



Pravidla pro poskytování finančních prostředků

z Dotačního programu Plzeňského kraje

**„Finanční podpora výstavby a rozšiřování metropolitních sítí
v Plzeňském kraji 2012“**

Čl. 1 Úvodní ustanovení a vymezení pojmů

- (1) Plzeňský kraj vyhláší pro rok 2012 dotační program s názvem „Finanční podpora výstavby a rozšiřování metropolitních sítí v Plzeňském kraji 2012“, na jehož základě budou poskytovány účelové finanční prostředky z rozpočtu Plzeňského kraje – dotace (dále jen „Dotace“).
- (2) Dotační program je v souladu se záměrem rozvoje komunikační infrastruktury Plzeňského kraje CamelNET, vysloveným usnesením Rady Plzeňského kraje č. 3134/10.
- (3) Žadatelem o dotaci a současně příjemcem dotace může být pouze obec na území Plzeňského kraje (dále jen „Žadatel“ nebo „Příjemce“). O dotaci nejsou oprávněna žádat statutární města, pro které byla vyhlášena Výzva MV č. 09 k předkládání žádostí o finanční podporu v rámci Integrovaného operačního programu na „Zajištění přenosu dat a informací v územní samosprávě“.
- (4) Poskytovatelem dotace (dále jen "Poskytovatel") se rozumí Plzeňský kraj, který vyhláší a určuje podmínky poskytnutí dotace.
- (5) Dotace je poskytována na realizaci projektu Příjemce, který je blíže specifikován v žádosti o dotaci (dále jen „Projekt“). Tento projekt musí souviset s výstavbou nebo rozšířením metropolitní sítě nebo s realizací připojení metropolitní sítě na vybudovanou komunikační infrastrukturu CamelNET.
- (6) Podmínky poskytnutí dotace jsou upraveny Smlouvou o poskytnutí účelové dotace (dále jen „Smlouva“), jejíž vzor je uveden v příloze č. 2 těchto pravidel.
- (7) Dotace je poskytována do vyčerpání vyčleněného objemu finančních prostředků.
- (8) Žádosti bude posuzovat a hodnotit odborná komise zřízená Radou Plzeňského kraje jako její poradní orgán.
- (9) V případě nedostatku finančních prostředků (před jejich úplným vyčerpáním) bude rozhodující doba podání kompletní žádosti a hodnocení odborné komise. Tako komise je oprávněna navrhnout přidělení menšího objemu finančních prostředků, než je žadatelem v žádosti požadováno. Pokud žadatel(é), pro kterého(které) již nebudou k dispozici požadované finanční prostředky v plné výši, nabízené ponížené prostředky odmítne(ou), mohou být rozděleny mezi ostatní žadatele.
- (10) Přidělení dotace každému konkrétnímu žadateli (obci/městu) podléhá schválení Zastupitelstvem Plzeňského kraje.
- (11) Doručené žádosti budou hodnoceny k následujícím termínům:
 - 10.2.2012 (příjem žádostí do 10:00 hod, schválení na Zastupitelstvu PK dne 12.3.2012)
 - 18.5.2012 (příjem žádostí do 10:00 hod, schválení na Zastupitelstvu PK dne 11.6.2012)
 - 31.8.2012 (příjem žádostí do 10:00 hod, schválení na Zastupitelstvu PK dne 10.9.2012)
- (12) Neoprávněným použitím peněžních prostředků Poskytovatele se rozumí jejich použití Příjemcem v rozporu s těmito pravidly dotačního programu nebo se Smlouvou.
- (13) Žadatel musí zajistit provoz v rámci dotace pořízené části sítě /komunikační infrastruktury/ po dobu minimálně 5 let od dokončení Projektu.
- (14) Finančním vypořádáním se rozumí přehled o čerpání a použití prostředků Dotace a vrácení nepoužitých prostředků do rozpočtu Poskytovatele.

- (15) V rámci tohoto dotačního programu může Žadatel získat finanční podporu pouze jednoho svého projektu.

Čl. 2

Účel a předmět poskytovaných dotací

- (1) Poskytovatel bude v roce 2012 poskytovat dotace na základě vyhlášeného dotačního programu „Finanční podpora výstavby a rozšiřování metropolitních sítí v Plzeňském kraji 2012“ těm subjektům, které splní podmínky stanovené těmito pravidly dotačního programu, na podporu projektů souvisejících s výstavbou nebo rozšířením metropolitní sítě nebo s realizací připojení metropolitní sítě na vybudovanou komunikační infrastrukturu CamelNET.
- (2) Možný předmět finanční podpory je blíže specifikován v příloze č. 1 těchto pravidel dotačního programu.

Čl. 3

Všeobecné podmínky pro poskytnutí dotace od Plzeňského kraje

- (1) Projekt musí být realizován na území Plzeňského kraje.
- (2) Na dotaci od Plzeňského kraje není právní nárok.
- (3) Žadatel žádá o poskytnutí dotace prostřednictvím aplikace eDotace na adrese [http:// dotace.plzensky-kraj.cz](http://dotace.plzensky-kraj.cz).
- (4) Prostředky dotace musí být příjemcem využity do 31.12.2012.
- (5) Výdaje (náklady) musí být prokazatelně vynaloženy během provádění projektu (až po uzavření Smlouvy), zaneseny v účetnictví Žadatele a musí být doloženy kopiemi daňových dokladů (faktur), které budou přiloženy k vyúčtování využití dotace.
- (6) Mezi nezpůsobilé výdaje (náklady), které nelze do projektu zahrnout (tj. nesmí být ani předmětem podílu Žadatele), patří:
- a) náklady na vlastní daně a daň z přidané hodnoty (platí pro plátce DPH, pokud má u zdanitelných plnění přijatých v souvislosti s financováním daného projektu nárok na odpočet daně z přidané hodnoty – v plné výši nebo krácený nebo v poměrné výši),
 - b) osobní a mzdové náklady (včetně odvodů na sociální a zdravotní pojištění),
 - c) soudní a správní poplatky, pokuty, smluvní pokuty, penále, úroky z prodlení, poplatky z prodlení,
 - d) nábytek, odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku,
 - e) veškeré provozní (údržba či provoz SW systému, nájem kanceláří, telefonní poplatky, telekomunikační poplatky, nájem datových tras, opravy, energie, papír, topení, kancelářské potřeby atd.) a mimořádné náklady uživatele,
 - f) služby (cestovné, opravy, reprezentace apod.) a výdaje na pohoštění a dary, úhrady cestovních náhrad spojených se zahraničními cestami,
 - g) nákup či oprava prostředků komunikační, výpočetní či spotřební elektroniky (video, fotoaparáty, tonery, přehrávače, mobilní telefony apod.) včetně HW periférií (tiskárna, skener atd.) přímo nesouvisející s projektem,
 - h) jiné SW produkty přímo nesouvisející s projektem,
 - i) veškeré další náklady, které nejsou uvedeny níže jako způsobilé.

(7) Způsobilé náklady jsou:

- a) nákup nebo výstavba optických tras včetně veškerých příslušných pasivních prvků do 100% nákladů
 - b) aktivní prvky a software potřebné pro provoz a monitoring sítě do 25 % nákladů
 - c) služby související s implementací a oživením sítě do 5 % nákladů
 - d) projektové práce (pouze pokud bude projekt realizován) do 5 % nákladů
- (8) Žadatel je povinen dodržovat všechny podmínky stanovené těmito pravidly dotačního programu a uvedené ve Smlouvě o poskytnutí účelové dotace. Nedodržení těchto podmínek může vést k vyřazení Žadatele z tohoto dotačního řízení.
- (9) Příjemce dotace je povinen při propagaci projektu, finančně podpořeného poskytnutím účelové dotace Poskytovatelem, uvádět skutečnost, že akce byla realizována za finančního přispění Plzeňského kraje.

Čl. 4

Výše poskytnuté dotace

- (1) Podíl dotace na celkových náhledech projektu může být maximálně:
- a) 50% pokud žadatel připojuje pouze své objekty a trasa není součástí páteře
 - b) 75% pokud připojuje i objekty Zadavatele a trasa není součástí páteře
 - c) 75% pokud připojuje pouze své objekty a trasa je součástí páteře
 - d) 90% pokud připojuje i objekty PK a trasa je součástí páteře
- (2) Pokud jsou s využitím dotace žadatelem připojovány i objekty Plzeňského kraje, musí být optické vlákno žadatelem (na náklady žadatele v rámci jeho projektu) dovedeno až do místnosti uvnitř budovy, kde bude umístěn koncový prvek (místnost bude specifikována na základě dohody s příslušnou organizací, která objekt provozuje, nebo Plzeňským krajem). Plzeňský kraj si vyhrazuje případné jednání se žadatelem ohledně změny připojovaných subjektů.
- (3) Provozování konektivity k příspěvkovým organizacím zřízeným Plzeňským krajem:
- trasy v rámci sítě vytvořené s podporou této dotace budou poskytovány bezúplatně,
 - SLA bude minimálně XXX, toto SLA může být dohodou žadatele a poskytovatele upraveno v závislosti na typu připojovaného subjektu.
- (4) Seznam páteřních tras je přílohou č. 4 těchto pravidel dotačního programu.
- (5) Minimální výše poskytnuté dotace je 250 000 Kč.
- (6) Maximální výše poskytnuté dotace je 1 750 000 Kč.

Čl. 5

Posuzování projektů

Projekt žadatele o dotaci:

- a) musí být v souladu s vyhlášeným dotačním programem
- b) musí prokázat využití poskytnutých prostředků ve prospěch rozvoje regionální komunikační infrastruktury Plzeňského kraje CamelNET (podmínkou však není okamžité připojení do sítě CamelNET)
- c) musí prokázat realizovatelnost (v případě nové výstavby včetně řešení stavebního řízení)
- d) životnost projektu (udržitelnost finanční, organizační, servisní model sítě apod.)
- e) musí zajistit dostatečnou bezpečnost sítě
- f) technologie musí být kompatibilní s technologiemi používanými v síti CamelNET
- g) musí obsahovat reálný a průhledný rozpočet nákladů

- h) musí odpovídat základním zásadám provozního řádu sítě CamelNET (příloha č. 5)
- i) v případě převisu poptávky je hodnotící komise oprávněna navrhnout úpravu výše přidělené dotace na jednotlivé projekty na základě hodnocení žádostí, přičemž lépe budou hodnoceny projekty, které:
- zahrnují větší počet připojených objektů PK
 - mají větší spoluúčasť žadatele než je minimální požadovaná
 - vkládají do projektu část vlastními prostředky vybudované infrastruktury
 - již vypracovaný projekt od odborného projektanta
 - stav připravenosti z hlediska stavebního řízení
 - v roce 2011 nebyla žádost tohoto žadatele plně uspokojena
 - jejichž žadatel je již připojen do sítě CamelNET nebo bude připojena v roce 2012
 - výstavba části páteřní sítě (nutno předem konzultovat s OI KÚPK).

Čl. 6

Žádost o poskytnutí dotace z rozpočtu Plzeňského kraje

- (1) Dotace z rozpočtu Poskytovatele je poskytována na základě žádosti předložené Poskytovateli prostřednictvím aplikace eDotace na adrese [http:// dotace.plzensky-kraj.cz](http://dotace.plzensky-kraj.cz).

(1)

V odůvodněných případech (např. pro velký rozsah technické dokumentace) je možno přílohy žádosti podat v písemné formě prostřednictvím podatelny Poskytovatele.

- (2) Informace v průběhu zpracování žádosti získáte na adrese [http:// dotace.plzensky-kraj.cz](http://dotace.plzensky-kraj.cz), případně je poskytuje:

Ing. Aleš Tuček, CSc., telefon: 377 195 565, e-mail: ales.tucek@plzensky-kraj.cz

Odbor informatiky Krajského úřadu Plzeňského kraje

- (3) Přílohou žádosti bude popis projektu umožňující jeho posouzení. Tento popis by měl zahrnovat zejména rozpočet projektu, harmonogram realizace, způsob řešení případných majetkoprávních vztahů a stručný popis technického řešení včetně potřebných obrázků, schémat, map apod.

- (4) Registrovány budou pouze kompletní žádosti, se všemi požadovanými přílohami. Žádost, která nebude splňovat podmínky dotačního řízení Poskytovatele, bude z dotačního řízení pro formální nedostatky vyřazena.

- (5) Žádosti je možno podávat od 1.1.2012 průběžně do vyčerpání vyčleněného objemu finančních prostředků, nejpozději do 31. 8. 2012.

Čl. 7

Poskytování dotací

- (1) O poskytnutí dotace rozhodne Zastupitelstvo Plzeňského kraje v souladu s ust. § 36 odst. 1 písm. d) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

- (2) Na základě usnesení Zastupitelstva Plzeňského kraje uzavírá Poskytovatel s Žadatelem písemnou smlouvu o poskytnutí účelové dotace, upravující podmínky využití dotace.

- (3) Dotace bude poskytnuta do 30 kalendářních dnů ode dne uzavření této písemné smlouvy (tj. ode dne podpisu smlouvy oběma smluvními stranami), a to bezhotovostním převodem finančních prostředků ve výši poskytnuté dotace na účet Žadatele uvedený ve smlouvě.

- (4) Závěrečná zpráva musí být Žadatelem předložena na odbor informatiky KÚPK do 30 dnů od ukončení realizace, nejdéle však do 31. 12. 2013 a na předepsaném formuláři, který je uveden v příloze č. 4 (závěrečná a finanční zpráva).
- (5) K závěrečné zprávě předloží Žadatel tyto doklady:
- kopie účetních (daňových) dokladů k celkové pořizovací ceně předmětu dotace,
 - kopie účetních (daňových) dokladů o úhradě ceny,
 - dokumentaci (podrobná topologie vybudovaných optických tras, seznam pořízeného zařízení a SW, popis poskytnutých služeb apod.)
 - fotodokumentaci realizace předmětu dotace dokládající splnění podmínek propagace.

Čl. 8

Sledování, kontrola a vyúčtování dotace

- (1) Finanční prostředky mohou být vynaloženy pouze k účelu stanovenému smlouvou o poskytnutí účelové dotace.
- (2) Poskytovatel dotace je oprávněn, v souladu se zákonem č. 320/2000 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, v rámci výkonu kontrolní činnosti kontrolovat dodržení podmínek, za kterých byla dotace poskytnuta. Příjemce dotace je povinen předložit kontrolním orgánům Poskytovatele originály všech účetních dokladů vztahujících se k využití dotace.
- (3) V případě podstatného porušení smlouvy ze strany příjemce dotace Poskytovatel od smlouvy odstoupí a dotaci neposkytne.

Čl. 9

Závěrečná ustanovení

- (1) Vyhlášení tohoto dotačního programu a pravidla tohoto dotačního programu schválila Rada Plzeňského kraje usnesením č. ze dne
- (2) Dotační program a Pravidla pro poskytování finančních prostředků z dotačního programu jsou zveřejněny na portále Plzeňského kraje www.plzensky-kraj.cz a na stránkách www.camelnet.cz.
- (3) Nedílnou součástí tohoto dotačního programu je:
- Příloha č. 1 – Detailní specifikace Finanční podpory výstavby a rozšiřování metropolitních sítí v Plzeňském kraji
 - Příloha č. 2 – Smlouva o poskytnutí účelové dotace
 - Příloha č. 3 – Formulář závěrečné zprávy.
 - Příloha č. 4 - Seznam páteřních tras sítě CamelNET
 - Příloha č. 5 – Provozní řád sítě CamelNET

DETAILNÍ SPECIFIKACE FINANČNÍ PODPORY VÝSTAVBY A ROZŠIŘOVÁNÍ METROPOLITNÍCH SÍTÍ V PLZEŇSKÉM KRAJI

Cíl

Cílem je rozvoj a zvýšení kvality regionální komunikační (datové) infrastruktury (zlepšení a zrychlení vzájemné komunikace mezi zúčastněnými subjekty a rozvoj základní komunikační infrastruktury v regionu).

Doporučení

Přípravu projektu doporučujeme konzultovat s odborem informatiky Poskytovatele.

Obecná specifikace výstavby komunikační infrastruktury

Účelem poskytovaných finančních prostředků je zajistit spolupráci Plzeňského kraje a Žadatelů při vytváření základní komunikační infrastruktury. Spoluprací při budování metropolitních a obecních sítí návaznosti na regionální komunikační infrastrukturu CamelNET je možno zajistit vytvoření rozsáhlejší sítě podporující komunikaci orgánů veřejné správy. Program je také zaměřen na podporu tvorby projektové dokumentace, nákupu klíčových technologických prvků sítí a základních prostředků pro jejich připojení k veřejnému internetu a páteřním sítím. Součástí řešení mohou být i prvky síťové bezpečnosti (firewally, IDS systémy, IPS, NAC – vše zejména v centralizovaném serverovém řešení) a vnitřní síťové bezpečnosti (centrální routery na lokálních sítích řešící bezpečnostní politiku na interní LAN sítí, NAC) – projekty zahrnující bezpečnostní prvky se musí primárně zabývat metropolitními sítěmi resp. jejich rozvojem, nelze žádat pouze na bezpečnostní prvky.

Požadavky na pasivní část (optické trasy)

Základním technickým prostředkem pro výstavbu komunikační infrastruktury je **infrastruktura na bázi optického přenosu dat**. Prostředkem této formy komunikace jsou optická vlákna. Pro metropolitní a regionální sítě jsou doporučována **optická vlákna kategorie G.652.C**. Díky vlastnostem optického vlákna je možné jejich plné využití ve všech 18 vlnových délkách specifikovaných v doporučení ITU-T G. 694.2. To umožňuje nasazení optických technologií pro dělení vlnových délek. Podpora může být poskytnuta jak na nákup již vybudovaných kabelových tras (tzv. nenasvícených „dark-fiber“ vláken, tak na vlastní novou výstavbu optické infrastruktury. Kabel nebo vlákna by měla být bezpečně uložena v zemi uvnitř plastové chráničky odpovídajícího typu. Kabelové závěsy se obecně nedoporučují vzhledem k jejich zvýšené námaze povětrnostními vlivy a riziku případného poškození třetími stranami v důsledku jejich činnosti v okolí takového závěsu, jejich částečné využití ve zvláštních případech není zcela vyloučeno.

Požadavky na aktivní část

Aktivní prvky pro provoz sítě musí být navrženy tak, aby zajistily bezproblémové připojení k síti CamelNET, přičemž je podstatné zda se v daném případě jedná o připojení koncového bodu sítě nebo případně o připojení bodu uzlového (např. připojení nové lokality). Žadatel může dát dílo nebo jeho část po dohodě do správy Poskytovatele.

Doporučení pro návrh aktivní části:

Uzlový bod CamelNETu

Přístupový přepínač:

- min. 4 SFP UNI/NNI porty – dle specifikace MEF
- odpovídající počet a typ optických trancieverů
- celková propustnost min. 20Gbps, min. 30Mpps -75Mpps - předpokládaný pokles výkonu při aplikaci ACL(max 1.000) požadovaných a QOS pravidel do 10 %
- podpora QinQ
- podpora pro L2 protocol tunneling
- podpora Ethernet over MPLS, pseudowire
- podpora pro L3 směrování
- dynamické routovací protokoly (OSPF, BGP, MPLS – LDP, RSVP, MPLS TE)
- prioritní queuing
- hierarchický QOS – podpora minimálně 2. Úrovní
- podpora minimálně 4 front na port
- QoS - odchozí shaping aplikovatelný na konkrétní fronty
- management přes http, SSH, SNMPv3
- podpora Multicast – PIM, IGMP v1 v2
- podpora pro L2 ACL i L3 ACL
- podpora Spanning tree – IEEE 802.1w, IEEE 802.1s
- agregace portů (LACP)
- podpora IP SLA agentů

Pokud bude bod v naší správě, pak požadujeme:

Kamerový systém:

1 instalovaná IP kamera

Environmentální monitoring:

instalováno zařízení pro monitoring prostředí s následujícími čidly:

- dveřní kontakt
- kouřový detektor
- čidlo zaplavení
- čidlo výpadku přívodu napájení

Systém bude navázán na kamerový systém (události promítnuté do časové osy záznamu)

Systém bude podporovat SNMP

Napájení:

Instalovaný výkon zařízení bude max. 1kW

Instalována UPS o kapacitě umožňující instalovaným zařízením běžet minimálně po dobu 30 minut.

Prostorové požadavky:

předpokládá se využití 12U v dedikovaném racku

Koncový bod:

Mediakonvertor s managementem - 1GB s SFP (WDM) + SFP 1GB,(WDM) - do odpovídající vzdálenosti

**FORMULÁŘ ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY A VYÚČTOVÁNÍ K POSKYTNUTÍ DOTACE NA PODPORU
SYSTÉMOVÉ VÝSTAVBY A FINANCOVÁNÍ DATOVÝCH ÚLOŽIŠŤ VEŘEJNÉ SPRÁVY NA ÚZEMÍ
PLZEŇSKÉHO KRAJE**

Název Příjemce			
Název projektu			
Popis realizace projektu			
Skutečný začátek a konec realizace projektu (začátek nejdříve v den podpisu smlouvy)	<i>(Měsíc/rok – měsíc/rok)</i>		
Skutečné náklady na projekt (včetně DPH)	Celkové náklady na projekt	Kč	100%
	Spoluúčást Příjemce	Kč	%
	Výše podpory	Kč	%

Seznam účetních dokladů:

Pč.	Doklad č.	Účel použití	Hodnota bez DPH	Hodnota s DPH	Poznámka

K závěrečné zprávě přiložte:

- kopie účetních dokladů k celkové pořizovací ceně předmětu dotace
- kopie dokladů o jejich úhradě

V dne

Razítko a podpis statutárního zástupce:

Páteřní trasy		
Základní páteřní trasy (propojují ORP)		
Trasa	Odhadovaná délka km	Vhodné odbočky na předpokládané trase
Plzeň-Přeštice	23	Štěnovice
Přeštice-Klatovy	22	Švihov, Borovy (Vřeskovice-Chudenice)
Klatovy-Domažlice	39	Janovice n/Ú (Petrovice), Kdyně
Domažlice-Tachov	52	Poběžovice, Hostouň, Bor
Tachov-Stříbro	36	
Stříbro-Plzeň	30	Kozolupy (Město Touškov)
Plzeň-Rokycany	21	
Plzeň-Starý Plzenec	10	
Klatovy-Sušice	28	Kolinec
Plzeň-Stod	21	Chotěšov (Dobřany), Zbůch (Nýřany)
Domažlice-Horš. Týn	25	Poběžovice, Meclov
Plzeň-Kralovice	33	Třemošná (Horní Bříza), Kaznějov, Plasy
Sušice-Horažďovice	19	Rabí
Horažďovice-Nepomuk	25	Chanovice, Oselce
Blovice-Starý Plzenec	21	Nezvěstice
Zbůch-Nýřany	5	
Významné páteřní trasy (propojují lokality s objekty IZS a SÚS, významné trasy pro zakruhování)		
Trasa	Délka km	Vhodné odbočky
Tachov-Planá	12	
Petrovice-Nýrsko	4	
Přeštice-Letiny	12	
Letiny-Blovice	11	
Letiny-Nepomuk	16	
Rokycany-Radnice	15	
Nýrsko-Železná Ruda	24	
Plasy-Manětín	19	Mladotice (Žihle)
Horšovský Týn-Staňkov	18	Blížejev
Hostouň-Bělá n/R	6	
Ostatní páteřní trasy (propojují lokality se dalšími objekty PK a se služebnami PČR, zakruhování)		
Trasa	Délka km	Vhodné odbočky
Přeštice-Dobřany	14,5	
Dobřany-Chotěšov	7	
Rokycany-Mirošov	8	Hrádek
Rokycany-Zbiroh	23	
Stříbro-Bezručice	23	Konstantinovy Lázně
Bezručice-Úterý	5,5	
Úterý-Úněšov	13	
Úterý-Manětín	28	

Holýšov-Stod	9	
Staňkov-Holýšov	6	
Planá-Konst. Lázně	18	
Klatovy-Plánice	15	Bolešiny
Plánice-Horažďovice	23	Nalžovské Hory
Sušice-Kašperské Hory	20	
Plzeň-Chrást	13	Zruč-Senec
Radnice-Kralovice	19	Liblín, Kozojedy
Kralovice-Kožlany	4	
Třemošná-Trnová	7	Horní Bříza
Nezvěstice-Sp.Poříčí	9	
Spálené Poříčí-Mirošov	12	
Nepomuk-Kasejovice	13	
Švihov-Chudenice	17	
Chudenice-Koloveč	7	
Sušice-Hartmanice	14	
Hartmanice-Žel. Ruda	20	