	402.13	402.37	*10	4.83	68.00
PF041105	5.4773	2.75	3.292	404.38	401.09	402.96	403.35	90	3.23	68.00
PF043	5.5273	2.88	3.148	404.85	401.70	403.78	404.44	*10	4.29	68.00
PF044	5.5671	2.53	3.499	405.69	402.19	404.71	404.30	50	2.85	68.00
PF045m15	5.6116	2.27	2.823	405.55	402.73	405.65	405.58	*10	5.00	68.00
PF046	5.6671	2.59	3.332	406.75	403.42	406.23	405.20	90	3.58	68.00
PF047	5.7204	2.55	2.929	407.00	404.07	405.70	406.40	90	3.56	68.00
PF049	5.8101	2.60	*2.429	408.20	405.77	407.40	408.40	90	4.73	68.00
PF051106	5.8847	2.85	*1.792	409.27	407.48	410.20	410.00	*10	6.57	68.00
PF053m16	5.9133	3.28	4.031	411.94	407.91	410.94	410.74	50	2.58	68.00
PF054	5.9617	2.60	3.632	412.28	408.65	411.00	410.55	50	2.44	68.00
PF055	6.0153	2.53	3.126	412.61	409.48	411.45	412.20	50	2.47	68.00
PF056	6.0691	2.54	*2.284	412.58	410.30	412.36	412.40	90	4.22	68.00
PF057	6.1346	2.49	*2.232	413.73	411.50	413.60	413.39	*10	4.47	68.00
PF059m17	6.2533	2.27	*2.180	415.85	413.67	416.43	416.35	90	4.49	68.00
PF060	6.3060	2.59	*2.147	416.78	414.63	417.30	416.60	*10	5.57	68.00
PF061107	6.3484	2.74	3.178	418.58	415.40	417.54	417.40	90	3.46	68.00
PF062	6.3922	2.50	2.781	418.98	416.20	420.50	418.30	50	3.35	68.00
PF063	6.4393	2.41	*2.282	419.35	417.07	420.50	420.63	50	4.16	68.00
PF065	6.5109	2.39	*1.986	420.36	418.37	421.50	422.78	50	4.94	68.00
PF066	6.5552	2.62	*2.124	421.30	419.18	422.70	423.20	*10	5.14	68.00
PF067m18	6.5961	2.58	*2.467	422.40	419.93	423.36	423.50	90	4.69	68.00
PF068	6.6427	2.56	*2.203	423.26	421.06	424.20	423.00	50	5.07	68.00
PF070m19	6.7414	2.27	*1.827	425.58	423.75	426.33	426.29	90	5.86	68.00
PF072	6.7841	2.55	*1.977	426.79	424.81	426.80	426.15	*10	5.58	68.00
PF074m22	6.8345	2.34	3.342	428.94	425.60	428.30	428.10	50	3.78	59.80
PF076m23	6.8834	3.04	3.229	429.59	426.36	428.56	428.65	90	4.07	59.80
PF078m24	6.9313	3.34	3.341	430.42	427.08	429.48	429.75	*10	4.37	59.80
PF079	6.9834	1.82	3.589	431.43	427.84	429.43	430.60	90	1.98	59.80
PF080m25	7.0471	2.12	*1.564	431.00	429.44	432.11	432.17	*10	6.52	59.80
PF083	7.0865	2.51	2.844	433.27	430.43	432.58	432.40	90	3.06	59.80
PF086m28	7.1406	3.22	*3.063	434.66	431.60	434.00	434.18	*10	4.79	59.80
PF088m29	7.1907	2.98	3.488	435.96	432.47	434.80	434.60	*10	3.52	59.80
PF090	7.2255	2.34	3.152	436.31	433.16	435.30	435.00	90	3.12	59.80
PF092	7.2887	2.44	*2.109	436.53	434.42	436.59	436.30	90	5.18	59.80
PF093m32	7.3299	3.05	*2.384	437.62	435.24	437.74	437.80	*10	5.96	59.80
PF094	7.3760	2.28	3.524	439.67	436.15	438.00	440.56	90	1.98	59.80
PF095	7.4283	2.85	*2.382	439.57	437.19	439.40	440.50	*10	4.64	59.80
PF096108	7.4712	1.73	3.083	441.12	438.04	440.00	441.90	90	2.77	59.80
PF097	7.5089	2.32	2.591	441.38	438.79	441.15	440.00	90	3.83	59.80
PF098m33	7.5465	2.35	*2.221	442.12	439.90	442.52	442.62	90	4.70	59.80
PF099st	7.5949	2.24	*1.710	443.06	441.35	442.36	442.85	*10	6.11	59.80
PF101m35	7.6437	2.74	2.776	445.12	442.34	444.36	444.40	*10	4.71	59.80
PF102	7.6822	2.52	3.038	446.16	443.12	445.40	445.18	90	2.89	59.80
PF104	7.7405	2.31	*2.086	446.39	444.30	447.05	446.00	*10	4.06	59.80
PF105	7.7758	1.81	2.293	447.30	445.01	448.06	446.55	90	2.85	43.30
PF107m37	7.8457	2.17	*1.963	448.57	446.61	449.10	449.05	*10	5.31	43.30
PF111	7.9078	1.87	2.521	450.20	447.68	450.19	450.00	90	2.89	43.30
PF115m42	7.9545	2.15	*1.889	450.94	449.05	451.93	451.57	90	4.88	43.30
PF119m45	8.0011	2.18	*1.777	451.92	450.14	453.54	453.40	*10	5.65	43.30
PF120	8.0409	1.96	2.682	453.64	450.96	453.20	453.50	90	2.44	43.30
PF121	8.0794	1.95	2.042	453.80	451.76	454.21	454.00	90	3.44	43.30
PF124109	8.1184	2.36	*2.315	454.89	452.57	455.28	455.65	50	4.40	43.30
PF127m48	8.2204	2.35	*1.951	456.77	454.82	458.15	457.87	90	5.75	43.30
PF130m50	8.2769	2.16	*1.560	458.33	456.77	459.81	459.84	*10	5.89	43.30
PF131	8.3060	1.80	*1.382	459.65	458.27	460.00	459.25	90	5.14	43.30
PF1321	8.3679	1.97	*1.283	462.03	460.75	462.30	461.60	*10	6.80	43.30
PF134111	8.4464	1.90	2.945	465.60	462.65	463.95	465.73	50	1.66	43.30
PF135	8.4914	2.01	*1.632	465.28	463.65	464.78	467.20	*10	4.79	43.30
PF136112	8.5283	2.18	*2.080	466.85	464.77	466.03	468.45	50	4.26	43.30
PF137	8.5658	2.00	*1.677	467.72	466.04	467.25	469.73	90	4.50	43.30
PF138	8.6074	1.97	*1.532	468.67	467.14	468.35	470.00	*10	5.20	43.30
PF140113	8.6646	2.38	*2.122	470.77	468.65	470.35	470.40	*10	4.95	43.30
PF142m51	8.7369	2.93	*2.757	473.33	470.57	473.00	473.00	50	4.64	43.30
PF144	8.7912	2.29	*2.209	474.33	472.12	473.18	473.54	50	4.69	43.30
PF145m52	8.8281	1.29	2.358	475.07	472.71	474.26	474.21	*10	4.78	43.30
PF146	8.8619	1.91	2.873	476.29	473.42	474.50	476.50	90	2.00	43.30
PF148st	8.9192	2.22	*1.858	476.89	475.03	475.15	477.50	90	4.67	43.30
PF150	8.9719	2.24	*1.655	478.15	476.50	477.77	479.00	90	5.43	43.30
PF151	9.0020	2.53	*1.873	479.22	477.35	479.00	480.50	*10	5.60	43.30
PF153117	9.0449	1.44	2.797	481.30	478.50	480.17	481.40	90	2.53	43.30
PF154st	9.0788	2.35	*1.867	481.96	480.09	481.08	481.90	*10	5.73	43.30
PF155	9.1382	2.36	2.621	484.17	481.55	483.25	485.00	90	3.06	43.30

PF157m53	9.2072	2.69	*2.570	486.16	483.59	485.75	485.50	*10	4.49	43.30
PF160m54	9.2499	2.30	2.894	487.42	484.53	486.20	486.15	*10	3.33	43.30
PF162m55	9.2900	1.20	2.428	488.07	485.64	487.21	486.89	90	2.43	43.30
PF163st	9.3600	1.74	*1.334	489.22	487.89	489.45	489.60	90	5.34	43.30
PF1641	9.4169	1.78	*1.270	490.97	489.70	491.57	490.80	*10	5.65	43.30
PF165	9.4599	2.26	*2.145	492.79	490.65	492.65	492.50	90	3.85	43.30
PF166120	9.5070	2.04	*1.790	493.71	491.92	494.08	496.00	90	4.74	43.30
PF167	9.5498	2.08	*1.715	494.79	493.07	495.20	494.50	*10	4.83	43.30
PF168121	9.5861	2.25	*2.231	496.28	494.05	495.52	496.05	90	3.86	43.30
PF172m57	9.6241	2.89	*2.329	497.67	495.34	497.35	497.45	*10	6.16	43.30
PF175	9.6753	1.97	3.115	499.82	496.71	498.90	498.00	90	2.22	43.30
PF177	9.7150	2.27	*1.853	499.82	497.97	499.20	503.36	90	4.96	43.30
PF178m59	9.7571	1.95	*1.680	500.98	499.30	501.60	501.60	--	5.70	43.30