

The logo for 'em TV' features the lowercase letters 'em' in white, set against a green circular background. To the right of this circle, the letters 'TV' are displayed in a large, bold, dark blue font. Below 'TV', the words 'malacká televízia' are written in a smaller, dark blue font. The entire logo is positioned in the upper left quadrant of the image.

em

TV

malacká televízia

The background of the image is a stylized landscape. It features rolling green hills in the foreground and middle ground, dotted with numerous small yellow flowers. Several small, green, rounded trees are scattered across the hills. The sky is a vibrant blue, filled with large, soft, white clouds. The overall style is bright and cheerful.

Vysielanie neprešlo jazykovou úpravou



SPRAVODAJSTVO

Nová lávka pre peších a cyklistov, ktorá ponad diaľnicu prepojí lokality Rádek a Na majeri, už čaká na osadenie. Mnohí obyvatelia si už na poli za diaľnicou všimli výraznú červenú konštrukciu.

Na oboch stranách budúcej lávky sa robia záverečné práce (debnenie, armovanie). Termín osádzania je stanovený na víkend 31. január – 1. február. Lávka sa bude osádzať v noci zo soboty na nedeľu, pričom v čase 22.00 h (sobota 31. január) – 6.00 h (nedeľa 1. február) bude uzavretý úsek diaľnice D2 medzi Kútmi

a Malackami. Obchádzková trasa Kúty – Malacky povedie po starej ceste, t. j. cez Sekule, Moravský Svätý Ján a Veľké Leváre.

Termín osádzania cyklotrávky sa môže meniť v závislosti od počasia a eventuálnych technických príčin. O prípadných zmenách budeme informovať.



Ako sme už viackrát informovali, cyklolávka ponad diaľnicu bude súčasťou cyklotrasy Duklianskych hrdinov – Na majeri. Cyklotrasa okrem iného povedie aj po Rakárenskej ulici, ktorá podstupuje kompletnú rekonštrukciu. Na ulici je položená prvá vrstva asfaltu a momentálne sa čaká na zmiernenie mrazov, aby sa mohla začať ďalšia fáza prác.

-lp-/-otano-

Lávka už čeká



Mestské médiá nájdete aj na

facebook u

www.facebook.com/malacky.sk





Z RADNICE

Pokračujeme v sérii rozhovorov s konateľom spoločnosti TEKOS Malacky Petrom Bartoškom. Dnes sa rozprávame o separovanom plastovom a papierovom odpade.

Ako vyzerá proces spracovania plastového odpadu? Čo sa s ním deje po zvoze zbernými vozidlami?

Plastový odpad sa z auta vysype a triedi sa podľa druhu plastu na fóliu, PET fľaše, drogériové fľaše, nápojové kartóny, plechovky,

spreje a plasty na výrobu TAP – tuhého alternatívneho paliva. Triedenie sa vykonáva ručne na triediacej linke a následne sa vytriedené suroviny lisujú do balíkov. Toto všetko sa robí na našej prevádzke v Malackách. Balíky sa následne prepravujú k ďalším odberateľom na spracovanie a recykláciu. Končia u odberateľov na Slovensku aj v zahraničí a znova sa používajú na výrobu plastov a kovov (v prípade plechoviek). TAP na energetické zhodnotenie sa vyrába v Pezinku.

Vytriedený odpad nevhodný na ďalšie spracovanie končí na skládke.

Ako sa prejavilo povinné zálohovanie PET fliaš a plechoviek od nápojov?

Zálohované PET fľaše a plechovky sa v plastovom odpade nachádzajú už len minimálne, čo významne znížilo finančnú hodnotu vytriedeného materiálu. Do plastového odpadu by však mali ľudia dávať aj plechovky z konzerv a spreje, čo však nie všetci vedia.

Ako sa spracúva plastový a papierový odpad?



Platí pri plastovom odpade pravidlo, že ak si nie som istý, či to patrí do plastu, mám ho do plastového odpadu napriek tomu dať? Bude prípadne v procese spracovania vyradený?

Nie, neplatí. V plastovom odpade sa nachádza veľa vecí, ktoré sú síce z plastu, ale nepatria tam. Napríklad polievacie hadice, bazény, záhradné jazierka. Nepatria tam ani nádoby s motorovým olejom či farbou, ktoré dokážu znehodnotiť celý odpad, ktorý sa nachádza v aute.

Zberné vozidlá odpad už počas zvozu lisujú a napríklad olej či farba po stlačení nádoby znehodnotí celý obsah auta.

**Treba napríklad tégličky od jogurtov umývať?
Kde je hranica, kedy je plast príliš znečistený na to, aby som ho mohol vyhodiť medzi plastový odpad?**

Tégličky od jogurtov umývať netreba.
Bežné znečistenie od potravín nevadí.

Problém je napríklad znečistenie od farieb, motorového oleja a chemikálií.

Čo sa deje s papierovým odpadom po zvoze zbernými vozidlami?

Skoro to isté čo s plastovým odpadom. Vysype sa na tej istej prevádzke v Malackách, ručne sa z neho vyberú nečistoty a následne sa lisuje do balíkov.

Kompletný článok na www.malacky.sk



I. a II. obvod

- **streda 28. január**

III. obvod

- **pondelok 19. január**
- **streda 28. január**

IV. obvod

- **utorok 20. január**
- **štvrtok 29. január**

Prosíme obyvateľov, aby zo stromov odstránili všetky ozdoby a háčiky. Pracovníci Tekosu začnú zber v stanovených termínoch skoro ráno, preto je potrebné pripraviť stromy pred domy s predstihom. Stromy sa môžu bezplatne odovzdať aj na oboch zberných dvoroch (Hlboká, Partizánska).

Vyhadzovanie stromov mimo stanovených termínov sa bude považovať za vytváranie čiernych skládok.

TEKOS/-red-

Vianočné stromy zo sídlisk sa budú zbierať priebežne spolu s čistením kontajnerových stojísk.

Upozorňujeme obyvateľov Rakárenskej, že na ich ulici sa pohybujú podvodníci. Majú na sebe reflexné vesty a majiteľom nehnuteľností ponúkajú práce, napríklad hydroizoláciu domov. Tieto osoby nie sú zamestnancami mesta ani zhotoviteľa stavby. Situáciu na Rakárenskej monitoruje mestská polícia.

Mesto Malacky neobjednalo ani nerealizuje práce na súkromných nehnuteľnostiach nad rámec projektu.

Pozor na podvodníkov na Rakárenskej



Z RADNICE

Všetky práce hradené mestom sú podložené riadnymi zmluvami a faktúrami, nikdy nie platbou v hotovosti na ulici.

Obyvatelia riskujú nielen stratu svojich peňazí, ale aj neodborné vykonanie prác bez akejkoľvek záruky.

Preto obyvateľov vyzývame:

- **nekomunikujte s podvodníkmi,**
- **neuzatvárajte s nimi žiadne dohody (ústne ani písomné),**
- **nevyplácajte žiadne sumy v hotovosti.**

V prípade akéhokoľvek podozrivého správania kontaktujte mestskú políciu na linke 159.

-red-

TEKOS Malacky informuje, že už je hotový prvý kompost z novej kompostárne. Je k dispozícii zabalený vo vreciach (50 l) alebo voľne uložený a pripravený na odber do vlastných nádob, prípadne prívesných vozíkov.

Kompost pochádza zo spracovaného kuchynského a biologicky rozložiteľného odpadu od obyvateľov mesta. Kompostáreň taktiež spracúva trávnu z kosenia mestských pozemkov, konáre z orezov stromov a kríkov, lístie a bioodpad zo zberného dvora Hlboká.

Cena za vrecovaný kompost je 4,065 € bez DPH za vrece, cena za voľne uložený kompost je 25 €/1 tona bez DPH.

Kompost si môžete zakúpiť a prevziať priamo v kompostárni (Stupavská 110) a to v piatok 7. novembra od 8.00 do 13.30 h alebo v sobotu 8. novembra od 8.00 h do 12:00 h. Následne bude kompost opäť k odberu o týždeň neskôr v piatok 14. novembra od 8.00 h do 13.30 h alebo v sobotu 15. novembra od 8.00 do 12.00 h.

Upozorňujeme, že kompost sa dá vyzdvihnúť mimo uvedené dni a časy iba po telefonicknej objednávke. V prípade záujmu o zakúpenie kompostu mimo uvedené termíny kontaktujte priamo Tekos na telefónnom čísle 034/772 20 60. Na tomto telefónnom čísle si môžete dohodnúť druh (čerstvý alebo zrelý), množstvo a formu, v ktorej si kompost chcete prevziať (vrecovaný alebo voľný), ďalej miesto vyzdvihnutia a spôsob zaplatenia. Úhradu možno vykonať v sídle TEKOS na Partizánskej 1089/2 alebo priamo v kompostárni po predchádzajúcej dohode.

Vznik kompostu

Spracovanie kuchynského a biologicky rozložiteľného odpadu z mesta a proces kompostovania prebieha v štyroch základných krokoch: od spracovacej linky s ručným triedením, cez drvenie, mletie a uskladnenie do klimatizovaných nádob až po kompostovanie v biodomoch riadených počítačom. Následne sa ešte odseparujú väčšie zvyšky a kompost potom dozrieva na otvorených plochách. Vďaka počítačovo riadenému procesu má vysoký a zároveň vyvážený obsah živín.



Čerstvý kompost (2-6 mesiacov)

- nachádza sa v štádiu stabilizácie,
- živiny sa viažu na organické zložky,
- nevhodný pre priesady a jemné rastliny,
- vhodný ako mulčovací materiál pod kríky a stromy.

Zrelý kompost

- vhodný na všeobecné použitie v záhrade,
- odporúčané dávkovanie: 10 – 20 kg na 1 m²,

- ideálny na zlepšenie pôdy, pri zakladaní pestovateľských plôch alebo úprave pôdy okolo novostavieb.

Viac informácií o Kompostárni mesta Malacky, ako aj informácie o spôsobe výroby kompostu nájdete na www.malacky.sk

Text a foto: -red-/TEKOS

PAPIER

10 ČASOPISOV sa môže
zmeniť na krabicu z TV



PATRIA SEM:

Noviny, časopisy, kancelársky papier, reklamné letáky, stlačené krabice, kartóny, papierové obaly, papierové tašky. V malom množstve aj papier s kancelárskymi sponkami alebo skartovaný papier.



NEPATRIA SEM:

Väzbové obaly kníh, mokrý, masťný alebo znečistený papier, asfaltový a dechtový papier, použité plienky a hygienické potreby, alobal, celofán a pod.

SKLO

5 POHÁROV
stačí na výrobu vázy



PATRIA SEM:

Nevratné obaly zo skla z alkoholických alebo nealkoholických nápojov, poháre, tabuľové sklo z okien a dverí (väčšie množstvo patrí na zberný dvor), sklenené črepy a pod.

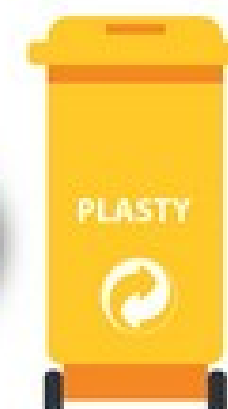


NEPATRIA SEM:

Porcelán, keramika, drôtené sklo, autosklo, zrkadlá, TV obrazovky, pozlátené a pokovované sklo alebo technické druhy skla. Vratné fľaše vracajte späť do obchodu.

PLASTY

Z 30 PET FLIAŠ
môže byť fleecová bunda



PATRIA SEM:

Neznečistené stlačené alebo zošliapnuté PET fľaše z nápojov, plastové a mikroténové vrecká, baliace fólie, polystyrén, tégliky z jogurtov, obaly z CD, - obaly z pracích a čistiacich prostriedkov a kozmetiky.



NEPATRIA SEM:

Mastné obaly so zvyškom potravín, podlahové krytiny, novodurové rúrky, obaly z nebezpečných látok, ako napr. motorových olejov, farieb a pod.

sledujete



viac ako len správy

Mesto Malacky



Sociálny taxík



Dispečing:
034/772 30 68

Prevádzkuje: Mestské centrum sociálnych služieb, Ul. 1. mája 9, Malacky



SP E K T R U M

Rebríček najoblúbenejších mien za uplynulý rok v Malackách sa začína jedným z najpopulárnejších chlapčenských mien na Slovensku za posledné desaťročie – Jakub.

Za ním sú mená Sebastián, Matúš a Dominik, ktoré odsunuli nižšie napríklad v posledných rokoch veľmi populárne meno Šimon. Medzi dievčatami sa v rámci nášho mesta dostala na prvé miesto Laura. Tá mala u nás prvenstvo aj v roku 2022.

V prvej trojici sa druhým rokom drží Natália a ďalším obľúbeným menom je Hana.

V uplynulom roku sa v Malackách narodili aj deti s nezvyčajnými menami ako Tamina, Luna, Celeste, Glória, Levoslav, Dezider, Eddy či Ismet. Spolu sa narodilo 124 detí, čo je o 17 menej ako rok predtým.

V rámci sobášov zaznamenávame dlhodobý trend striedania slabších a silnejších rokov.

Rok 2025 by podľa toho mal byť tým slabším, bol však podpriemerným. V evidencii máme len 68 sobášov. A málo bolo aj rozvodov – len 22.

***Text: N. Jánošová,
foto: archív***





**VENČENIE PSIKOV
KS MALACKY
STUPAVSKA ULICA
SOBOTA A NEDELA**

9:00-12:00

**ZIMA, TEPLLO, DAŽĎ
SNEH MY CHCEME ISŤ
VON VŽDY 🙏**



NEKUPUJ ADOPTUJ

a pomôž tým čo to najviac potrebujú

- Blížia sa zimné mesiace,
tie najhoršie
na prežívanie v kotercoch.

**POZRI NAŠU
AKTUÁLNU PONUKU
PSÍKOV
V KS MALACKY**

 0948 183 683

 karantenna.stanica@malacky.sk





KULTÚRA

Hľadá sa: Santa

1 hodina 36 minút

Rodinný, Komédia, Pre deti

Piatok 16. 1.

16.00 h

Vstupné: 6 €



Šviháci

1 hodina 40 minút

Komédia

Babská jazda

Piatok 16. 1. 19.00 h

Piatok 23. 1. 18.30 h

Sobota 31. 1. 19.00 h

Vstupné: 6 €



Spongebob Pirátske dobrodružstvo

1 hodina 43 minút

Animovaný, Dobrodružný

Sobota 17. 1. 16.00 h

Nedeľa 25. 1. 16.00 h

Vstupné: 6 €



AVATAR: Oheň a popol

3 hodiny 15 minút

Sobota 17. 1. 19.00 h

Vstupné: 6 €



Štúr

1 hodina 50 minút

Historický, Dráma

Nedeľ'a 18. 1. 19.00 h

Nedeľa 1. 2. 19.00 h

Vstupné: 6 €



Posledný Viking

1 hodina 50 minút

Dráma, Komédia

Streda 21. 1.

19.00 h

SCANDI

Vstupné: 6 €

SCANDI



Nech prší

1 hodina 51 minút

Dráma, Komédia

Štvrtok 22. 1. 19.00 h

SCANDI

Vstupné: 6 €





KALENDÁR

Piatok
Kristína

Sobota
Nataša

Sobota
Nataša

Nedeľa
Bohdana

Nedeľa
Bohdana

Pondelok

Mário, Sára, Zara

Uzavretie manželstva:
neboli

od 24. 11. 2025 do 1. 12. 2025

Narodenia:
neboli

Úmrtia:
neboli



Predpoved' počasia

zdroj: meteo.sk

sobota



4
0



oblačno

nedel'a



-2
-8



malá oblačnosť

pondelok



-2
-10



malá oblačnosť

sledujete



viac ako len správy



OZNAMY

AD HOC Malacky vyhlasuje ponukové konanie na **„Dlhodobý odplatný prenájom bistra na letnom kúpalisku v Malackách“**. Ide o prenájom nebytového priestoru bistra v rámci areálu letného kúpaliska pozostávajúci z hlavnej miestnosti, kuchyne, kancelárie, skladu, WC a chodby o celkovej výmere 148,65m². Vnútorňý nebytový priestor bol zrekonštruovaný v roku 2018. Priestor sa prenajíma v nezariadenom stave. Je možné odkúpiť gastro vybavenie od predchádzajúceho nájomcu. Pred vstupom do nebytového priestoru sa nachádza oplotená terasa, ktorá tvorí príslušenstvo predmetu nájmu.

Uchádzači o dlhodobý odplatný prenájom nebytového priestoru na letnom kúpalisku doručia svoje písomné ponuky na adresu: AD HOC Malacky, Sasinkova 2, 901 01 Malacky najneskôr **do 31. 1. 2025.**

Bližšie informácie aj v súvislosti s možnosťou dohodnúť obhliadku nebytového priestoru na letnom kúpalisku nájdete na www.malacky.sk.

**Predám palivové drevo - jaseň,
agát, borovica.**

Informácie na tel. číslach:

0905 278 117

0907 769 310.





ŠPORT

Vraciame sa ešte k dvom koncoročným atletickým podujatiam. Naši talentovaní atléti na nich dosiahli pekné umiestnenia. Všetkým mladým športovcom želáme úspešný rok 2026.

Ešte v novembri sa v našom Zámockom parku konalo krajské kolo v cezpoľnom behu a tesne pred Vianocami Banská Bystrica hostila halový atletický míting mladšieho a najmladšieho žiactva pod názvom Vianočná žiacka hala.

Cezpoľný beh

V krajskom kole v cezpoľnom behu nás reprezentoval Matias Michalovič, deviatak zo ZŠ Záhorácka. Matias sa veľmi snažil a výsledkom bolo 7. miesto. Srdečne mu blahoželáme a ďakujeme za reprezentáciu školy aj mesta.



Vianočná žiacka hala

AC Malacky reprezentovali Anna Edita Trávničková a Alena Hlásniková, obe žiačky športových tried ZŠ Záhorácka. Anička zvíťazila v skoku do diaľky a bola druhá v behu na 60 m prekážok. Alenka bola štvrtá na 60 m prekážok. Vo všetkých troch pretekoch si obe vylepšili svoje osobné rekordy.

Darilo sa aj ďalším dvom Záhoráčkam, ktoré chodia trénovať do Malaciek

Na ZŠ Záhorácka. Diana Pavlíková (AK Borský Svätý Jur) zvíťazila medzi najmladšími žiačkami v skoku do diaľky a Vivienne Trubirohová (AK Kúty) skončila medzi mladšími žiačkami v skoku do výšky na 2. mieste. Chválime ich trénera Jána Dobiáša, ktorý sa venuje celý život chôdzi. Keď videl, že má v rukách veľké skokanské talenty, dohodol sa na spolupráci s AC Malacky.

Text a foto: AC Malacky



PROGRESINFO

Do TV balíka BASIC boli pridané programy:

- Markíza KLASIK
- Kino Barrandov
- Barrandov Krimi
- CNN Prima NEWS

Cena ostáva nezmenená.

Ak sa vám programy neobjavili automaticky, treba si televízne kanály v prijímači naladiť.

PROGRES-T, s.r.o.

Zákaznícke centrum Malacky:

1. mája 98/30

901 01 Malacky

**1. poschodie, číslo kancelárie 1
(budova Inštalmont)**

PROGRES

VÁŠ KÁBLOVÝ OPERÁTOR
KÁBLOVÁ TELEVÍZIA, INTERNETOVÁ IP TV A OPTICKÝ INTERNET

Otváracie hodiny:

Pondelok: 9.00 – 16.30 h

Utorok: 9.00 – 16.30 h

Streda: 12.00 – 19.30 h

Štvrtok: 9.00 – 16.30 h

Piatok: 9.00 – 16.30 h

Poruchová linka, technická podpora:

Tel.: 034/772 22 44

Poruchová linka, technická podpora je dostupná:

V pracovných dňoch:

Pondelok až piatok

8.00 – 20.00 h (od 16.30 - odkazová služba)

Cez víkendy a sviatky:

10.00 – 20.00 h (odkazová služba)

Digitálna káblová televízia - MINI

Programy: Infokanáľ, Jednotka HD, Dvojka HD, RTVS 24 HD, RTVS Šport HD, Markíza HD, Doma HD, JOJ HD, JOJ Plus HD, WAU HD, JOJKO, TA3 HD, ČT1 HD, ČT2 HD, TV Lux HD, eM-TV.

Cena: 8,90 € s DPH/mesiac

Frekvencia platieb: mesačne, štvrťročne, polročne alebo ročne.

Digitálna káblová televízia - TV BASIC

Programy: Infokanáľ, Jednotka HD, Dvojka HD, RTVS 24 HD, RTVS Šport HD, Markíza HD, Krimi HD, Doma HD, Dajto HD, JOJ HD, JOJ Plus HD, JOJ 24 HD, JOJ SVET HD, WAU HD, JOJ KO, TA3 HD, ČT1 HD, ČT2 HD, ČT 24 HD, TV Lux HD, NOE HD, eM-TV, Discovery Central Europe, Nova International, Prima Plus HD, Premium HD, Šláger Muzika, TV8 HD, JOJ Cinema HD, Investigation Discovery, Spektrum HD, National Geographic Channel, HGTV HD, Animal Planet Europe, TV paprika, TLC, Eurosport1 HD, Eurosport2 HD, Sport1,

Digitálna káblová televízia - TV BASIC

Sport2, JOJ Šport HD, Arena Sport 1 HD, Arena Sport 2 HD, Duck TV, Minimax, JimJam, Disney Channel, Rik HD AMC, Film +, FILMBOX, Markíza Klasik, Prima Cool SK, TV Barrandov, Kino Barrandov, Barrandov Krimi, Prima CNN News.

Cena: 13,90 € s DPH/mesiac + rozhlasové stanice SK + CZ

Frekvencia platieb: mesačne, štvrťročne, polročne alebo ročne.

Doplnkový balíček k BASIC - HBO

HBO HD, HBO2 HD, HBO 3 HD.

Cena: +8,90 € s DPH/mesiacDoplnkový balíček k BASIC – FILM

CS Film, CS History, CS Mystery, FILMBOX Extra HD, FILMBOX Premium HD, FILMBOX FAMILY, FILMBOX STARS.

Cena: +4,90 €/mesiac

Doplnkový balíček k BASIC – EROBOX
EROXXX HD.

Cena: +3,30 € s DPH/mesiac

Doplnkový balíček k BASIC - DOKUMENT
SPEKRUM Home, DocuBox HD.

Cena: +3,30 € s DPH/mesiac

Doplnkový balíček k BASIC - SPORT

SPORT2 HD, Nova SPORT1 HD, Nova SPORT2 HD,
FightBox HD.

Cena: +3,30 € s DPH/mesiac

Káblová televízia - KOMPLET

TV BASIC + Rozhlasové stanice SK + CZ + všetky
doplnkové balíky

Cena: 43,90 € s DPH/mesiac

Pre príjem je potrebný digitálny DVB-T tuner v televíznom prijímači alebo externý Set-Top-Box DVB-T (HD - príjem MPEG4).

Pre kódované programy je potrebné dekódovacie zariadenie (CA alebo STB) od spoločnosti PROGRES. Príjem iba spolu s BASIC.

Ceny sú uvedené za obdobie 1 mesiaca, frekvencia platieb podľa platnej Tarify.

Frekvencia platby pri káblovej televízii je možná ročne, polročne, štvrtročne. Mesačná frekvencia platby je možná pri elektronickom zasielaní faktúr.

Programové služby vysielateľa zriadeného zákonom zahrnuté v tomto programovom súbore sú poskytované bezplatne. Ich vysielanie nie je zahrnuté v cene programového súboru.

ZMENA PROGRAMOV VYHRADENÁ.

INTERNET - **MINI** program

max. prenosová rýchlosť: 2/1 Mb/s (bez obmedzenia dát) (downlink / uplink za 1 sekundu, zriadenie e-mailovej schránky)

Cena: 5,80 € s DPH/mesiac

INTERNET - **MIDI** program

max. prenosová rýchlosť: 4/2 Mb/s (bez obmedzenia dát) (downlink / uplink za 1 sekundu, zriadenie e-mailovej schránky)

Cena: 9,50 € s DPH/mesiac

INTERNET - **MAXI** program

max. prenosová rýchlosť: 8/3 Mb/s (bez obmedzenia dát) (downlink / uplink za 1 sekundu, zriadenie e-mailovej schránky)

Cena: 13,90 € s DPH/mesiac

Podmienkou služby je modem od spoločnosti PROGRES.

Ceny sú uvedené za obdobie 1 mesiaca, frekvencia platieb podľa platnej Tarify.

Frekvencia platby pri internete je možná ročne, polročne, štvrtročne. Mesačná frekvencia platby je možná pri elektronickom zasielaní faktúr.

Progres-T, s.r.o.

Riečna 938/20

900 41 Rovinka

tel: 02/431 912 51

e-mail: progres@kablovatv.eu

tel. 034/772 22 44 - Malacky

PROGRES

VÁŠ KÁBLOVÝ OPERÁTOR

KÁBLOVÁ TELEVÍZIA, INTERNETOVÁ IP TV A OPTICKÝ INTERNET

V prípade poruchy volajte

tel.: 034/772 22 44

**do 16.30 h presmerované
na technika.**