







TP 01 – NAKLADANIE S ORNICOU

PPP DIAĽNIČNÝ PROJEKT, D4R7 BRATISLAVA

VYDANIE Č.	1.0
Dátum	13. september 2016
VYPRACOVAL	Inžinier kvality a životného prostredia D4R7 Construction s.r.o. ADRIÁN ROJO 
SKONTROLOVAL	Manažér kvality a životného prostredia D4R7 Construction s.r.o. ROSA MARTÍNEZ 
SCHVÁLIL	Generálny Riaditeľ D4R7 Construction s.r.o. JUAN JOSÉ BREGEL 

PREDCHÁDZAJÚCE VYDANIA	
Č.	Dátum

SCHVÁLIL	Nezávislý Dozor (FCP) EGBERT MAYER 
-----------------	--

História revízie

Verzia	Dátum	Status a účel	Prehľad zmien
1.0	13. september 2016	Na schválenie	Prvá verzia

OBSAH

1. ÚČEL	4
2. ROZSAH PÔSOBNOSTI	4
3. REFERENČNÉ DOKUMENTY	4
4. DEFINÍCIE	4
5. zodpovednosti	4
6. POSTUP	5
6.1 VŠEOBECNÉ POŽIADAVKY	5
6.2 Technologický proces SKRÝVKY ORNICE	6
6.3 OŠETRENIE ORNICE NA DOČASNÝCH SKLÁDKACH ZEMINY	6
6.4 POUŽÍVANIE ORNICE.....	7
6.5 INÉ USTANOVENIA.....	7
7. ZÁZNAM A ZALOŽENIE	7
8. PRÍLOHY	8

1. ÚČEL

Účelom tohto postupu je zaistiť ochranu poľnohospodárskej pôdy v súlade s ustanoveniami vnútroštátneho zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších zmien a doplnkov.

2. ROZSAH PÔSOBNOSTI

Zodpovednými subjektmi za uplatnenie tohto postupu sú všetci, ktorí pripravujú a vykonávajú zemné práce v rámci prípravných prác a výstavby PPP projektu diaľničného obchvatu D4 a rýchlostnej cesty R7 Bratislava.

3. REFERENČNÉ DOKUMENTY

Zákon č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších zmien a doplnkov

Vyhláška Ministerstva poľnohospodárstva č. 508/2004 Z. z., ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších zmien a doplnkov vyhláškou č. 59/2013 Z. z.

Požiadavky Európskej banky pre obnovu a rozvoj (EBOR) na splnenie PR3 – Efektívnosť zdrojov, predchádzanie znečisteniu a kontrola, PR5 – Nadobúdanie pozemkov, nedobrovoľné presídľovanie a ekonomické vysídlenie a PR10 – Zverejňovanie informácií a zapojenie zainteresovaných strán.

4. DEFINÍCIE

Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy – znamená množstvo ornice uvedené v DSP – časť H – Vyňatie z pôdneho fondu, ktoré sa vykonáva v každom katastrálnom území.

TERMÍN: Definícia.

BPD: Dokumentácia pre stavebné povolenie (DSP)

5. ZODPOVEDNOSTI

GENERÁLNY RIADITEĽ

- Určuje kedy a kde sa začne s vyčistením plochy a skrývkou.
- Stanovuje termíny, kedy majú byť činnosti skončené.
- Povoľuje všetky možné zmeny.

PROJEKTOVÝ A TECHNICKÝ MANAŽÉR

- Zodpovedný subjekt za výkresy, ktoré musia byť predložené na schválenie poradcovi/dozoru.

STAVBYVEDÚCI

- Vykonáva vyčistenie plochy a skrývku.
- Zaisťuje súlad postupu, ktorý je podrobne uvedený v metodickom pokyne (časť 6), projektových špecifikáciách, výkresoch a iných schválených postupoch.
- Dohliada na proces vysýpania ornice
- Stará sa o ničenie burín a ochranu pôdy na dočasných skládkach zeminy proti rozkrádaniu a veternej/vodnej erózii.

ODDELENIA KVALITY A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- Zaisťuje spracovanie ornice podľa tohto postupu

GEODET

- Sleduje počiatočnú úroveň a geometriu VRSTVY, ktorú treba vyčistiť a odstrániť.
- Stanoví sieť nastavenia základných bodov a koordinuje body vyčistenia a skrývky podľa schválených výkresov.
- Dohliada na vyčistenie a skrývku počas celého postupu a stanoví schválené limitujúce body.

BEZPEČNOSTNÝ TECHNIK

- Zaisťuje, aby sa vždy brala do úvahy bezpečnosť pracovníkov, najmä pri manipulácii s chemikáliami, ako sú napríklad herbicídy na ošetrovanie ornice.

6. POSTUP

6.1 VŠEOBECNÉ POŽIADAVKY

Dôležité zásady ochrany poľnohospodárskej pôdy podľa článku 12(2) zákona č. 220/2004 Z. z.:

- vykonať skrývku ornice a zaistiť ošetrovanie ornice podľa „Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy“
- vykonať rekultiváciu dočasne zabratej pôdy na základe schváleného „Návrhu na rekultiváciu pôdy“ (časť projektovej dokumentácie)

- zaistiť navrátenie poľnohospodárskej pôdy použitej na nepoľnohospodárske účely po dobu kratšiu ako jeden rok do jej pôvodného stavu
- zaistiť kontrolu burín a
- ochrániť dočasné skládky zeminy proti odcudzeniu.

6.2 TECHNOLOGICKÝ PROCES SKRÝVKY ORNICE

Skrývka ornice na trvalo alebo dočasne zabratých územiach sa musí vykonať pred výstavbou alebo pred začatím zemných prác, podľa poradia. Nesmie sa vykonávať na zamrznutej alebo premočenej pôde.

Skrývka ornice sa bude realizovať postupne pomocou bežných stavebných mechanizmov (buldozérov) v závislosti od postupu výstavby vo všetkých oblastiach trvalého alebo dočasného záberu pozemkov. Pred skutočnou realizáciou skrývky, pozemok musí byť vyčistený (od odpadu alebo iného materiálu). Skrývka ornice sa smie uskutočniť až po získaní rozhodnutia o vyňatí poľnohospodárskej pôdy z produkcie (vylúčenie). Základom pre rozhodnutie je pedologický prieskum s vypracovaním analýzy bilancie humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy.

Bilancia ornice (hrúbka vrstvy a objem) pre jednotlivé sektory D4R7 sa určí v DSP – časť H – Vyňatie z pôdneho fondu/Zábery pozemkov, v dokumente Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy – **“Soil humus horizon balance analysis”**. Tento dokument sa pre každé katastrálne územie D4R7 vypracováva zvlášť.

Každá odstránená ornica zo staveniska **sa musí umiestniť výhradne na dočasných skládkach, ktorých umiestnenie určuje DSP.**

Humusová ornica a podložie sa musia skladovať zvlášť.

Výška skládky zeminy nesmie prekročiť 3 metre a sklon 1:1,5 až 2.

6.3 OŠETRENIE ORNICE NA DOČASNÝCH SKLÁDKACH ZEMINY

Skládky zeminy treba chrániť pre eróziou vetrom a vodou.

Ošetrovanie ornice predstavuje systematickú kontrolu burín (2 až 3 razy do roka), mechanicky a prednostne chemicky postrekom herbicídmi. Navrhované herbicídy na chemické odstraňovanie burín sú tieto: Agritox, Touchdown, Roundup v množstvách 3 – 5 l na hektár. Tieto herbicídy sú účinné na ničenie burín a aj ich podzemných častí. Herbicídy sa aplikujú na buriny vyrastené do výšky 10 – 20 cm.

V čase mimoriadneho sucha je treba povrch kropiť vodou, aby sa zabránilo vyschnutiu ornice. Voda nesmie byť znečistená.

Keď sa ornica skladuje dlhšie ako jeden rok, odporúča sa zatrávenie skládky zeminy následne jej kosenie aspoň 2 razy za rok. Tento postup zabraňuje strate ornice v dôsledku erózie vody a vetra a zabraňuje tvorbe prašnosti.

Počas skladovania a pri následnej manipulácii sa ornica sa nesmie miešať so zeminou podradnej kvality, štrkom, stavebnými materiálmi a pod.

6.4 POUŽÍVANIE ORNICE

Ornica sa použije nasledovne:

Časť ornice získanej v oblastiach s trvalým záberom pôdy sa použije na účely vybudovania svahov a terénne úpravy diaľnice (v množstve uvedenom pre každé katastrálne územie zvlášť v dokumente Bilancia humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy).

Zostávajúca (prebytočná) ornica sa použije na zlepšenie kvality inej poľnohospodárskej pôdy. Za tým účelom sa ornica ponúkne pôvodným užívateľom odňatej poľnohospodárskej pôdy.

Ornica z **dočasne zabratých oblastí** sa v plnom objeme použije na opätovnú rekultiváciu dočasne zabratej pôdy.

6.5 INÉ USTANOVENIA

Orgán ochrany poľnohospodárskej pôdy (Okresný úrad) je povinný zabezpečiť kontrolu prikázaných meraní. Predmetom kontroly je spôsob, kvalita a časový plán skrývky ornice, ošetrovanie ornice na dočasných skládkach zeminy a spôsob rozhrňania ornice v záverečnej etape.

Každá významná zmena v skrývke ornice oproti DSP sa musí oznámiť príslušnému orgánu ochrany poľnohospodárskej pôdy.

Zemina sa nesmie umiestniť na nepreskúmaných archeologických náleziskách alebo v ich blízkosti (zmluva EPC, Príloha 2, Dodatok 1, doložka 3.3.1.15).

7. ZÁZNAM A ZALOŽENIE

Podpísaný originál tohto postupu bude uložený na oddelení kvality a životného prostredia, kde sa bude uchovávať a bude k dispozícii v aktualizovanom stave.

8. PRÍLOHY

PRÍLOHA 1 – SÚHRN BILANCIE ORNICE

Časť 4: Rýchlostná cesta R7 Bratislava - Dunajská Lužná

Katastrálne územie <i>Cadastral area</i>	Charakter záberu <i>Character of occupation</i>	Záber <i>Occupation area</i> (ha)	Množstvo skrývky <i>Amount of topsoil</i> (m ³)	Rozdelenie <i>Distribution</i> (m ³)		Užívateľ <i>Land-user</i>	Referenčný dokument DSP <i>Reference document from BPD</i>
				Spätné zahumusovanie <i>Landscaping</i>	Odovzdanie užívateľovi <i>Handover to land-user</i>		
Podunajské Biskupice	trvalý <i>permanent</i>	11.3984	25 080	11 987	13 093	PD Podunajské Biskupice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Podunajské Biskupice
Rovinka	trvalý <i>permanent</i>	3.0925	7 476	3 570	3 906	Úsvit pri Dunaji PD Dunajská Lužná PD Podunajské Biskupice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Rovinka
Nové Košariská	trvalý <i>permanent</i>	8.7789	21 502	10 274	11 228	Úsvit pri Dunaji PD Dunajská Lužná PD Podunajské Biskupice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Nové Košariská
Jánošíková	trvalý <i>permanent</i>	29.1301	66 234	31 664	34 570	Úsvit pri Dunaji PD Dunajská Lužná PD Podunajské Biskupice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Jánošíková
Jánošíková	dočasný <i>temporary</i>	1.0867	4 169	4 169	-	Úsvit pri Dunaji	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Jánošíková
Jánošíková	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	2.1290	5 323	5 323	-	Úsvit pri Dunaji	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Jánošíková
Nové Košariská	dočasný do 1 roka dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.1005	251	251	-	Úsvit pri Dunaji	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití



**TECHNOLOGICKÝ POSTUP 01 – NAKLADANIE S
ORNICOU**
PPP DIALNIČNÝ PROJEKT, D4R7 BRATISLAVA

Kód: D4R7-G000-CON-ES-PRO-0-0001
Vydanie: 1.0
Strana: 9/12
Dátum: 13. september 2016

Katastrálne územie <i>Cadastral area</i>	Charakter záberu <i>Character of occupation</i>	Záber <i>Occupation area</i> (ha)	Množstvo skrývky <i>Amount of topsoil</i> (m ³)	Rozdelenie <i>Distribution</i> (m ³)		Užívateľ <i>Land-user</i>	Referenčný dokument DSP <i>Reference document from BPD</i>
				Spätné zahumusovanie <i>Landscaping</i>	Odovzdanie užívateľovi <i>Handover to land-user</i>		
							poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Nové Košariská
Podunajské Biskupice	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.1413	353	353	-	PD Podunajské Biskupice	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Podunajské Biskupice

Časť 5: Rýchlostná cesta R7 Dunajská Lužná - Holice

Katastrálne územie <i>Cadastral area</i>	Charakter záberu <i>Character of occupation</i>	Záber <i>Occupation area</i> (ha)	Množstvo skrývky <i>Amount of topsoil</i> (m ³)	Rozdelenie <i>Distribution</i> (m ³)		Užívateľ <i>Land-user</i>	Referenčný dokument DSP <i>Reference document from BPD</i>
				Spätné zahumusovanie <i>Landscaping</i>	Odovzdanie užívateľovi <i>Handover to land-user</i>		
Blatná na Ostrove	trvalý <i>permanent</i>	13.9564	55 826	13 199	42 627	Alverysts.r.o Šamorín Agromarkt s.r.o., Rohovce Vinagro a.s., Macov PD Rohovce	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Blatná na Ostrove
Bučuháza	trvalý <i>permanent</i>	9.4041	37 616	5 117	32 499	Alveryst s.r.o. Šamorín PD Modrý Dunaj Šamorín	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Bučuháza
Čéfa	trvalý <i>permanent</i>	4.0905	16 362	3 006	13 356	PD Holice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Čéfa
Čukárska Paka	trvalý <i>permanent</i>	7.0956	30 469	6 318	24 151	PD Modrý Dunaj Šamorín Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Čukárska Paka



**TECHNOLOGICKÝ POSTUP 01 – NAKLADANIE S
ORNICOU**
PPP DIALNIČNÝ PROJEKT, D4R7 BRATISLAVA

Kód: D4R7-G000-CON-ES-PRO-0-0001
Vydanie: 1.0
Strana: 10/12
Dátum: 13. september 2016

Katastrálne územie <i>Cadastral area</i>	Charakterzáberu <i>Character of occupation</i>	Záber <i>Occupation area (ha)</i>	Množstvo skrývky <i>Amount of topsoil (m³)</i>	Rozdelenie <i>Distribution (m³)</i>		Užívateľ <i>Land-user</i>	Referenčný dokument DSP <i>Reference document from BPD</i>
				Spätné zahumusovanie <i>Landscaping</i>	Odovzdanie užívateľovi <i>Handover to land-user</i>		
Jánošíková	trvalý <i>permanent</i>	4.7185	11 796	5 027	6 769	PS Úsvit pri Dunaji Dunajská Lužná	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Jánošíková
Kostolná Gala	trvalý <i>permanent</i>	18.7796	64 793	10 996	53 797	PD Holice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Kostolná Gala
Kvetoslavov	trvalý <i>permanent</i>	20.6825	72 923	11 001	61 922	Alveryst s.r.o. Šamorín	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Kvetoslavov
Macov	trvalý <i>permanent</i>	3.7559	15 024	3 536	11 488	Alveryst s.r.o. Šamorín Vinargo a.s. Macov	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Macov
Poteho Osada	trvalý <i>permanent</i>	1.6068	4 820	1 261	3 559	PD Holice	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Poteho Osada
Šamorín	trvalý <i>permanent</i>	3.6026	17 861	2 650	15 211	PD Modrý Dunaj Šamorín	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Šamorín
Trnávka	trvalý <i>permanent</i>	11.3889	51 846	9 262	42 584	Alveryst s.r.o. Šamorín Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.3 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo v katastrálnom území Trnávka
Blatná na Ostrove	dočasný <i>temporary</i>	1.1828	4 732	4 732	-	Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Blatná na Ostrove
Bučuháza	dočasný <i>temporary</i>	0.7736	3 094	3 094		Alveryst s.r.o. Šamorín PD Modrý Dunaj Šamorín	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Bučuháza
Čéfa	dočasný <i>temporary</i>	0.0333	133	133		PD Holice	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Čéfa
Čukárska Paka	dočasný <i>temporary</i>	0.9037	4 222	4 222		PS modrý Dunaj Šamorín Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Čukárska Paka



TECHNOLOGICKÝ POSTUP 01 – NAKLADANIE S ORNICOU
PPP DIALNIČNÝ PROJEKT, D4R7 BRATISLAVA

Kód: D4R7-G000-CON-ES-PRO-0-0001
Vydanie: 1.0
Strana: 11/12
Dátum: 13. september 2016

Katastrálne územie <i>Cadastral area</i>	Charakterzáberu <i>Character of occupation</i>	Záber <i>Occupation area (ha)</i>	Množstvo skrývky <i>Amount of topsoil (m³)</i>	Rozdelenie <i>Distribution (m³)</i>		Užívateľ <i>Land-user</i>	Referenčný dokument DSP <i>Reference document from BPD</i>
				Spätne zahumusovanie <i>Landscaping</i>	Odovzdanie užívateľovi <i>Handover to land-user</i>		
Kostolná Gala	dočasný <i>temporary</i>	3.4157	12 696	12 696		PD Holice	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Kostolná Gala
Kvetoslavov	dočasný <i>temporary</i>	4.1193	15 862	15 862		Alveryst s.r.o. Šamorín	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Kvetoslavov
Macov	dočasný <i>temporary</i>	0.7397	2 959	2 959		Vinagro a.s. Macov Alveryst s.r.o. Šamorín	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Macov
Šamorín	dočasný <i>temporary</i>	0.0191	96	96		PD Modrý Dunaj Šamorín	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Šamorín
Trnávka	dočasný <i>temporary</i>	2.7972	11 882	11 882		Alveryst s.r.o. Šamorín Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.4 Projekt spätnej rekultivácie DZ PPF k.ú. Trnávka
Blatná na Ostrove	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	1.7937	7 175	7 175		Alveryst s.r.o. Šamorín Agromarkt s.r.o., Rohovce Vinagro a.s., Macov PD Holice	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Blatná na Ostrove
Bučuháza	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.7962	3 185	3 185		Alveryst s.r.o. Šamorín PD Modrý Dunaj Šamorín	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Bučuháza
Čéfa	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.0971	389	389		PD Holice	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Čéfa
Čukárska Paka	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.2054	1 027	1 027		PD Modrý Dunaj Šamorín Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Čukárska Paka
Jánošíková	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.0709	177	177		PD Úsvit pri Dunaji Dunajská Lužná	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití



**TECHNOLOGICKÝ POSTUP 01 – NAKLADANIE S
ORNICOU**
PPP DIALNIČNÝ PROJEKT, D4R7 BRATISLAVA

Kód: D4R7-G000-CON-ES-PRO-0-0001
Vydanie: 1.0
Strana: 12/12
Dátum: 13. september 2016

Katastrálne územie <i>Cadastral area</i>	Charakterzaberu <i>Character of occupation</i>	Záber <i>Occupation area (ha)</i>	Množstvo skrývky <i>Amount of topsoil (m³)</i>	Rozdelenie <i>Distribution (m³)</i>		Užívateľ <i>Land-user</i>	Referenčný dokument DSP <i>Reference document from BPD</i>
				Spätné zahumusovanie <i>Landscaping</i>	Odovzdanie užívateľovi <i>Handover to land-user</i>		
							poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Jánošíková
Kostolná Gala	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	2.3789	9 516	9 516		PD Holice	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Kostolná Gala
Kvetoslavov	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	1.8432	7 373	7 373		Alveryst s.r.o. Šamorín	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Kvetoslavov
Macov	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.1263	505	505		Vinagro a.s. Macov	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Macov
Poteho Osada	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.3746	1 124	1 124		PD Holice	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Poteho Osada
Šamorín	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.3616	1 808	1 808		PD Modrý Dunaj Šamorín	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Šamorín
Trnávka	dočasný do 1 roka <i>temporary to 1 year</i>	0.1078	431	431		Alveryst s.r.o. Šamorín Agromarkt s.r.o. Rohovce	H.1.5 Bilancia skrývky humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy pri použití poľnohospodárskej pôdy na iné účely do jedného roka - k.ú. Trnávka