

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA

PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

Stavba : MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE
(ONDAVSKÁ ULICA)

Objekt : SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA
MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE

Miesto stavby : BENKOVCE

Investor : OBEC BENKOVCE

Zodp.proj. : Ing. Božena HAMAĐAKOVÁ

Dátum : 08 / 2019

ZOZNAM PRÍLOH:

Č. Prílohy	Názov prílohy	Počet A4
1.	Technická správa	5
2.1	Rozpočet / výkaz výmer 01.1	5/3
2.2	Rozpočet / výkaz výmer 01.2	5/3
3.	Situácia	5
4.	Vzorový priečny rez č. 1	2
5.	Vzorový priečny rez č. 2	2
6.	Vzorový priečny rez č. 3	2

TECHNICKÁ SPRÁVA

**Stavba : MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE
(ONDAVSKÁ ULICA)**

**Objekt : SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA
MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE**

Miesto stavby : BENKOVCE

Investor : OBEC BENKOVCE

Zodp.proj. : Ing. Božena HAMAĐAKOVÁ

Dátum : 08 / 2019

ZOZNAM PRÍLOH:

Názov prílohy
Technická správa

Počet A4
5

1. PODKLADY

Podkladom pre vypracovanie projektovej dokumentácie boli:

- Katastrálna mapa obce.
- Obhliadka a zameranie riešených miestnych komunikácií v obci so vznesením požiadaviek investora na úpravy.
- Prerokovanie rozpracovaného projektu stavby s investorm.

2. VŠEOBECNÁ ČASŤ

Projektová dokumentácia stavby rieši rekonštrukciu jestvujúcej miestnej komunikácie, výstavbu novej komunikácie a predĺženie miestnej komunikácie k budúcej výstavbe bytovky. Riešená rekonštrukcia a výstavba je na parcele č. 247, 401/3 v obci Benkovce.

Rekonštrukcia a výstavba je rozdelená do troch častí.

0,000 00 km – 0,013 00 km

Rekonštrukcia komunikácie dĺžka 13 m, šírka 6,00 m + napojenie na ŠC plocha 85 m²

0,013 00 km – 0,344 50 km

Výstavba komunikácie dĺžka 331,5 m, šírka 3,50 m + výhybňa plocha 1 275 m²

0,344 50 km – 0,432 00 km

Plánovaná výstavba kom. dĺžka 87,5 m, šírka 3,50 m plocha 320 m²

Kryt jestvujúcej komunikácie pri napojení na cestu 15 Vranov nad Topľou – Stropkov je z asfaltového betónu. Kryt pokračujúcej výstavby miestnej komunikácie k rómskym obydliam je miestami štrkový. Ďalej komunikácia pokračuje ako poľná cesta.

Na rekonštruovanej komunikácii sú výtlky a preliačiny, jestvujúci kryt je porušený. Komunikácia je lemovaná zemnými krajnicami. Navrhovaná miestna komunikácia prebieha pozdĺž miestneho potoka, ktorý je lemovaný v dĺžke cca 145 m oceľovým zábradlím. Z tejto strany je v krajnici osadený aj rozhlas na oceľových stĺpoch. Z druhej strany sú v zeleni osadené inžinierske siete – vodovod a plyn.

Uličný priestor je šírky cca 6,10 m. Počet áut za 1 hod. podľa miestnych je na tejto ulici cca 4 autá. Preto je navrhované šírkové usporiadanie šírky 3,50 m. Na komunikácii sme v km 0,200 navrhli zriadiť výhybňu dĺžky 20 m (+10 m nájazd + 10 m výjazd), v ktorej bude šírka komunikácie 5,50 m. V km 0,341 50 sa zriadi obratisko tvaru T. Od km 0,344 50 navrhujeme kvôli výstavbe novej bytovky miestnu komunikáciu predĺžiť o 87,50 m po km 0,432 00. Na konci komunikácie navrhujeme osadiť obratisko tvaru T.

3. ZEMNÉ PRÁCE

Pred začatím výkopových prác je potrebné zaistiť skutočné vytýčenie trás podzemných vedení kolidujúcich s projektovanými stavebnými objektami, aby pri realizácii zemných prác nedošlo k ich poškodeniu. Všetky zemné práce v blízkosti podzemných inžinierskych sietí je potrebné vykonávať ručne. Je potrebné dodržať STN 73 3050, a STN 73 6005.

4. TECHNICKÉ RIEŠENIE

0,000 00 km – 0,013 00 km (konštrukcia č.1)

Rekonštrukcia jestvujúcej komunikácie s asfaltovým krytom v tomto úseku pozostáva z vyčistenia jestvujúcej komunikácie. Pre plynulé prepojenie riešeného úseku s jestvujúcou komunikáciou 15 Vranov nad Topľou – Stropkov je navrhované rezanie existujúceho asfaltu a zarovnanie styčnej škáry.

Smerové riešenie komunikácie a šírkové usporiadanie plne rešpektuje súčasný stav komunikácie. Jednotlivé konštrukčné vrstvy musia byť dostatočne zhutnené a ich pokládku je nutné realizovať v zmysle STN.

V rámci rekonštrukcie miestnej komunikácie sa prevedie vyrovnanie doterajšieho krytu, podklad z asfaltového betónu hrúbky 80 mm. Na celej ploche sa prevedie asfaltový postrek a asfaltový betón hrúbky 50 mm.

Obojstranné krajnice komunikácie v šírke 500 mm sa dosypú zeminou a spevnia sa drveným kamenivom hrúbky 100 mm.

0,013 00 km – 0,344 50 km (konštrukcia č.2, konštrukcia č.3)

Výstavba miestnej komunikácie s občasým štrkovým krytom pozostáva z vyčistenia a z vyrovnania riešenej komunikácie. Šírka cesty je 3,50 m. Na komunikácii sa prevedie vyrovnanie krytu štrkodrvou a zriadi sa nová štrková vrstva – vibrovaný štrk hrúbky 150 mm. Na celej ploche sa urobí podklad z asfaltového betónu hrúbky 80 mm, asfaltový postrek a asfaltový betón hrúbky 50 mm.

Obojstranné krajnice komunikácie v šírke 500 mm sa dosypú zeminou a spevnia sa drveným kamenivom hrúbky 100 mm.

Pri výstavbe výhybne a obrátiska tvaru T sa zriadi podkladná vrstva zo štrkodrvy hrúbky 250 mm, podklad z vibrovaného štrku hrúbky 150 mm a podklad z asfaltového betónu hrúbky 80 mm. Na celej ploche sa prevedie asfaltový postrek a asfaltový betón hrúbky 50 mm.

Obojstranné krajnice komunikácie v šírke 500 mm sa vysypú zo zeminy a spevnia sa drveným kamenivom hrúbky 100 mm.

0,344 50 km – 0,432 00 km (konštrukcia č.3) plánovaná výstavba

Predĺženie miestnej komunikácie v tomto úseku pozostáva z výstavby novej komunikácie situovanej v mieste jestvujúcej poľnej cesty.

Nová komunikácia sa zriadi prevedením podkladnej vrstvy zo štrkodrvy hrúbky 250 mm, podklad z vibrovaného štrku hrúbky 150 mm a podklad z asfaltového betónu hrúbky 80 mm. Na celej ploche sa prevedie asfaltový postrek a asfaltový betón hrúbky 50 mm.

Obojstranné krajnice komunikácie v šírke 500 mm sa vysypú zo zeminy a spevnia sa drveným kamenivom hrúbky 100 mm.

Konštrukcia komunikácie č. 1:

Asfaltový betón AC 8 O	hrúbka 50 mm
Podklad z asfaltového betónu AC 16 P	hrúbka 80 mm
Spojovací náter živičný 0,7 kg/m ²	
Vyrovnávacia vrstva z asfaltového betónu ACP	

Konštrukcia komunikácie č. 2:

Asfaltový betón AC 8 O	hrúbka 50 mm
Podklad z asfaltového betónu AC 16 P	hrúbka 80 mm
Spojovací náter živičný 0,7 kg/m ²	
Štrkodrava fr. 32-63mm	hrúbka 150 mm
s výplňovým kamenivom (vibrovaný štrk)	
Vyrovnávacia vrstva zo štrkodrvy	

Konštrukcia komunikácie č. 3:

Asfaltový betón AC 8 O	hrúbka 50 mm
Podklad z asfaltového betónu AC 16 P	hrúbka 80 mm
Spojovací náter živičný 0,7 kg/m ²	
Štrkodrava fr. 32-63mm	hrúbka 150 mm
s výplňovým kamenivom (vibrovaný štrk)	
Podklad zo štrkodrvy	hrúbka 250 mm

5. PRÍPRAVA PRE VÝSTAVBU

Realizácia stavby nebude mať negatívne dopady na okolité prostredie. Počas realizácie a prevádzkovania stavby sa uvažuje s vznikom a následnou likvidáciou odpadov. Jedná sa prevažne o kategóriu odpadov O – ostatné, ktoré pôvodca odpadov – dodávateľ stavby bude buď ukladať na dočasné depónium na pozemku investora v bezprostrednej blízkosti stavby (v prípade materiálu vhodného na spätné zásypy), alebo podľa možnosti okamžite odvážať zo staveniska na skládky, ktoré majú povolenie uskladňovať jednotlivé druhy týchto odpadov, t. j. na riadené skládky odpadov. Pretože výber dodávateľa ešte nie je ukončený, v súčasnosti nie je možné presne uviesť lokalitu skládky, s ktorou má dodávateľ uzatvorenú zmluvu na odber odpadov. Podľa potreby môže byť v priebehu výstavby odvoz odpadov zabezpečovaný aj prostredníctvom firiem, ktoré vykonávajú prepravu a prenájom veľkokapacitných kontajnerov na odpad.

Za nakladanie z odpadom a za jeho likvidáciu je zodpovedný dodávateľ stavby, ktorý je s ním povinný nakladať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Kategorizácia odpadov vzniknutých počas realizácie stavby a nakladanie s nimi podľa vyhlášky 365/2015. 17- Stavebné odpady a odpady z demolácií vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných miest

číslo skupiny druh odpadu	kategória odpadu	názov skupiny a druh odpadu	spôsob likvidácie odpadu
1705	O	Vykopaná zemina	Spätné zásypy a úprava terénu
17 0101	O	Betón základy, vence, podlahové potery	Do zásypu po ukončení prác
17 0102	O	Tehly	Skládka odpadov, recyklácia
17 0203	O	Plasty	Skládka odpadov, recyklácia
17 0302	O	Bitumen. zmesi iné ako uvedené v 170301	Skládka odpadov
17 0405	O	Železo a oceľ	Kovošrot
15 0101	O	Obaly z papiera a lepenky	Skládka odpadov, recyklácia
150102	O	Obaly z plastov	Skládka odpadov, recyklácia

Vznik iných druhov odpadov sa pri realizácii stavby nepredpokladá. Zhotoviteľ stavby musí stavebníkovi predložiť doklad o spôsobe likvidácie stavebných odpadov.

Niektoré jestvujúce porasty sa rušia. Tieto porasty odstráni investor na vlastné náklady. Namiesto nich sa vysadí nová zeleň.

Pred zahájením výkopových prác musia byť na stavenisku presne vytýčené všetky jestvujúce podzemné siete v teréne.

Ďalej musí byť vytýčený pracovný pás s prístupom k miestnej komunikácii a trasa nového potrubia.

Počas stavebných prác musia byť dodržané aj ďalšie podmienky, ktoré vyplynú z vyjadrení dotknutých organizácií k danej stavbe ako aj od majiteľov parciel, na ktorých bude stavba realizovaná.

6. BEZPEČNOSŤ, OCHRANA ZDRAVIA A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Počas výstavby sú všetci pracovníci povinní dodržiavať bezpečnostné opatrenia a predpisy. Bezpečnosť pri práci je potrebné v plnom rozsahu zabezpečiť pri všetkých stavebných prácach uskutočnených na stavbe. Všeobecné predpisy pre ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci sú uvedené v zákonníku práce.

Bezpečnosť práce predpisuje Zákon NR SR č.124/2006 z 2.februára 2006. Stavebné práce môžu vykonávať len zhotovitelia, ktorí majú na tieto činnosti oprávnenie a pracovníci, ktorí spĺňajú podmienky odbornej spôsobilosti.

Stavba svojím charakterom a spôsobom využitia nebude ovplyvňovať okolité životné prostredie. Počas výstavby nebude zásadne narušené existujúce životné prostredie.

Pri realizovaní stavby je nutné dodržiavať všetky predpisy a smernice BOZP platné v dobe realizácie pre tú ktorú činnosť. Všetky stavebné práce budú realizované podľa príslušných STN (obzvlášť 73 6760, 73 6660, EN, súvisiacich bezpečnostných predpisov a zákonov (č. 184/2002 Z.z.) a technologických postupov konkrétnych dodávateľov jednotlivých častí stavby. Všetky výrobky a materiály použité na stavbe majú atesty a certifikáty platné podľa príslušných STN.

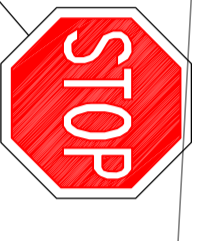
Dodávateľia stavebných prác majú povinnosť v rámci dodávateľskej dokumentácie vytvoriť podmienky pre bezpečnosť práce ako súčasť spracovaného technologického alebo pracovného postupu (§ 4 Vyhlášky č. 374/1990 Zb. z.), ako aj zabezpečenie staveniska v čase, keď sa na ňom nepracuje.

Humenné august 2019

Ing. Božena Hamad'aková

O B E C B E N K O V C E

P2 STOJ, DAJ PREDNOST' V JAZDE!
JESTVUJÚCA DOPRAVNÁ ZNAČKA



LEGENDA

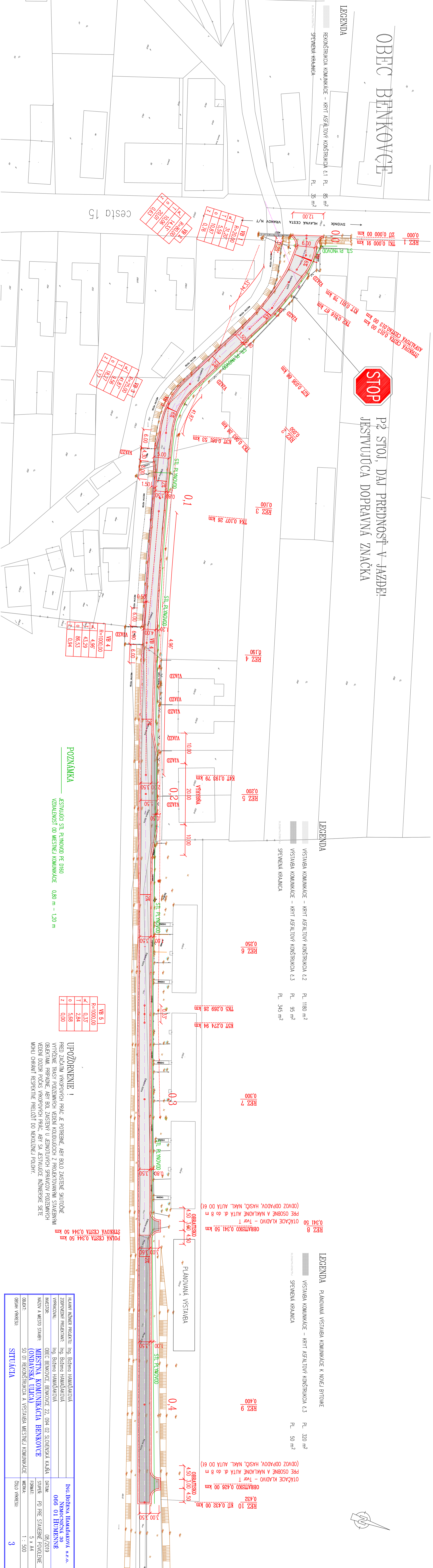
- REKONŠTRUKCIA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA &1 PL. 85 m²
- SPĚVENÁ KRANICA PL. 35 m²

LEGENDA

- VYSTAVBA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA &2 PL. 1180 m²
- VYSTAVBA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA &3 PL. 95 m²
- SPĚVENÁ KRANICA PL. 345 m²

LEGENDA

- PLANOVANÁ VYSTAVBA K NOVEJ BYTOVKE PL. 320 m²
- VYSTAVBA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA &3 PL. 50 m²
- SPĚVENÁ KRANICA PL. 50 m²



POZNÁMKA

JESTVUJÚCI STL PLYNOVOD PE D160
VZDALENOSŤ OD MESTNEJ KOMUNIKÁCIE 0,80 m – 1,20 m

VB 5	R=1000,00
Δ	0,33
T	2,84
Q	5,88
Z	0,00

UPOZORNENIE !

PRED ZAKÁZKAMI VÝKONOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ, ABY BOLI ZASTAVENÉ SKUTOČNÉ VÝTVORNE TRASY PODZEMNÝCH VEDEŇÍ KOLUDUJÚCICH Z PROJEKTOVANÝM STAVENÝM OBRĚKTAMI. PRÍPADNÉ, ABY BOL ZASTAVENÝ V JEDNOTLIVÝCH SPRÁCOVÝ PODZEMNÝCH VEDEŇÍ DOZOR PÓČAS VÝKONOVÝCH PRÁČ, ABY SA JESTVUJÚCE INŽINERSEKÉ SIEŤE MOHU CHRÁŇIŤ RESPEKTÍVNE PRELOŽÍŤ DO NEKOLIZNEJ POLOHY.

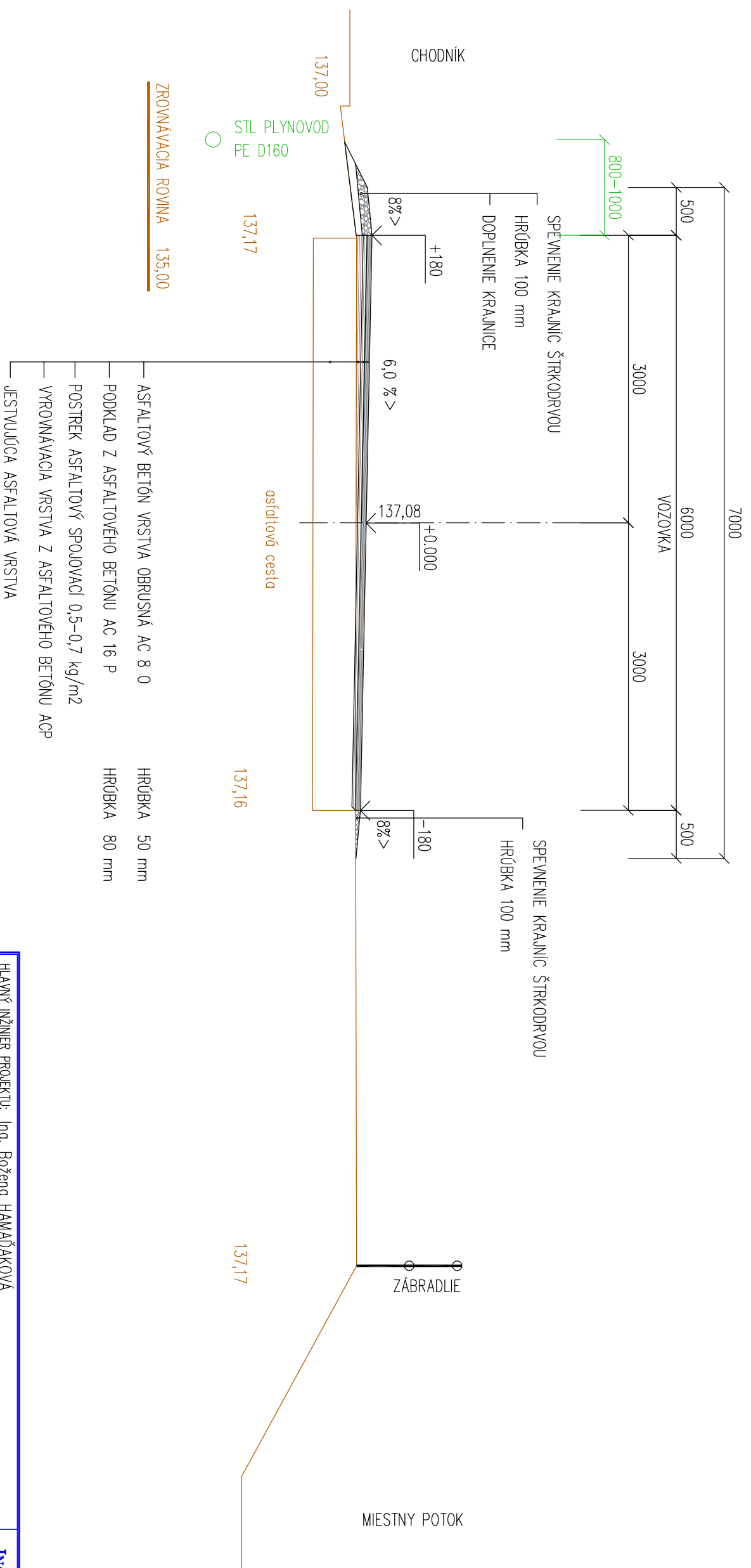
STROVÁ CESTA 0,344 50 km
POLNÁ CESTA 0,344 50 km

HLAVNÝ INŽINER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMÁĎÁKOVÁ	ING. BOŽENA HAMÁĎÁKOVÁ s.r.o.	NEPOUCOVSKÁ 30
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMÁĎÁKOVÁ		066 01 HUVENŇNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KÁĀNA		08/2019
NÁZOV A MESTO STAVBY:	MESTNÁ KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDÁVSKÁ ULICA)		SIŤER: PD PRE STAVBNÉ POUČELENIE
FORMÁT:	5 x A4		MĚRKA: 1 : 500
OBĚKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VYSTAVBA MESTNEJ KOMUNIKÁCIE		
OBĚSN VÝKRESU:	SITUÁCIA		OBĚSN VÝKRESU: 3

VZOROVÝ PRIEČNY REZ č.1

M 1:50 – ULIČNÝ PRIESTOR ŠÍRKY 12,00 m

MOK 7,00/30

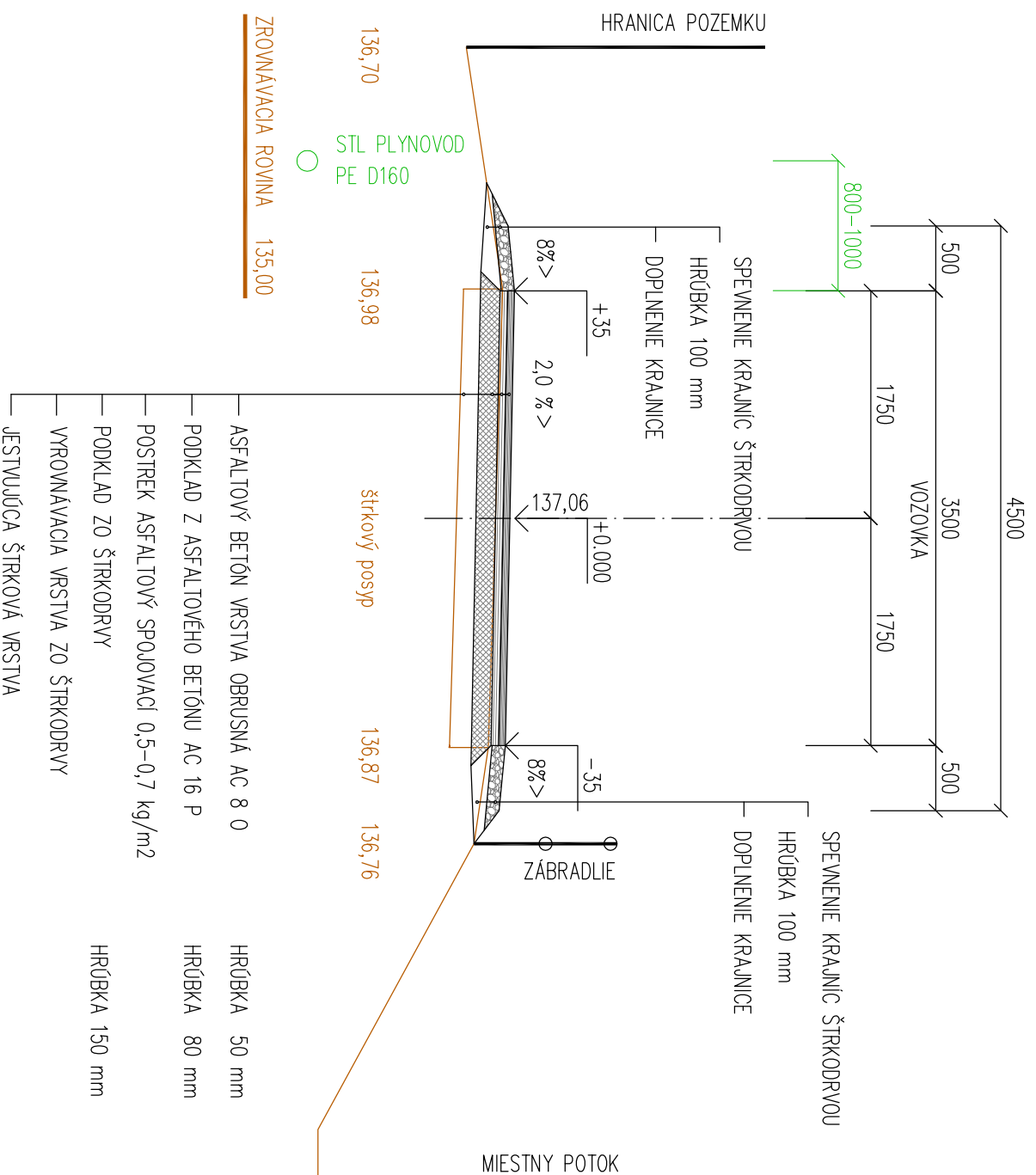


HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ	Ing. BOŽENA HAMADÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ	NEMOCIČNÁ 30
VYPRACOVAL:	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSÁ KAJNA	08/2019
NÁZOV A Miesto STAVBY:	MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDAVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 2 x A4
OBSAH VÝKRESU:	VZOROVÝ PRIEČNY REZ č.1	MIERKA: 1 : 50
		ČÍSLO VÝKRESU: 4

VZOROVÝ PRIEČNY REZ Ć.2

M 1:50 – ULIČNÝ PRIESTOR ŠÍRKY 6,10 m

MOK 3,75/30

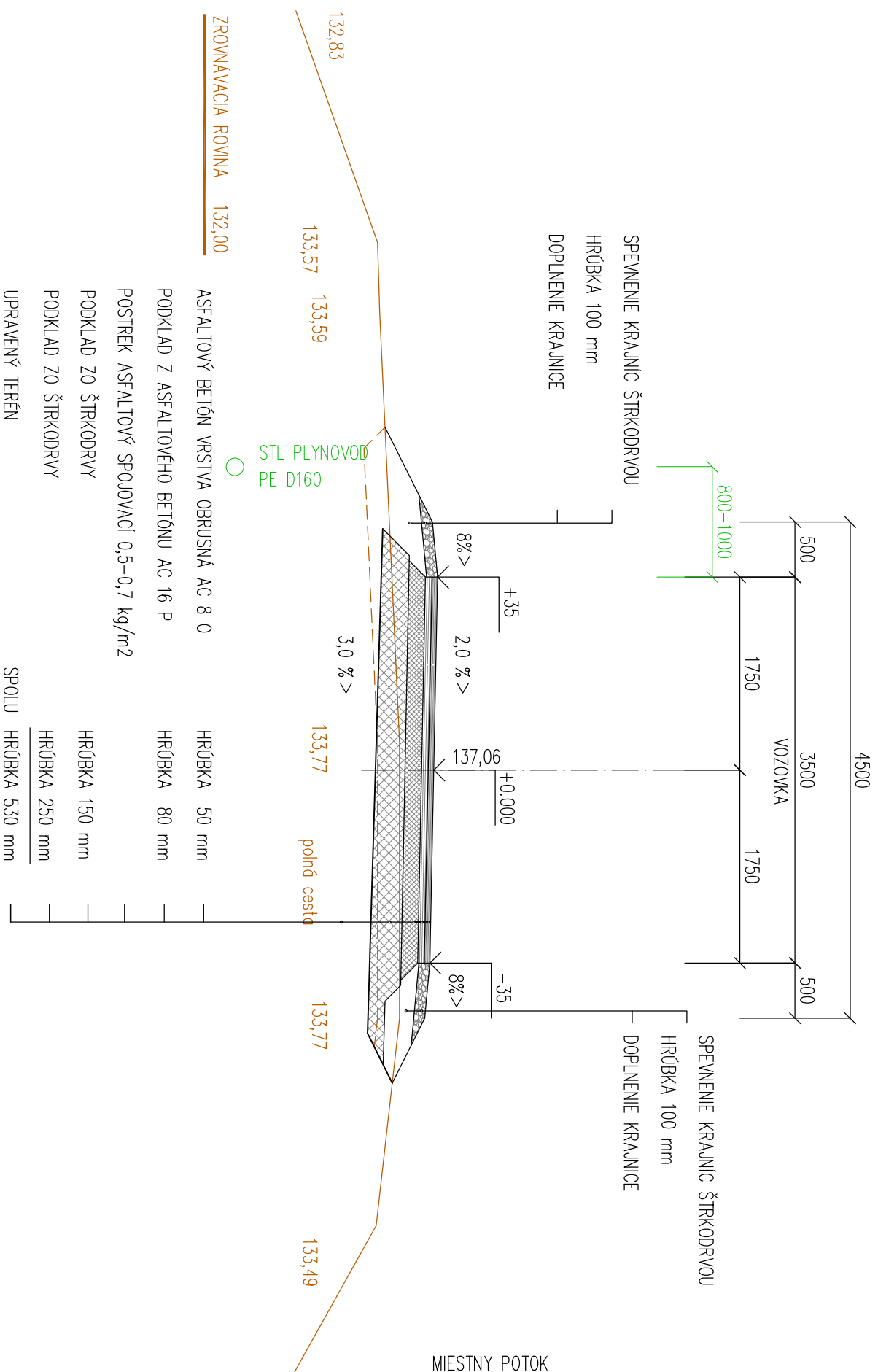


HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	ING. BOŽENA HAMAĎÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	NEMOCNIČNÁ 30
VPRACOVÁVAL:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KAJIĽA	DÁTUM: 08/2019
NAZOV A Miesto STAVBY:	MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDAVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 2 x A4
OBSAH VÝKRESU:	VZOROVÝ PRIEČNY REZ Ć.2	MIERKA: 1 : 50
		ČÍSLO VÝKRESU: 5

VZOROVÝ PRIEČNY REZ Ć.3

M 1:50

MOK 3,75/30



HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	ING. BOŽENA HAMAĎÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	NEMOCNIČNÁ 30
VYPRACOVAL: Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR: OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KAJIĽA	DÁTUM: 08/2019
NÁZOV A Miesto STAVBY: MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDÁVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT: SO 01 REKONŠTRUKCIA A VSTAVBA Miestnej KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 2 x A4
OBSAH VÝKRESU: VZOROVÝ PRIEČNY REZ Ć.3	MIERKA: 1 : 50
	ČÍSLO VÝKRESU: 6

OBC BENKOVCE



P2 STOJ, DAJ PREDNOSŤ V JAZDE!
JEŠTVIJÚČA DOPRAVNÁ ZNAČKA

LEGENDA

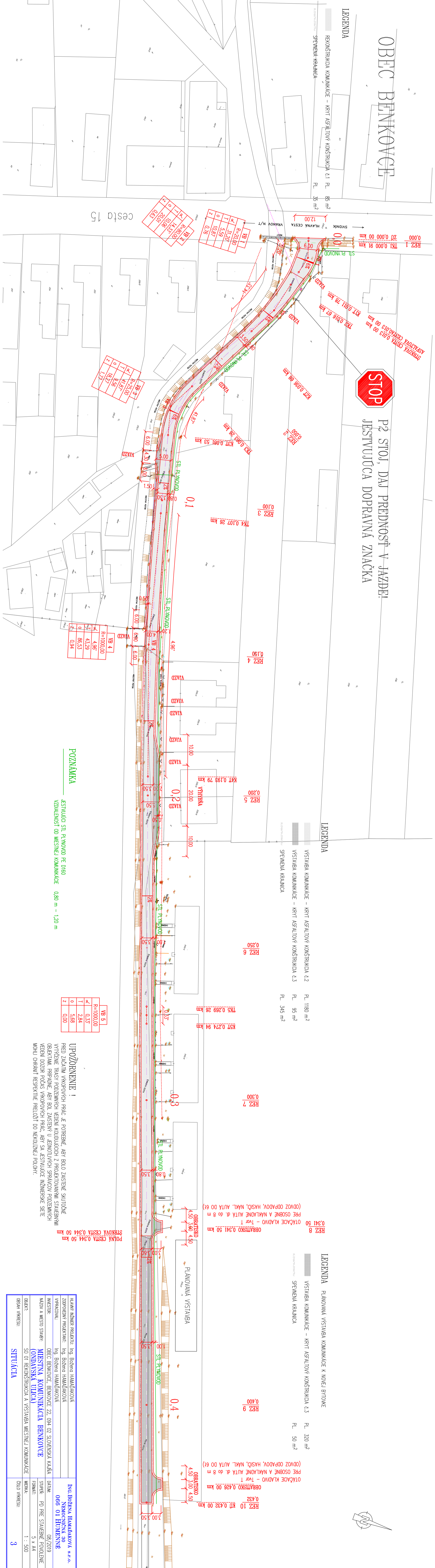
- REKONŠTRUKCIA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA Ľ.1 PL. 85 m²
- SPĚMENÁ KRANICA PL. 35 m²

LEGENDA

- VYSTAVBA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA Ľ.2 PL. 1180 m²
- VYSTAVBA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA Ľ.3 PL. 95 m²
- SPĚMENÁ KRANICA PL. 345 m²

LEGENDA

- PLANOVANÁ VYSTAVBA K NOVEJ BYTOVKE PL. 320 m²
- VYSTAVBA KOMUNIKÁCIE – KRYT ASFALTOVÝ KONŠTRUKCIA Ľ.3 PL. 50 m²
- SPĚMENÁ KRANICA PL. 50 m²



POZNÁMKA

JEŠTVIJÚČI STL PLYNOVOD PE D160
VZDALENOSŤ OD MESTNEJ KOMUNIKÁCIE 0,80 m – 1,20 m

VB 5	R=1000,00
α	0,33°
T	2,84
Q	5,88
Z	0,00

UPOZORNENIE !

PRED ZÁČATKOM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ, ABY BOLA ZASTANÉ SKUTOČNÉ VÝTVORNE TRASY PODZEMNÝCH VEDEŇÍ KOLUDUJÚCICH Z PROJEKTOVANÝM STAVENÝM OBJEKTAMI. PRÍPADNÉ, ABY BOL ZASTANÝ V JEDNOTLIVÝCH SPRÁCOVÝ PODZEMNÝCH VEDEŇÍ DOZOR POČAS VÝKOPOVÝCH PRÁČ, ABY SA JEŠTVIJÚČE INŽINIERSKÉ SIEŤE MOHU CHRÁNIŤ RESPĚKTÍVNE PRELOŽÍŤ DO NEKOLIZNEJ POLOHY.

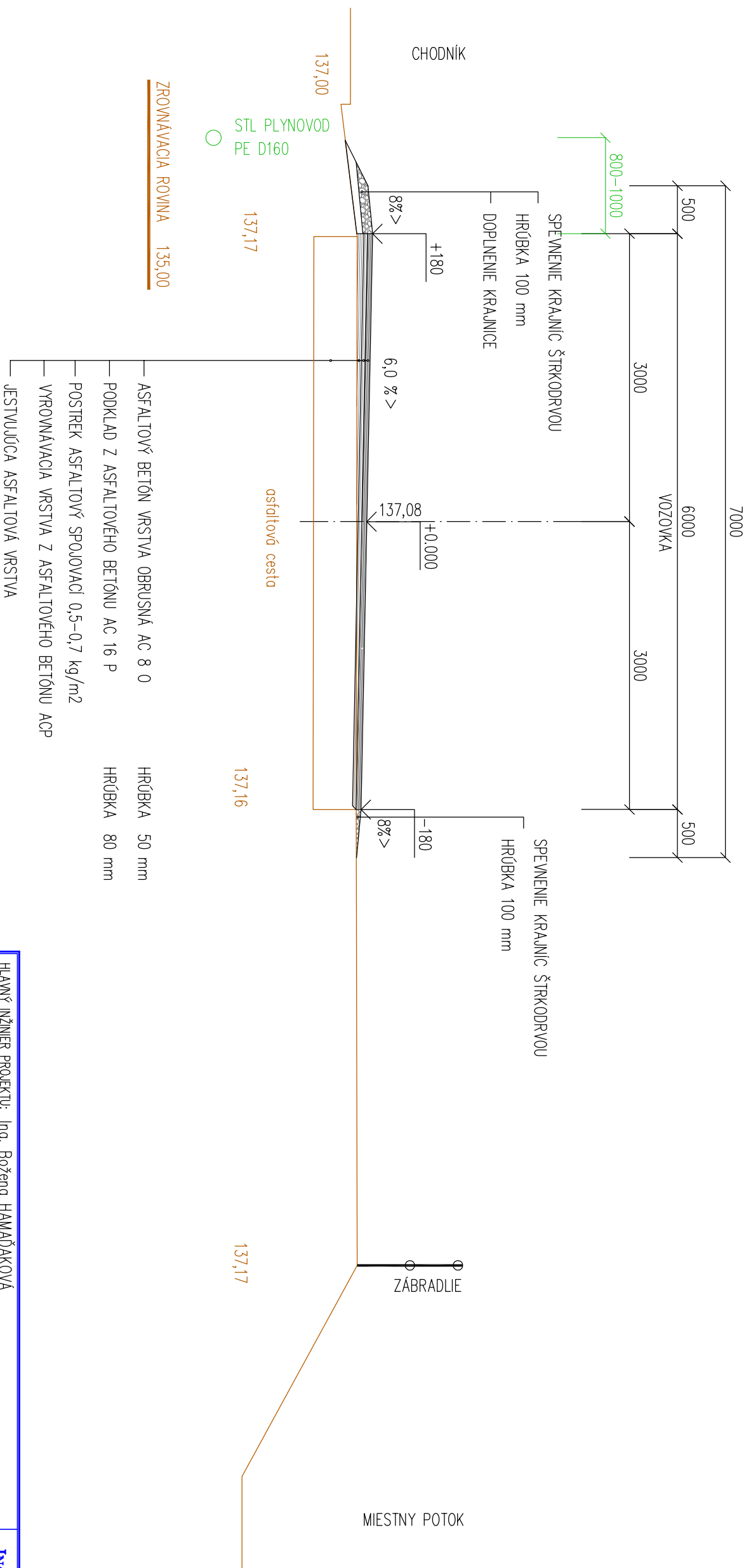
STROVÁ CESTA 0,344 50 km
POLNÁ CESTA 0,344 50 km

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMÁDÁKOVÁ	ING. BOŽENA HAMÁDÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMÁDÁKOVÁ	Nemcovská 30
INVESTOR:	Ing. Božena HAMÁDÁKOVÁ	066 01 HODĚNINĚ
NÁZOV A MESTO STAVBY:	MESTNÁ KOMUNIKÁCIA BENKOVCE	08/2019
FORMÁT:	(ONDÁVSKÁ ULICA)	5 x A4
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VYSTAVBA MESTNEJ KOMUNIKÁCIE	1 : 500
OBŠAH VÝKRESU:	SITUÁCIA	3

VZOROVÝ PRIEČNY REZ č.1

M 1:50 – ULIČNÝ PRIESTOR ŠÍRKY 12,00 m

MOK 7,00/30

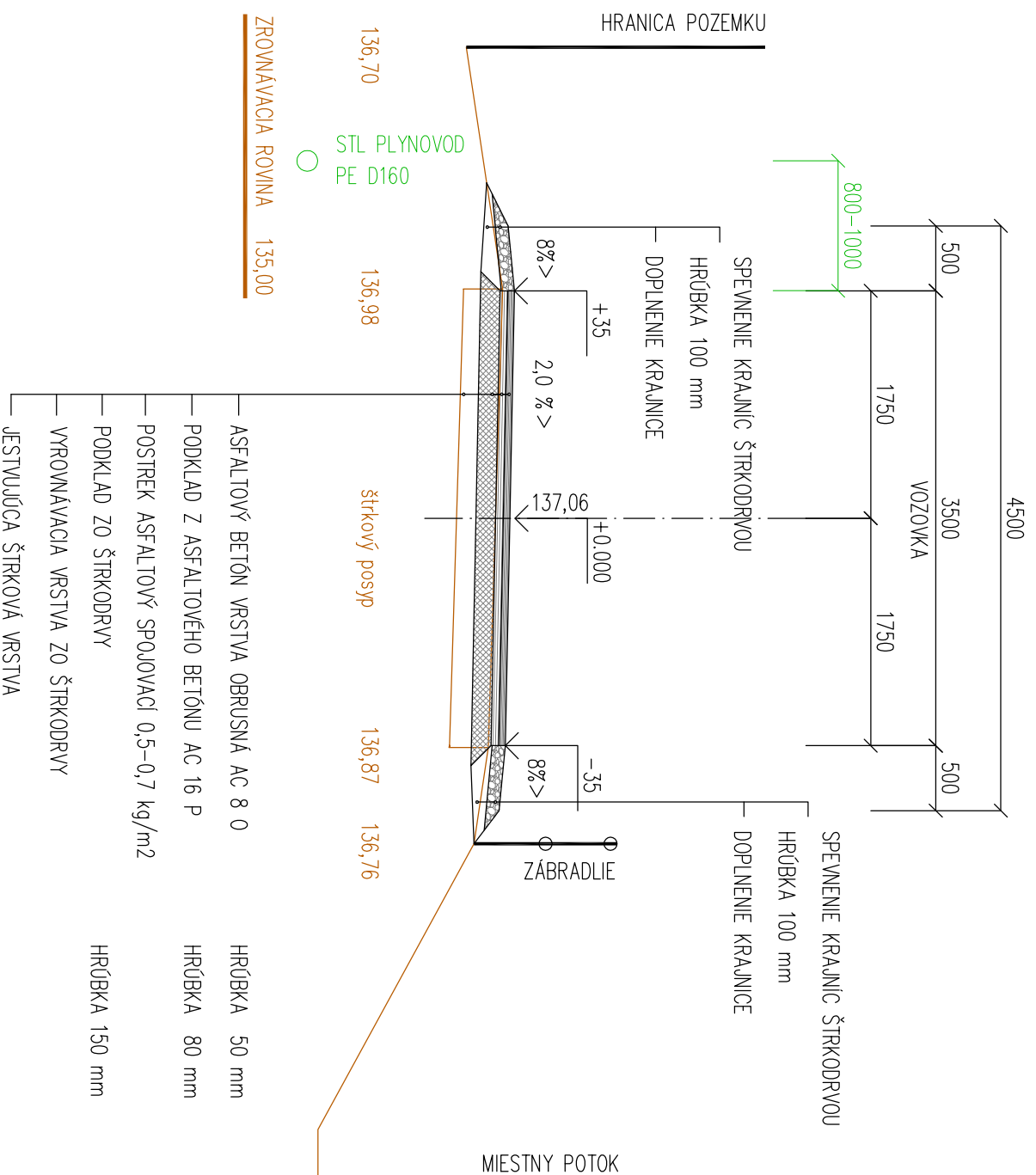


HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ	NEMOCIČNÁ 30
VYPRACOVAL:	Ing. Božena HAMADÁKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSÁ KAJNA	08/2019
NÁZOV A Miesto STAVBY:	MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDAVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 2 x A4
OBSAH VÝKRESU:	VZOROVÝ PRIEČNY REZ č.1	MIERKA: 1 : 50
		ČÍSLO VÝKRESU: 4

VZOROVÝ PRIEČNY REZ Č.2

M 1:50 – ULIČNÝ PRIESTOR ŠÍRKY 6,10 m

MOK 3,75/30

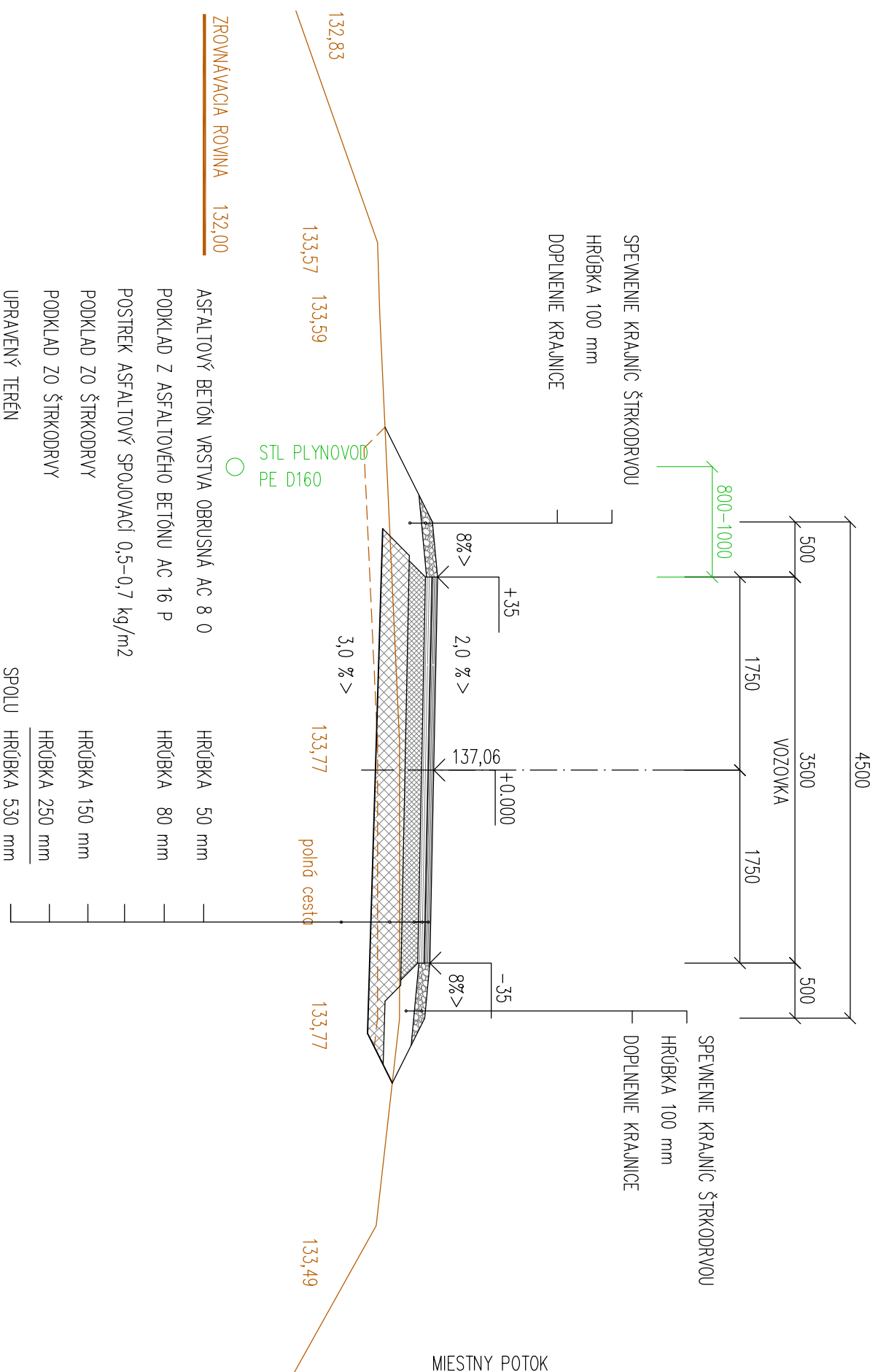


HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMÁĎAKOVÁ	ING. BOŽENA HAMÁĎAKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMÁĎAKOVÁ	NEMOCNÍČNÁ 30
VPRACOVÁVAL:	Ing. Božena HAMÁĎAKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KAJIŇA	08/2019
NAZOV A Miesto STAVBY:	MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDAVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 2 x A4
OBSAH VÝKRESU:	VZOROVÝ PRIEČNY REZ Č.2	MIERKA: 1 : 50
		ČÍSLO VÝKRESU: 5

VZOROVÝ PRIEČNY REZ Ć.3

M 1:50

MOK 3,75/30



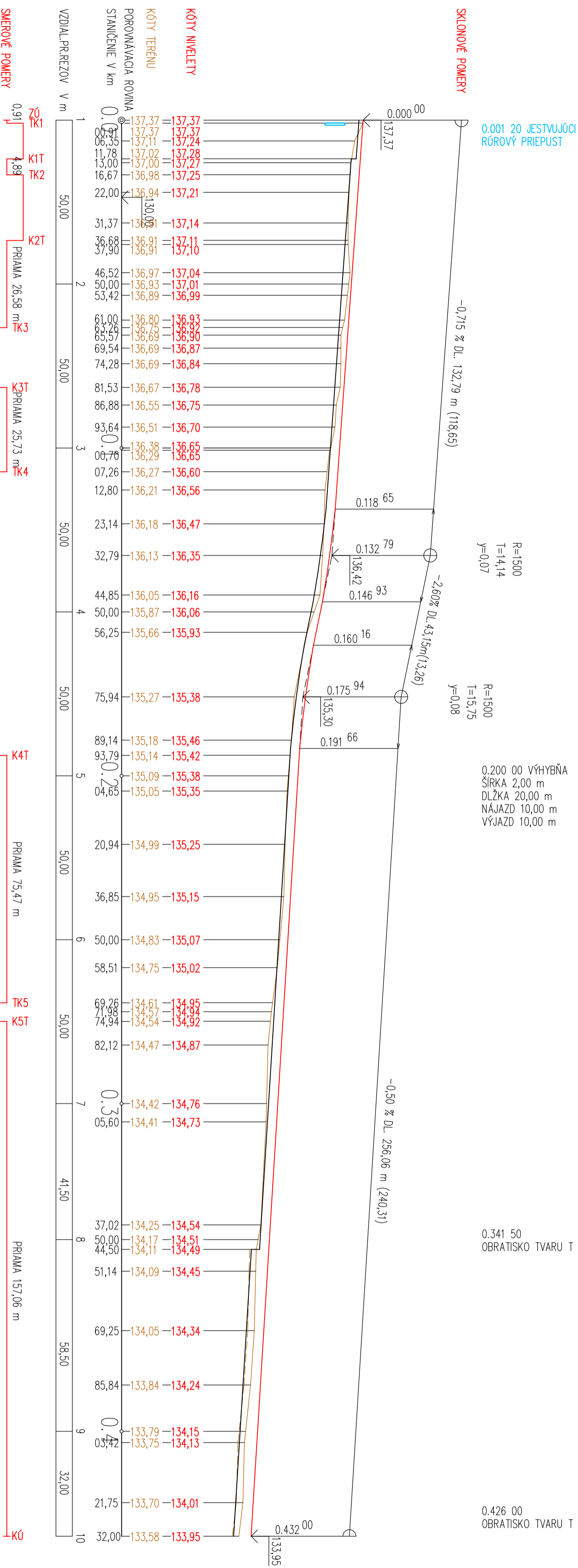
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	ING. BOŽENA HAMAĎÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	NEMOCNIČNÁ 30 066 01 HUMENNÉ
VYPRACOVAL:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KAJIĽA	DÁTUM: 08/2019
NÁZOV A Miesto STAVBY:	MIESTNA KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDÁVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VĚTAVBA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 2 x A4
OBSAH VĚKRESU:	VZOROVÝ PRIEČNY REZ Ć.3	MIERKA: 1 : 50
		ĀSLO VĚKRESU: 6

POZDĹŽNY PROFIL

DRUH POROCHU ÚZEMIA
KATASTRÁLNE ÚZEMIE
OKRES: VRANOV nad Topľou
KRAJ: PREŠOVSKÝ

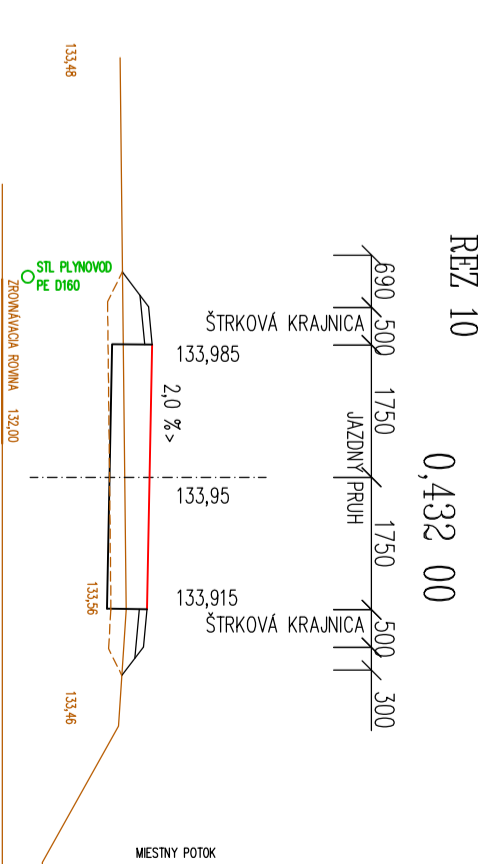
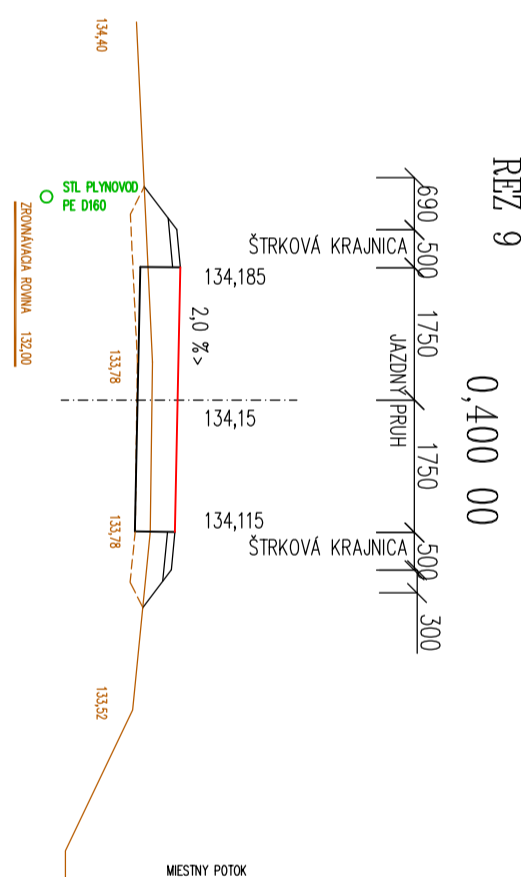
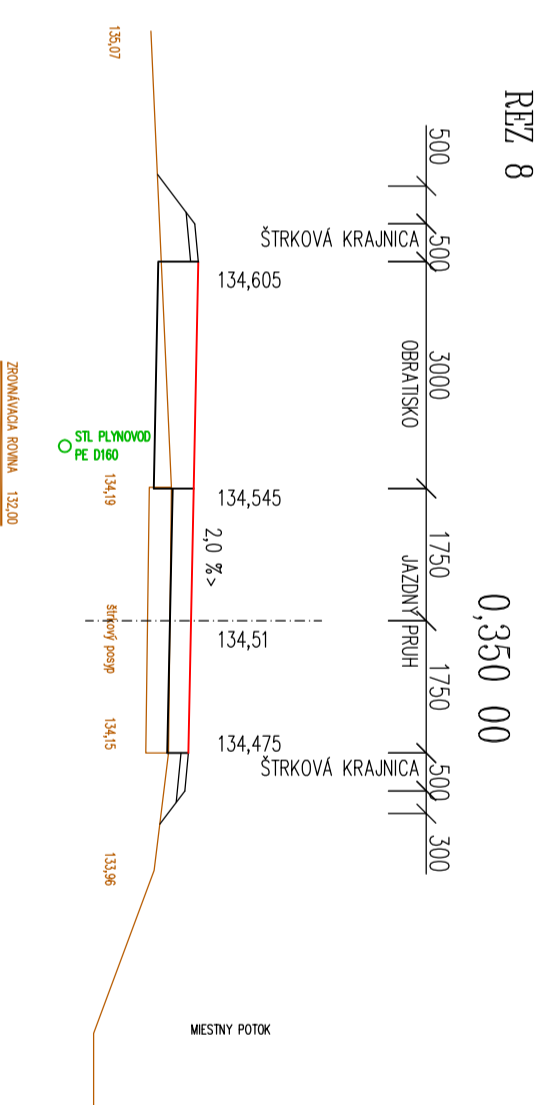
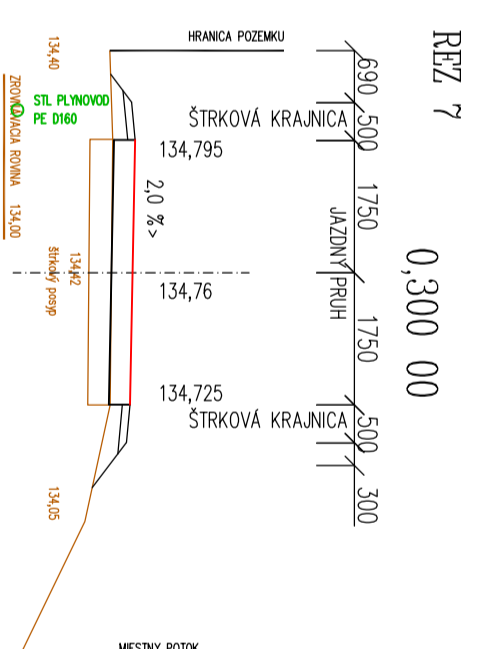
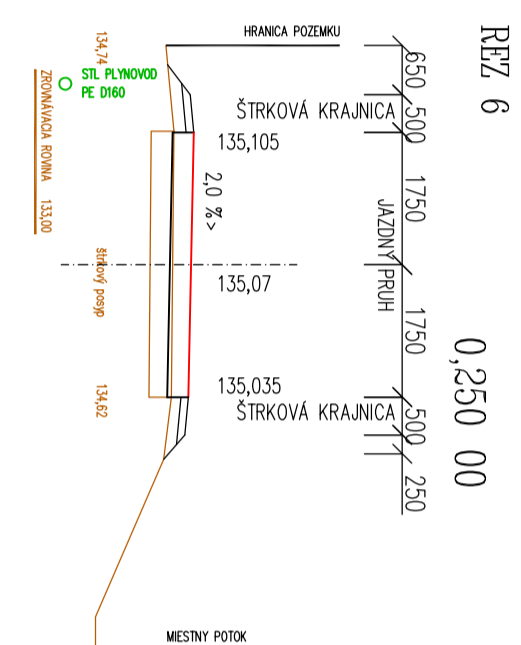
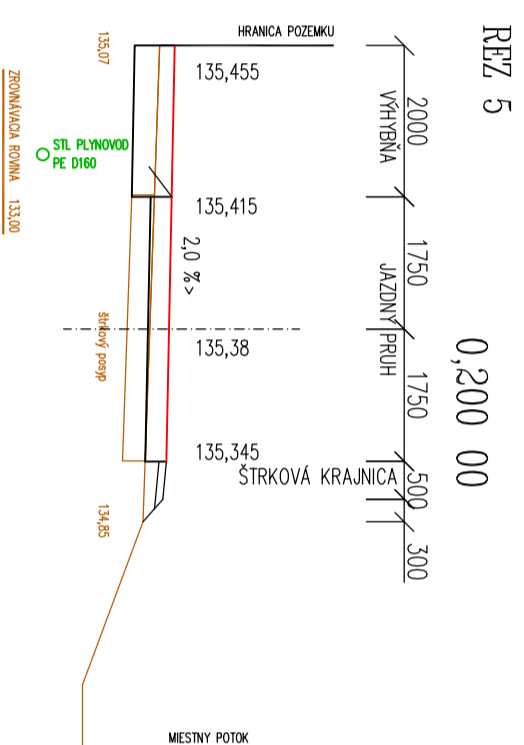
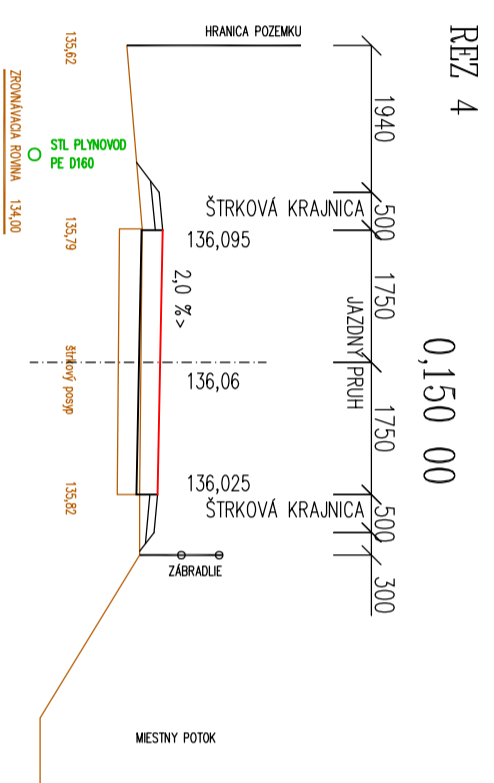
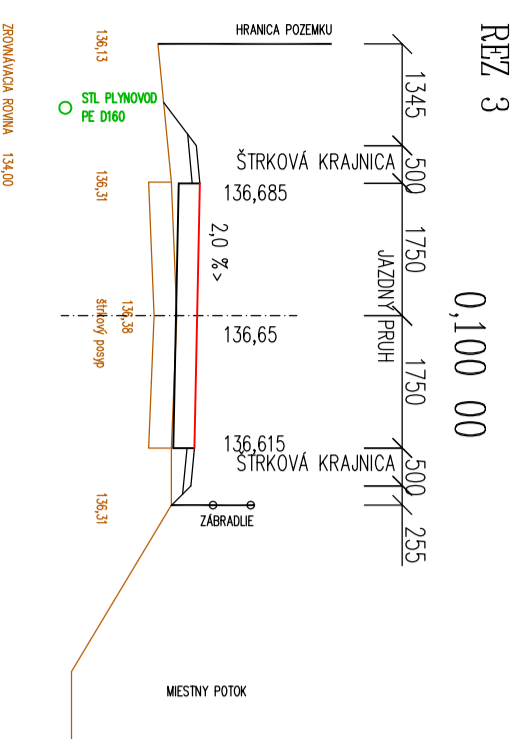
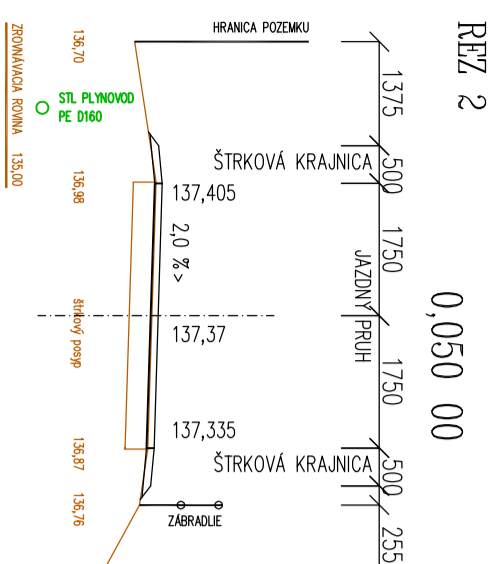
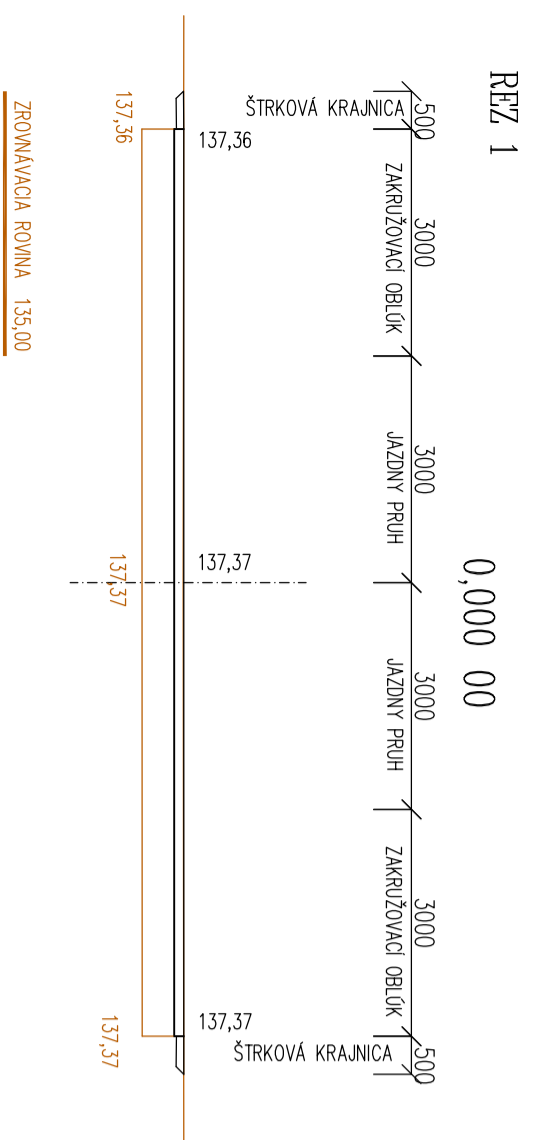
DESTVUJÚSI
NOVÁ KOMUNIKÁCIA – doplnenie štrkovej
BENKOVCE

NOVÁ KOMUNIKÁCIA – celá konštrukcia



SMEROVÉ POMERY	R	∠	T	o	z
TK1	20,00	31,20°	5,59	10,87	0,76
TK2	80,00	14,33°	10,06	20,01	0,63
TK3	25,00	41,87°	9,56	18,27	1,77
TK4	1000,00	4,96°	43,29	86,53	0,94
TK5	1000,00	0,33°	2,84	5,68	0,00

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMADAĽKOVÁ	ING. BOŽENA HAMADAĽKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMADAĽKOVÁ	NEMOCNÍČNÁ 30
VYPRACOVAV:	Ing. Božena HAMADAĽKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KANĽA	08/2019
NÁZOV A MESTO STAVBY:	MIEŠTNÁ KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDAVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VYSTAVBA MIEŠTNEJ KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 3 x A4
OBSAH VÝKRESU:	POZDĹŽNY PROFIL	MERKA: 1 : 1000/100
		ČÍSLO VÝKRESU: 7



HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ s.r.o.
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	NEMOČNICA 30
VYPRACOVÁL:	Ing. Božena HAMAĎÁKOVÁ	066 01 HUMENNÉ
INVESTOR:	OBEC BENKOVCE, BENKOVCE 22, 094 02 SLOVENSKÁ KAJIŇA	08/2019
NÁZOV A Miesto STAVBY:	MESTNÁ KOMUNIKÁCIA BENKOVCE (ONDAVSKÁ ULICA)	STUPEŇ: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
OBJEKT:	SO 01 REKONŠTRUKCIA A VÝSTAVBA Miestnej KOMUNIKÁCIE	FORMÁT: 3 x A4
OBŠAH VÝKRESU:	PRIEČNE REZY	MERKA: 1 : 50
		ČÍSLO VÝKRESU: 8