



SURPMO
a.s.
PROJEKTOVÉ STŘEDISKO
HRADEC KRÁLOVÉ



VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU PROVODOV-ŠONOV NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ ČÁST C,D,E,F

Královéhradecký kraj
(ORP Nové Město nad Metují)

Doplněk č. 1
Únor 2016

Objednatel: Obec Provodov-Šonov
Královéhradecký kraj

Pořizovatel: Městský úřad Nové Město nad Metují
Královéhradecký kraj

Projektant: SURPMO, a.s.
Projektové středisko Hradec Králové

Vedoucí Projektového střediska: Ing. arch. Alena Koutová
(odpovědný zástupce projektanta – autorizovaný architekt – ČKA poř. č. 00750)

Zástupce vedoucí: Ing. arch. Miroslav Baťa

PROJEKTANT – KOLEKTIV ZHOTOVITELE

Ing. arch. Miroslav Baťa
HAFR NATURE, spol. s.r.o. (konzultace)
Ing. Květoslav Havlíček (autorizovaný projektant
ÚSES – ČKA poř. č. 02342)
Ing. arch. Alena Koutová
Ing. Lucie Teslíková Hurdálková
Jan Vodvárka

OBSAH

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Seznam podkladů	4
Seznam zkratk	5

TEXT VYHODNOCENÍ

Úvod	6
A. Vyhodnocení vlivů ÚP Provodov-Šonov (dále jen ÚP) na životní prostředí (+ SAMOSTATNÝ SVAZEK)	7
B. Vyhodnocení vlivů ÚP Provodov-Šonov na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti	10
C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech	10
D. Vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech	10
E. Vyhodnocení přínosu ÚP k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje nebo v zásadách územního rozvoje	10
F. Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území – shrnutí	13

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Seznam podkladů

Podkladem pro práce na Doplněku č. 1 Vyhodnocení vlivů ÚP na udržitelný rozvoj území byly kromě podkladů pro původní vyhodnocení zejména následující materiály:

- ÚP Provodov-Šonov, SURPMO, a.s. - Projektové středisko Hradec Králové, 2015
- Politika územního rozvoje ČR ve znění Aktualizace č. 1
- Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje
- Územně analytické podklady pro území správního obvodu obce s rozšířenou působností Nové Město nad Metují 2014 (III. úplná aktualizace)
- Posouzení Územního plánu Provodov-Šonov z hlediska vlivů na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění – Územní plán Provodov-Šonov, EMPLA AG, spol. s r.o., Hradec Králové, únor 2016

Seznam použitých zkratk

ČKA	Česká komora architektů
DMK	dálkový migrační koridor
DO	dotčené orgány
EIA	Environmental Impact Assessment (hodnocení vlivů na životní prostředí)
EVL	evropsky významná lokalita
KHK	Královéhradecký kraj
NATURA 2000	evropská soustava chráněných území
ORP	obec s rozšířenou působností
PO	ptačí oblast
PUPFL	pozemky určené k plnění funkcí lesa
PÚR ČR	Politika územního rozvoje České republiky ve znění Aktualizace č. 1
RURÚ	rozbor udržitelného rozvoje území
Sb.	sbírka
SEA	Strategické posuzování životního prostředí
SO	správní obvod
SZ	stavební zákon
ÚAP	územně analytické podklady
ÚP	územní plán
ÚSES	územní systém ekologické stability
VTL	vysokotlaký plynovod
VVN	velmi vysoké napětí
ZPF	zemědělský půdní fond
ZÚ	zastavěné území
ZÚR KHK	Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje

ÚVOD

Návrh Územního plánu Provodov-Šonov byl na základě pokynů pořizovatele po jednání dle §50 odst. 2 SZ upraven v prosinci 2015 a předložen zpracovateli vyhodnocení ÚP na životní prostředí k úpravě a doplnění tohoto vyhodnocení.

Ze závěrů této úpravy a doplnění a ze zohlednění Aktualizace č. 1 PÚR ČR a III. úplné aktualizace ÚAP vyplynuly skutečnosti, které jsou předmětem tohoto Doplněku č. 1.

A. VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚP PROVODOV - ŠONOV (DÁLE JEN ÚP) NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Vyhodnocení vlivů ÚP na životní prostředí je samostatnou součástí tohoto dokumentu – dokumentace **Posouzení Územního plánu Provodov-Šonov z hlediska vlivů na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění – SAMOSTATNÝ SVAZEK.**

Toto vyhodnocení bylo upraveno a doplněno na základě požadavku příslušného DO uplatněného v rámci společného jednání k Návrhu ÚP. Podkladem byl Návrh ÚP upravený dle pokynů pořizovatele v prosinci 2015.

Zpracovatel hodnocení SEA na základě provedeného vyhodnocení nezjistil žádný závažný záporný vliv předkládané koncepce na jednotlivé složky životního prostředí.

Zpracovatel hodnocení SEA na základě provedeného vyhodnocení nenavrhuje žádná kompenzační opatření.

Zpracovatel SEA navrhuje následující podmínky pro předcházení či snížení negativních vlivů na životního prostředí a veřejné zdraví, a to pro fázi před přípravou území pro stavbu, výstavbu, provozu záměru a pro případné ukončení provozu záměru.

Při navazující činnosti v území respektovat podmínky stanovené v dokumentu SEA, resp. podmínky uvedené v kapitole 11, bod a) až n):

- a) u staveb, činností a technologií, které podléhají procesu EIA, respektovat podmínky pro výstavbu a provoz záměru, které budou stanoveny v závěru zjišťovacího řízení,
- b) respektovat současnou hladinu okolní zástavby u ploch, kde není stanovena výšková hladina zástavby nebo je omezena pouze shora,
- c) do přípravy realizace jednotlivých záměrů zahrnout jejich začlenění do sídel a krajiny (jednotlivé záměry budou respektovat krajinný ráz – charakter a strukturu zástavby, výškovou hladinu okolní zástavby, harmonické měřítko, výhledy a průhledy) a navrhnout ozelenění,
- d) při výstavbě budov i výsadbě zeleně dbát na zachování tradičních a vytváření nových výhledů a průhledů, zejména na výškové dominanty obce,
- e) zvyšovat pestrost krajiny, zejména obnovou a doplňováním krajinné zeleně,
- f) zvyšovat prostupnost krajiny rozšiřováním a obnovou cestní sítě,
- g) maximální snaha o to, aby srážkové vody z ploch určených pro novou zástavbu byly vsakovány nebo zadržovány v rámci dané plochy,
- h) u nově navržených ploch pro bydlení bude v následných řízeních prověřena a posouzena vhodnost lokalit z hlediska hlukové zátěže ze stávajících nebo navržených ploch zemědělské výroby a dopravní infrastruktury a z hlediska reálné možnosti případné protihlukové ochrany tak, aby bylo prokázáno, že hluková zátěž nepřekročí hodnoty stanovených hygienických limitů pro chráněný venkovní prostor a chráněný venkovní prostory staveb,

- i) při umísťování a povolování nových staveb zdrojů znečišťování ovzduší vycházet z imisní situace v oblasti a požadovat veškerá účinná a dostupná opatření k omezování emisí,
- j) při umísťování zdrojů respektovat požadavky Krajského plánu snižování emisí Královéhradeckého kraje,
- k) při umísťování a povolování nových staveb se zdroji znečišťování ovzduší respektovat využití okolních pozemků (především těch, které jsou určeny pro bydlení či rekreaci) a významně nesnižovat kvalitu prostředí souvisejícího území,
- l) u zdrojů, které by mohly být významným zdrojem primární i sekundární prašnosti realizovat opatření ke snižování množství emisí tuhých znečišťujících látek,
- m) v případě problematických ploch realizovat technická opatření včetně výsadby izolační zeleně s protiprašnou funkcí; u prašných příjezdových komunikací, odstavňových a manipulačních ploch provést úpravy (zpevnění povrchu), popř. zajistit jejich pravidelné čištění,
- n) při ozelenění vybraných ploch věnovat pozornost výběru druhů zeleně (málo alergizující druhy dřevin) s ohledem na možné negativní ovlivňování senzitivní skupiny obyvatel – alergiků,

Zpracovatel SEA dále navrhuje dodržení požadavků pro jednotlivé navržené plochy, kde byl v kapitole č. 6 vyhodnocen potenciální negativní vliv:

Plochy SV, OM, OV

- Respektování podmínek definovaných ÚP vztahených pro využití vybraných ploch a jejich prostorového uspořádání:
 - do přípravy realizace jednotlivých záměrů zahrnout jejich začlenění do sídel a krajiny (jednotlivé záměry budou respektovat krajinný ráz – charakter a strukturu zástavby, výškovou hladinu okolní zástavby, harmonické měřítko, výhledy a průhledy) a navrhnout ozelenění,
 - plochy změn s funkčním využitím bydlení a rekreace vymezené v návaznosti na plochy dopravní infrastruktury (současné i nově vymezené) jsou podmíněně vhodné pro toto funkční využití do doby průkazu naplnění hygienických limitů hluku z provozu na těchto plochách, a to v chráněném venkovním prostoru a v chráněném vnitřním a venkovním prostoru staveb v denní i noční době,
 - využití částí ploch určených pro bydlení se připouští po prokázání kvality prostředí umožňující tento způsob využití,
- Během výstavby doporučujeme, aby zemina vytěžená v rámci terénních úprav byla v maximální míře využita na zásypy a terénní úpravy.
- Respektování navrženého koeficientu zastavěnosti v rozsahu stanoveném územním plánem.
- Všechny mechanismy, které se budou pohybovat na staveništi během výstavby, musí být v dokonalém technickém stavu; zejména z hlediska možných úkapů ropných látek.

Plochy ÚSES

- Protipovodňová opatření a liniové stavby dopravní a technické infrastruktury budou projektovány a umisťovány tak, aby neohrožily trvalou funkčnost jednotlivých prvků ÚSES. Především se jedná o volbu vhodné trasy a přednostní využití již stávajících tras technické infrastruktury. Pokud to technické podmínky umožňují, tak tyto stavby přednostně umisťovat pod úroveň terénu. Volit období realizace do doby, kdy bude daný prvek nejméně ohrožen.
- Na plochách ÚSES a v jejich blízkosti je nutné vyloučit činnosti, které by mohly vést k trvalému ochuzení druhové bohatosti, ke snížení ekologické stability a narušení funkčnosti. Především se jedná o trvalé změny v dochovaných prvcích krajiny a způsobu obhospodařování nebo umisťování takových činností, které mohou svým dopadem omezit využívání daného prvku – např. hlukem, odpadními látkami apod.
- Veškeré zásahy v prvcích ÚSES musí být podřízeny zájmu o jejich trvalou funkčnost a musí být koordinovány.
- Při výsadbě a obnově prvků ÚSES používat výhradně původní druhy rostlin odpovídající stanovištním podmínkám, což je nedílný předpoklad udržení a zlepšování funkčnosti těchto prvků. Druhové složení stromů při zakládání sadových úprav v rámci jednotlivých záměrů na dotčených plochách by mělo odpovídat původnímu složení a místním podmínkám. Opatřením se doporučuje minimalizovat monokulturní uspořádání porostů.

Plochy Z4P, Z1ŠO, Z3ŠO

- V rámci projektu jednotlivých záměrů musí být řešen svod a likvidace vznikajících odpadních vod, přičemž příslušný vodoprávní úřad stanoví přípustné emisní limity.
- Na jednotlivých plochách samostatně řešit možnost retence dešťových vod. Vhodnou variantu retence dešťových vod lze vyspecifikovat až na základě hydrogeologického průzkumu na konkrétních lokalitách.

Plochy Z4K, Z5K, Z6K, Z8K, Z6ŠE

- Ve fázi projektu vyřešit kapacitní možnosti ohledně přívodu pitné vody a odvodu splaškových vod. Samostatně zde řešit možnost retence dešťových vod. (Vhodnou variantu retence dešťových vod lze však vyspecifikovat až na základě hydrogeologického průzkumu na konkrétních lokalitách.)

Plochy Z3K, Z4K

Minimalizovat zásahy do hnízdního biotopu ťuhýka obecného. Případné odstraňování dřevin a křovin provádět mimo vegetační období.

Plocha Z6ŠO

Před realizací záměru je nezbytné provést detailní biologický průzkum se zaměřením na výskyt obojživelníků.

Plocha Z2P

Před realizací záměru je nezbytné provést detailní biologický průzkum se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů motýlů.

Plocha Z11P

Severní část plochy Z11P v blízkosti křížení silnic č. 14 a 33 koliduje s trasováním osy dálkového migračního koridoru (DMK). V navazujících správních řízeních je vhodné přijmout taková opatření, která minimalizují ovlivnění funkce DMK. Opatření je nezbytné navrhnout na základě terénního průzkumu migračního potenciálu v místě daného migračního profilu.

B. VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚP PROVODOV - ŠONOV NA EVROPSKY VÝZNAMNÉ LOKALITY NEBO PTAČÍ OBLASTI

Vyhodnocení vlivů ÚP na území Natura 2000 (tj. EVL a PO) se nemění.

C. VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA SKUTEČNOSTI ZJIŠTĚNÉ V ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADECH

Obec Provodov-Šonov leží v územní působnosti ORP Nové Město nad Metují, pro jehož SO byly v roce 2014 zpracovány Městským úřadem Nové Město nad Metují aktualizované ÚAP.

Vyhodnocení vlivů ÚP ve vztahu k RURÚ SO ORP Nové Město nad Metují se nemění.

D. VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA JINÉ SKUTEČNOSTI OVLIVNĚNÉ NAVRŽENÝM ŘEŠENÍM, AVŠAK NEPODCHYCENÉ V ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADECH

V průběhu zpracování ÚP nebyly zjištěny jiné skutečnosti, které by byly ovlivněny navrženým řešením, a které by nebyly podchyceny v ÚAP SO ORP Nové Město nad Metují.

E. VYHODNOCENÍ PŘÍNOSU ÚP K NAPLNĚNÍ PRIORITY ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ OBSAŽENÝCH V POLITICE ÚZEMNÍHO ROZVOJE NEBO V ZÁSADÁCH ÚZEMNÍHO ROZVOJE

Pro ÚP relevantní republikové priority pro zajištění udržitelného rozvoje území, obsažené v PÚR ČR, jsou naplňovány následovně:

ad (14a)

Stanovením podmínek využití a vymezením příslušných ploch změn ÚP vytváří územní podmínky pro rozvoj primárního sektoru a stabilizuje plochy ZPF a PUPFL.

ad (16)

Na základě veřejně projednaného schváleného Zadání je ÚP řešen komplexně a v souladu se SZ bude projednáván s veřejností.

ad (16a)

ÚP je zpracován v souladu se závěry vyhodnocení jeho vlivů na udržitelný rozvoj území, včetně vyhodnocení vlivů na životní prostředí.

ad (20a)

Stanovením podmínek využití ploch v nezastavěném území a vymezením ÚSES přispívá ÚP k zachování a rozvoji migrační prostupnosti území.

ad (21)

ÚP připouští nenáročné formy krátkodobé rekreace v nezastavěném území a zároveň umožňuje prostupnost krajiny v rámci ploch s rozdílným způsobem využití.

ad (22)

ÚP umožňuje rozvoj a využití předpokladů území pro cestovní ruch a propojení atraktivních míst stanovením podmínek využití ploch připouštějících realizaci staveb, zařízení a opatření dle § 18 odst. 5 SZ.

ad (23)

Současnou dopravní a technickou infrastrukturu ÚP respektuje. Prostupnost území zvyšuje vymezením nových ploch DS nejen nadmístního významu a nových ploch TI nadmístního významu, a to v dostatečném odstupu od obytné zástavby. Ve smyslu § 18 odst. 5 SZ nevylučuje umísťování dopravní ani technické infrastruktury v nezastavěném území.

ad (24)

ÚP vytváří územní podmínky pro rozvoj dopravy silniční, dopravu železniční stabilizuje a nemotorovou dopravu připouští na většině ploch s rozdílným způsobem využití.

ad (25)

ÚP připouští umísťování protierozních a protipovodňových opatření v území. Zastavitelné plochy nejsou vymezovány v území potenciálních rizik, přírodních katastrof a ani ZÚ do něho nezasahuje. Stanovená intenzita využití stavebních pozemků umožňuje vsakování dešťových vod přímo v ZÚ a v zastavitelných plochách. V rámci protierozních funkcí a vytváření vhodných podmínek pro zvýšení retence srážkových vod jsou vymezeny skladebné prvky ÚSES.

ad (26)

V řešeném území se záplavová území nevyskytují.

ad (27)

viz ad (23) PÚR ČR, občanské vybavení veřejného charakteru a veřejná prostranství ÚP stabilizuje a dále rozvíjí.

ad (28)

S ohledem na dlouhodobé souvislosti ÚP vymezuje plochy územních rezerv. ÚP je v souladu se SZ veřejně projednáván.

ad (29)

ÚP připouští rozvoj nemotorové dopravy téměř v celém území obce (vyjma ploch OH, TI a TO).

ad (30)

ÚP respektuje současnou technickou infrastrukturu a vymezuje variantním řešením koncepci zneškodňování odpadních vod a připouští další rozvoj v souladu s příslušnými oborovými koncepcemi.

ad (31)

Na střechách v ZÚ a zastavitelných plochách se umožňuje umístování fotovoltaických systémů.

ad (32)

S ohledem na účelné využívání ZÚ nejsou plochy přestavby vymezeny.

ÚP níže popsaným způsobem přispívá k naplnění pro území obce relevantních priorit pro územní plánování stanovených v ZÚR KHK:

ad 1)

ÚP vymezuje zastavitelné plochy OM v k.ú. Kleny.

ad 2)

ÚP vymezuje zastavitelné plochy OM v k.ú. Kleny.

ad 3)

viz ad (20) PÚR ČR

ad 4)

ÚP vymezuje plochy územních rezerv TI pro VTL a VVN.

ad 5)

ÚP vymezuje plochy pro bydlení zajištěné koncepcí dopravní a technické infrastruktury.

ad 6)

viz ad (15) PÚR ČR

ad 7)

viz ad (27) PÚR ČR

ad 8)

ÚP chrání plochy ZPF a chrání PUPFL jako významný potenciál území, minimalizuje návrhy rozvojových ploch na ZPF. Celková koncepce výrazně nemění krajinný ráz ani stávající rozvržení a krajinnou matici danou převážně strukturou ZPF.

ad 9)

viz ad (23) PÚR ČR

ad 10)

V řešeném ÚP se plochy charakteru brownfields nevyskytují. Vymezené plochy VS a VZ jsou plně funkční.

ad 11)

ÚP vymezuje plochy TO pro stavby a zařízení pro nakládání s odpady.

ad 12)

ÚP umožňuje v podmínkách využití rozvoj nemotorové dopravy, vymezuje plochu pro stavby hromadné rekreace a zkvalitňováním koncepce technické infrastruktury přispívá stabilizaci vodní nádrže Rozkoš v kategorii koupacích vod.

ad 13)

viz ad (20) PÚR ČR

ad 14)

viz ad (26) PÚR ČR

ad 15)

viz ad (25) PÚR ČR

ad 16)

viz ad (25) PÚR ČR

ad 17)

ÚP stanovuje podmínky využití ploch ZPF a PUPFL a připouští jejich využití tak, aby byla zajištěna jejich maximální ochrana. Odnětí se navrhuje pouze pro plochy vymezené převážně ve vazbě na ZÚ, vyjma ploch pro nadmístní záměry.

ad 18)

Zdroje pitné vody jsou situovány mimo řešené území, ÚP tyto zdroje respektuje.

ad 19)

ÚP zpřesňuje vymezení prvků ÚSES regionálního charakteru a navrhuje opatření ke zvýšení biologické prostupnosti krajiny, včetně zajištění funkčnosti místních biokoridorů. ÚP migrační trasy živočichů respektuje.

ad 20)

ÚP stanovením podmínek využití ploch chrání kulturní dědictví a rozvíjí je vymezením nových ploch, navazujících na ZÚ a respektujících historicky vzniklou urbanistickou koncepci.

F. VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ - SHRnutí

Vyhodnocení vlivů ÚP na zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území a jejich soulad

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Pro posílení tohoto pilíře udržitelného rozvoje území ÚP vymezuje zbývající části vodní nádrže Rozkoš (kromě regionálního biocentra) jako místní biocentrum a pás o šířce 100 m okolo vodní nádrže jako plochy smíšené nezastavěného území přírodní, zemědělské a vodohospodářské.

SOULAD ÚZEMNÍCH PODMÍNEK UDRŽITELNÉHO ROZVOJE

ÚP posiluje podmínky pro životní prostředí a pro hospodářský rozvoj při současném mírném posílení podmínek příznivých pro sociální soudržnost. Celkově tak ÚP přispívá k dosažení vyváženosti pilířů udržitelného rozvoje území.

Zpracovatel tohoto Vyhodnocení proto konstatuje, že udržitelný rozvoj území obce dle tohoto ÚP je možný.

ODPOVĚDNÝ ZÁSTUPCE PROJEKTANTA Ing.arch. Alena Koutová	PROJEKTANT kolektiv zhotovitele	SPOLUPRÁCE	 SURPMO, a.s. 110 00 Praha 1 Opletalova 1626/36
OBJEDNATEL/POŘIZOVATEL Obec Provodov-Šonov/ Městský úřad Nové Město nad Metují	KRAJ Královéhradecký	OBEC Provodov-Šonov	Projektové středisko 500 03 Hradec Králové Třída ČSA 219
VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU PROVODOV-ŠONOV NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ část C, D, E, F Doplněk č. 1			Zakázkové číslo 03704621
			ÚČELOVÝ STUPEŇ ÚPD
			FORMÁT
			PROFESE URB
Textová část			DATUM 02/2016
			MĚŘÍTKO ČÍSLO C, D, E, F