

LIST OPATŘENÍ

ID:

8

Název opatření:	Poldr na Arnoltickém potoce
Skupina opatření:	retence
Ochrana před:	říčními a přívalovými povodněmi
Ochráněné obce/objekty:	Arnoltice, část obce Bulovka

Lokalizace:

Vodní tok:	Arnoltický potok	IDVT:	10185156
ř.km (od, do)	0.7	Správce toku	Lesy ČR, s.p.
S-JTSK X (od, do)	-682191.12	Katastr.území:	Arnoltice u Bulovky
S-JTSK Y (od, do)	-953429.26	Intravilán:	ne
Vlastník objektu:			

Územní ochrana:

CHKO JH:	ne	NATURA 2000:	ne
Maloplošná ZCHÚ	ne		

Připravenost

Zdroj opatření:	
Rok návrhu:	
Stupeň dokumentace:	Uloženo na FTP: ne
Autor:	

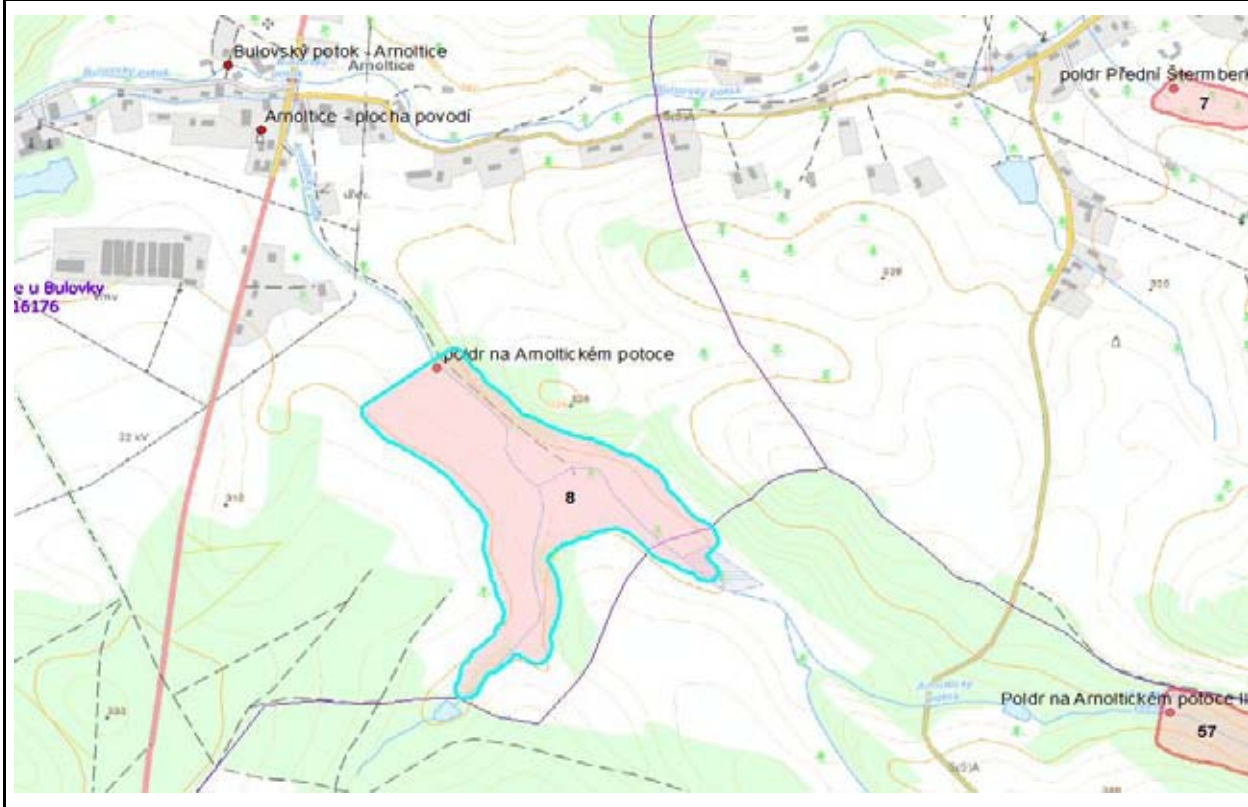
Stručný popis opatření:

Návrh suché nádrže (poldru) v profilu údolí Arnoltického potoka nad obcí Arnoltice za účelem snížení kulminací povodňových průtoků v zastavěném území obce Arnoltice a Předlánce (část obce Višňová). Profil se ukázal jako velmi efektivní vzhledem k významné ploše povodí nad profilem poldru a objemům vody, které je schopen zachytit. Dle předběžného návrhu parametrů a modelových hydrotechnických výpočtů dokáže snížit průtoky na Bulovském potoce v profilu pod soutokem s Arnoltickým potokem při Q20 z 23.7m³/s na 12.5m³/s a při Q100 z 43.8m³/s na 21.2 m³/s (výše uvedené hodnoty jsou se započítáním vlivu opatření ID 6 Poldr na Bulovském potoce). Dojde tedy ke snížení úrovně povodňových průtoků při Q20 na stávající průtok Q5 a při Q100 přibližně na stávající úroveň povodně Q20.

Parametry opatření:

Délka hráze 230m
Zatopená plocha 14.54 ha
Objem 474 304 m³
Hloubka max. 9m
Kóta dna 292.40 m n.m.
Kóta max. hladiny 301.40 m n.m.

Situace/fotodokumentace:



Střety:

Památková ochrana:	ne	Typ:	
Krajina:	ano		
CHKO JH:	ne		
NATURA 2000:	ne		
Vodní zdroje:	ne	Typ:	
Inženýrské sítě:	ne	Typ:	
Jiné:			

Stanoviska:

Liberecký kraj	bez připomínek
CHKO Jizerské hory	
Povodí Labe, státní podnik	
Lesy ČR	
MŽP	

Majetkoprávní vypořádání:				
Jméno	ID vlastníka	Adresa I.	Adresa II.	Název k.ú.
Lesy České republiky, s.p.	135930532	Přemyslova 1106/19	50008 Hradec Králové	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1305/1
Lesy České republiky, s.p.	135930532	Přemyslova 1106/19	50008 Hradec Králové	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/1
Lesy České republiky, s.p.	135930532	Přemyslova 1106/19	50008 Hradec Králové	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/12
Lesy České republiky, s.p.	135930532	Přemyslova 1106/19	50008 Hradec Králové	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/13
De Bruyne Karl Wenzel a Kosková Jana	135985532	Hejnice č.p. 83	46362 Hejnice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	571/3
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	150
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	588/7
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	588/8
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	590
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	593/1
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	593/2
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	593/6
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	594/3
Thomas Jäkel	135986532	Jahnstrasse 3	Neusäss, Německo	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/9
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/3
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky

Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/4
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	575
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/1
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/2
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	594/5
Jana Vaníčková	135989532	Arnoltice 2	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	618/1
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/3
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/4
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	575
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/1
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/2
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	594/5
Jiří Doškář	135989532	U stadionu 184	46401 Raspenava	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	618/1
Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/3
Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/4
Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	575
Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/1

Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/2
Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	594/5
Josef Doškář	135989532	Jugoslávská 1/9	12000 Praha - Vinohrady	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	618/1
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	1292/3
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	1292/4
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	575
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	576/1
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	576/2
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	594/5
Klára Pacáková	135989532	Fügnerova 1198	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu,		Parcelní číslo:	618/1
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/3
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/4
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	575
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/1
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	576/2
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	594/5
Michal Madzia	135989532	Višňová 179	46401 Višňová	Arnoltice u Bulovky

Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	618/1
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 1292/3
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 1292/4
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 575
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 576/1
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 576/2
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 594/5
Rosana Hansliková	135989532	Husova 1192	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, 7Kč za m2, cena za smlouvu, posudek, daň z prodeje			Parcelní číslo: 618/1
PaedDr. Helena Neumannová Ph.D.	136003532	Arnoltice 157	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	579
PaedDr. Helena Neumannová Ph.D.	136003532	Arnoltice 157	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	588/1
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1301
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/14
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/3
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/4
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/5
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/6
Jiřina Špicarová	136010532	Arnoltice 62	46401 Arnoltice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	598/7
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky

Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1284
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1289
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1291
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/1
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1292/2
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1293
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1299
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1300/1
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1300/2
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	1300/4
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	573
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	619
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	620
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	625
Obec Bulovka	136043532	Bulovka 101	46401 Bulovka	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	626
Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu Státní pozemkový úřad	136044532	Husinecká 1024/11a	13000 Praha 3 - Žižkov	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	SOUHLAS		Parcelní číslo:	594/4
Státní pozemkový úřad	136044532	Husinecká 1024/11a	13000 Praha - Žižkov	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	SOUHLAS		Parcelní číslo:	668/1
Libuše Pešková	157799532	Kodešova 210	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	617
Libuše Pešková	157799532	Kodešova 210	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	618/2
Libuše Pešková	157799532	Kodešova 210	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	737/11
Libuše Pešková	157799532	Kodešova 210	46401 Frýdlant	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	737/12

Jana Krulichová	162562532	Fučíkova 755/16	50009 Hradec Králové	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	668/2
Jana Krulichová	162562532	Fučíkova 755/16	50009 Hradec Králové	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	737/16
Štěpán Melichar	162562532	Vrchlického 1059	54232 Úpice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	668/2
Štěpán Melichar	162562532	Vrchlického 1059	54232 Úpice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	737/16
Ing. Václav Kořínek	165520532	Nad Šálkovnou 1532/17	14700 Praha - Braník	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	NESOUHLAS		Parcelní číslo:	571/4
Ing. Václav Kořínek	165520532	Nad Šálkovnou 1532/17	14700 Praha - Braník	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	NESOUHLAS		Parcelní číslo:	598/2
Ing. Roman Malivánek	168063532	Ke hrádku 1645/34	14800 Praha - Kunratice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	594/1
Ing. Roman Malivánek	168063532	Ke hrádku 1645/34	14800 Praha - Kunratice	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	737/1
Ing. Lukáš Plechatý	169898532	Jeřábkova 1459/8	14900 Praha - Chodov	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	bez vyjádření		Parcelní číslo:	588/6
Farmy Frýdlant a.s.	15965105010	Krásný Les čp. 281	46401 Krásný Les	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, doplnit parametry pro možnost vyjádření		Parcelní číslo:	593/5
Farmy Frýdlant a.s.	15965105010	Krásný Les čp. 281	46401 Krásný Les	Arnoltice u Bulovky
Vyjádření:	Předběžný souhlas, doplnit parametry pro možnost vyjádření		Parcelní číslo:	737/2

