

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA

DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava



4. TECHNOLOGICKÉ POSTUPY A KSP

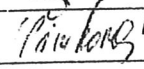
Schvaľovací protokol číslo : 2017/IN/TP/019

Stavba: **Príprava strategického parku Nitra**
Zhotoviteľ: **ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“**
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Predkladá na schválenie

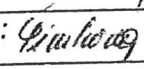
1. Základné údaje	
Materiál / dokument (technické parametre)	Technologický postup č. TP-04
Výrobca / spracovateľ	Združenie „Infraštruktúra Nitra“
Objekt	Všetky objekty stavby
Konštrukcia	x
Účel použitia	Technologický postup pre realizáciu sanačnej vrstvy podložia s použitím geosyntetických materiálov

2. Predkladaná dokumentácia	
Vyhlásenie o parametroch	x
Technická špecifikácia	x
Certifikát	x
Počiatočná skúška typu	x
Technické podmienky výrobcu	x
Kontrolno-skúšobný plán	x

Predkladá za zhotoviteľa : Ing. Dušan Putirka, PhD.	Podpis :  Dátum : 04.05.2017
Prijal za dozora : Darina Šimková	Podpis :  Dátum : 5.5.2017

3. Schvaľovanie dozorom	
Materiál / dokument	<u>schválený</u> */ neschválený * pre použitie na stavbe
Schválený pre účel	
Pripomienky dozora	

*nehodiace sa škrtnite

Schvaľuje za dozora : Darina Šimková	Podpis :  Dátum : 5.5.2017
Slovenská správa ciest IVSC, Bratislava	

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA

DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava

Doprastav

STRABAG

Technologický postup č. TP-04

Realizácia sanačnej vrstvy podložia s použitím geosyntetických materiálov

Stavba: Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park Nitra

Stavebný objekt: Všetky stavebné objekty

Zhotoviteľ: ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“

Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 25, 826 56 Bratislava

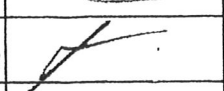
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Zhotoviteľ stav.

objektu: Zrduženie Infraštruktúra Nitra

Stavebník: MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

Stavebno-tech. dozor: MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

	FIRMA	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
Vypracoval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“	Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	27.4.2017	
Kontroloval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“	Bc. Andrej Macko	Špecialista BOZP	27.4.2017	
		Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	27.4.2017	
Schválil:	MH Invest, s.r.o. SBC IKTÉ BA	Ing. Miloslav Spišák Danica Šimbová	Stavebný dozor Kvalitár SD	19.5.2017	

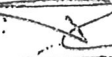
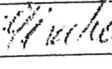
Schvaľovací protokol číslo : 2017/IN/TP/027

Stavba: **Príprava strategického parku Nitra**
Zhotoviteľ: **ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“**
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Predkladá na schválenie

1. Základné údaje	
Materiál / dokument (technické parametre)	Technologický postup č. TP-05
Výrobca / spracovateľ	Združenie „Infraštruktúra Nitra“
Objekt	Všetky objekty stavby
Konštrukcia	x
Účel použitia	Technologický postup pre realizáciu násypového telesa pozemných komunikácií

2. Predkladaná dokumentácia	
Vyhlásenie o parametroch	x
Technická špecifikácia	x
Certifikát	x
Počiatočná skúška typu	x
Technické podmienky výrobcu	x
Kontrolno-skúšobný plán	x

Predkladá za zhotoviteľa : Ing. Dušan Putirka, PhD.	Podpis :  - Dátum : 15.5.2017
Prijal za dozora : Darina Šimková	Podpis :  - Dátum : 1.6.2017

3. Schvaľovanie dozorom	
Materiál / dokument	<u>schválený</u> */ neschválený * pre použitie na stavbe
Schválený pre účel	
Pripomienky dozora	

*nehodí sa škrtnúť

Schvaľuje za dozora : Darina Šimková	Podpis :  Dátum : 1.6.2017
Slovenská správa ciest IVSC, Bratislava	

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA
DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava

Doprastav

STRABAG

Technologický postup č. TP-05
Realizácia násypov a aktívnej zóny (po konštrukčnú pláň)

avba: **Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park Nitra**

Stavebný objekt: **Všetky stavebné objekty**

Zhotoviteľ: **ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“**

Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 25, 826 56 Bratislava

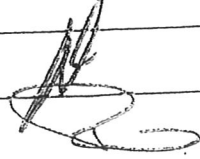
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Zhotoviteľ stav.
objektu:

Združenie Infraštruktúra Nitra

Stavebník: **MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava**

Stavebno-tech.
dozor: **Slovenská správa ciest – IVSC Bratislava, Miletičova 19, 820 05 Bratislava**

	FIRMA	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
Vypracoval a kontroloval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“	Ing. Roman Dojčinovič	Špecialista BOZP	6.5.2017	
		Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	24.5.2017	
Schválil:	SSC IVSC	Darina Šimková	Stavebný dozor		

Schvaľovací protokol číslo : 2017/IN/TP/058

Stavba: **Príprava strategického parku Nitra**
Zhotoviteľ: **ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“**
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Predkladá na schválenie

1. Základné údaje	
Materiál / dokument (technické parametre)	Technologický postup č. TP-07
Výrobca / spracovateľ	Združenie Infraštruktúra Nitra
Objekt	Všetky stavebné objekty – cesty, pozemné komunikácie spevnené plochy
Konštrukcia	Nestmelená podkladová vrstva UM ŠD
Účel použitia	Technologický postup pre realizáciu nestmelenej podkladovej vrstvy UMŠD

2. Predkladaná dokumentácia	
Vyhlásenie o parametroch	x
Technická špecifikácia	x
Certifikát	x
Počiatočná skúška typu	x
Technické podmienky výrobcu	x
Kontrolno-skúšobný plán	x

Predkladá za zhotoviteľa : Ing. Dušan Putirka, PhD.	Podpis :	Dátum : 11.7.2017
Prijal za dozora : Darina Šimková	Podpis :	Dátum : 28.8.2017

3. Schvaľovanie dozorom	
Materiál / dokument	<u>schválený</u> */ neschválený* pre použitie na stavbe
Schválený pre účel	
Pripomienky dozora	

*nehodí sa škrtnite

Schvaľuje za dozora : Darina Šimková	Podpis : <i>[signature]</i>	Dátum : 31.8.2017
Slovenská správa ciest IVSC, Bratislava		

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA

DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava

Doprastav

STRABAG

Technologický postup č. TP-07 Pre realizáciu nestmelenej podkladovej vrstvy UMŠD

Stavba: Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park Nitra

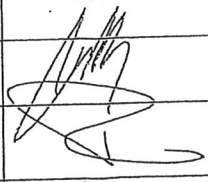
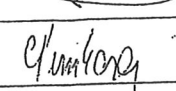
Stavebný objekt: Všetky stavebné objekty – cesty, pozemné komunikácie spevnené plochy

Zhotoviteľ: ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 25, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Zhotoviteľ stav. objektu: Združenie Infraštruktúra Nitra

Stavebník: MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

Stavebno-tech. dozor: Slovenská správa ciest – IVSC Bratislava, Miletičova 19, 820 05 Bratislava

	FIRMA	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
Vypracoval a kontroloval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“	Ing. Roman Dojčinovič	Špecialista BOZP	11.7.2017	
		Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	11.7.2017	
Schválil:	SSC IVSC	Darina Šimková	Stavebný dozor	31.8.2017	

Schvaľovací protokol číslo : 2017/IN/TP/059

Stavba: **Príprava strategického parku Nitra**
Zhotoviteľ: **ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“**
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Predkladá na schválenie

1. Základné údaje	
Materiál / dokument (technické parametre)	Technologický postup č. TP-08
Výrobca / spracovateľ	Združenie Infraštruktúra Nitra
Objekt	Všetky stavebné objekty – cesty, pozemné komunikácie spevnené plochy
Konštrukcia	Stmelená podkladová vrstva CBGM
Účel použitia	Technologický postup pre realizáciu stmelenej podkladovej vrstvy CBGM

2. Predkladaná dokumentácia	
Vyhlasenie o parametroch	x
Technická špecifikácia	x
Certifikát	x
Počítačová skúška typu	x
Technické podmienky výrobcu	x
Kontrolno-skúšobný plán	x

Predkladá za zhotoviteľa : Ing. Dušan Putirka, PhD.	Podpis : _____	Dátum : 11.7.2017
Prijal za dozora : Darina Šímková	Podpis : <i>Darina Šímková</i>	Dátum : 30.8.2017

3. Schvaľovanie dozorom	
Materiál / dokument	schválený / neschválený* pre použitie na stavbe
Schválený pre účel	
Pripomienky dozora	

*nehodiace sa škrtnite		
Schvaľuje za dozora : Darina Šímková	Podpis : <i>Darina Šímková</i>	Dátum : 6.9.2017
Slovenská správa ciest IVSC, Bratislava		

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA
DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava

Doprastav

STRABAG

Technologický postup č. TP-08
Pre realizáciu stmelenej podkladovej vrstvy CBGM

avba: Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park Nitra

Stavebný objekt: Všetky stavebné objekty – cesty, pozemné komunikácie spevnené plochy

Zhotoviteľ: ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 25, 826 56 Bratislava
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Zhotoviteľ stav. objektu: Združenie Infraštruktúra Nitra

Stavebník: MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

Stavebno-tech. dozor: Slovenská správa ciest – IVSC Bratislava, Miletičova 19, 820 05 Bratislava

	FIRMA	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
Vypracoval a kontroloval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“	Ing. Roman Dojčinovič	Špecialista BOZP	11.7.2017	
		Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	11.7.2017	
Schválil:	SSC IVSC	Darina Šimková	Stavebný dozor	6.9.2017	

Schvaľovací protokol číslo : 2018/IN/TP/024

Stavba: **Príprava strategického parku Nitra**
 Zhotoviteľ: **ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“**
 Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava
 Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Predkladá na schválenie

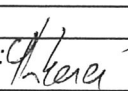
1. Základné údaje	
Materiál / dokument (technické parametre)	Technologický postup č. 2018-CBT-05 Kontrolný a skúšobný plán č. 2018-CBT-05
Výrobca / spracovateľ	Eurovia a.s.
Objekt	SO 130
Konštrukcia	x
Účel použitia	Technologický postup a KSP realizácie CB Krytu

2. Predkladaná dokumentácia	
Vyhlásenie o parametroch	x
Technická špecifikácia	x
Certifikát	x
Počiatková skúška typu	x
Technické podmienky výrobcu	x
Kontrolno-skúšobný plán	x

Predkladá za zhotoviteľa : Ing. Dušan Putirka, PhD.	Podpis : 	Dátum : 4.7.2018
Prijal za dozora : Mgr. Ivana Šimková, PhD.	Podpis :	Dátum :

3. Schvaľovanie dozorom	
Materiál / dokument	<u>schválený</u> / neschválený* pre použitie na stavbe
Schválený pre účel	
Pripomienky dozora	

*nehodiace sa škrtnite

Schvaľuje za dozora : Mgr. Ivana Šimková, PhD.	Podpis : 	Dátum : 19.7.2018
Slovenská správa ciest IVSC, Bratislava		

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA

DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava

Doprastav

STRABAG

Technologický postup č. 2018-CBT-05

Stavba: Príprava strategického parku Nitra (cestná infraštruktúra)

Stavebné objekty: SO 130 Parkovisko a komunikácie pre nákladné autá

Zhotoviteľ: ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“

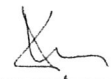
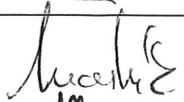
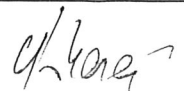
Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava

Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Zhotoviteľ stav. objektu: INPEK HOLDING, a.s., Štefánikova 81, 949 01 Nitra

Stavebník: MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

Stavebno-tech. dozor: Slovenská správa ciest – IVSC Bratislava, Miletičova 19, 820 05 Bratislava

	FIRMA	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
Vypracoval:	EUROVIA CS, a.s.	Ing. Ondřej Dolan	Technológ	02.07.2018	
Kontroloval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUK- TÚRA NITRA“	Ing. Tomáš Martinák	Špecialista SO	4.7.2018	
		Ing. Roman Dojčinovič	Špecialista BOZP	4.7.18	
		Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	4.7.18	
Schválil:	SSC IVSC	Mgr. Ivana Šimková, PhD.	Stavebno-tech. dozor	4.7.2018	

KONTROLNÝ A SKÚŠOBNÝ PLÁN - KSP CB II

Príprava strategického parku Nitra (cestná infraštruktúra)

SO 130 Parkovisko a komunikácie pre nákladné autá

P.č.	Popis položky	M.j.	Množ- stvo	Druh skúšky	Opis skúšky/merania	Predpis, norma	Početnosť skúšok	Počet skúšok
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	CB II jednovrstvový nevystužený cementobetónový kryt tl. 220 mm	m ³ m ²	9 520 43 261	preukazná	PST, VoP	TKP 8/2011	1/druh	1
				kontrolná - kamenivo	zrntosť z frakcie	STN EN 933-1	1 sk./2000 m ³ betónu	5
				kontrolná - kamenivo	jemné zná	STN EN 933-1	1 sk./2000 m ³ betónu	5
				kontrolná - cement	doba tuhnutia a objemová stálosť	STN EN 196-3+A1	1 sk./1200 t	4
				kontrolná - cement	stanovenie pevnosti po 28 dňoch	STN EN 196-1	1 sk./1200 t	4
				kontrolná prísady	pH, obsah sušiny, hustota	STN EN 934-2	výrobca 1 x z výrobnéj šarže podľa potreby	2
				kontrolná - pri výrobe	konzistencie ČB 20-40 mm; ±10 mm	STN EN 12350-2	1 sk./200 m ³	48
					teplota ČB min. 5°C max. 30°C	STN EN 12350-2	pri každej skúške ČB	Podľa skutočnosti
					obsah vzduchu	STN EN 12350-7	prvá zámes a každá ďalšia do ustálenia hodnôt, potom každé 2 hodiny	Podľa skutočnosti
	CB II; 220 mm; STN 73 6123; C10,4; D _{max} 32; S1			kontrolná - v mieste pokládky	konzistencie ČB 10-30 mm; ±10 mm	STN EN 12350-2	3 x denne v prípade pochybností	Podľa skutočnosti
					teplota ČB min. 5°C max. 30°C	STN EN 12350-2	pri každej skúške ČB	Podľa skutočnosti
				kontrolná - v mieste výroby aj pokládky	obsah vzduchu	STN EN 12350-7	každú hodinu	Podľa skutočnosti
					pevnosť v pričnom ťahu (na kockách) min. 3,0 N/mm ²	STN EN 12390-5	1 sk./300 m ³ max. 3 sk./deň	Podľa skutočnosti
					pevnosť v ťahu pri ohybe (na trámcach) min. 5,0 N/mm ²	STN EN 12390-5	1 sk./300 m ³ max. 3 sk./deň	Podľa skutočnosti
					odolnosti voči CHRL (100 cyklov, stupeň porušenia 2 do 1000g/m ²)	STN 73 1326	1 sk./4000 m ³ min. 1 sk./3 mesiace	3

KONTROLNÝ A SKÚŠOBNÝ PLÁN - KSP CB II

Príprava strategického parku Nitra (cestná infraštruktúra)

SO 130 Parkovisko a komunikácie pre nákladné autá

P.č.	Popis položky	M.j.	Množ- stvo	Druh skúšky	Opis skúšky/merania	Predpis, norma	Početnosť skúšok	Počet skúšok
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	CB II jednovrstvový nevystužený cementobetónový kryt tl. 220 mm	m ³ m ² m	9 520 43 261 281	kontrolná - na vozovke (vývrty)	hrúbka krytu: odchýľka hrúbky na jednotlivých vývrtoch ≤ 5mm	STN EN 13863-3	1 sk./2000 m ²	22
					pevnosť betónu v tlaku min. 30 MPa	STN EN 12504-1	1 sk./2000 m ²	22
					objemová hmotnosť betónu min. 95%	STN EN 12390-7	1 sk./2000 m ²	22
					odolnosť voči CHRL (100 cyklov, metóda A alebo C, max. odpad 1000g/m ²)	STN 73 1326	1 sk./2000 m ²	22
1	CB II; 220 mm; STN 73 6123; CI 0,4; D _{max} 32; S1			kontrolná - na hotovej vrstve	odchýľka od projektových výšok ± 10 mm s pravdepodobnosťou 90 %		v priečnych rezoch každých 20 m	15
					rovnosť povrchu pozdĺžna max. 6 mm	STN EN 13036-7	pozdlžna priebežne v osi každého jazdného pruhu	13 pruhů
					rovnosť povrchu priečna max. 6 mm	STN EN 13036-7	priečna 1 sk./100 bm	3+2
2	Klzné tŕne, ø 25mm, dl. 500 mm	ks		preukazná	VoP	Zákon č. 133/2013 Z.z.	každá dodávka	
3	Kotvy, ø 20mm, dl. 800 mm	ks		kontrolná	kontrola polohy a množstva		každých 250 mm	vizuálne
				preukazná	VoP	Zákon č. 133/2013 Z.z.	každá dodávka	
4	Tesnenie pozdĺžnych a priečnych škár	m	23490	kontrolná	kontrola polohy a množstva		3 ks na dosku	vizuálne
				preukazná	VoP	Zákon č. 133/2013 Z.z.	každá dodávka	

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA

DOPRASTAV - STRABAG

Generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Bratislava



Kontrolný a skúšobný plán č. 130-KSP-01 časť zemné práce po CBGM

Stavba: Príprava cestnej infraštruktúry - strategický park Nitra

Stavebný objekt: SO 130 Parkovisko a komunikácie pre nákladné autá

Zhotoviteľ: ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚRA NITRA“

Vedúci člen združenia: Doprastav a.s., Drieňová 27, 826 56 Bratislava

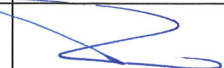
Člen združenia: STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Zhotoviteľ stav.

objektu: STRABAG s.r.o., Mlynské nivy 56, 821 05 Ružinov

Stavebník: MH Invest, s.r.o., Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

Stavebno-tech. dozor: Slovenská správa ciest IVSC, Miletičova 19, 826 19 Bratislava

	FIRMA	MENO	FUNKCIA	DÁTUM	PODPIS
Vypracoval:	STRABAG s.r.o.	Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	25/2018	
Kontroloval:	ZDRUŽENIE „INFRAŠTRUKTÚR A NITRA“	Ing. Dušan Putirka, PhD.	Kvalitár	05/2018	
Schválil:	SSC IVSC	Mgr. Ivana Šimková, PhD.	Stavebný dozor		

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA										Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park											
DOPRASTAV - STRABAG										Nitra											
Generálne riaditeľstvo, Dneňová 27, 826 56 Bratislava										SO 130 Parkovisko a komunikácie prenákladné autá											
STRABAG										- KSP - okrem CB krytu											
Hodnotený prvok										Množstvo		M.j.		Druh skúšky		Opis skúšky/merania		Početnosť skúšok		Počet skúšok požadovaný	
A	B									C	D	E	F	H	I						
Prípravné práce																					
1	Geodetické a vytyčovací práce									1	kpl	kontrolné preberacie	vytyčovací protokol		pred začatím		1				
2	Dopravné a inžinierske opatrenia									1	kpl	preberacie	vizuálne		pred začatím		1				
3	Zabezpečenie staveniska									1	kpl	kontrolné	vizuálne		priebežne		1				
Zemné práce																					
5	Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením									15 528	m3	preukazná kontrolné	posúdenie vhodnosti materiálu		každý druh sypaniny		1				
													miera zhutnenia/únosnosť		1 sk./2000 m3 (1sk/1000m3)		8				
													zrinitosť		1sk/5000 m3		4				
												preukazná	posúdenie vhodnosti materiálu		každý druh sypaniny		1				
6	Násyp - aktívna zóna vozovky - konštrukčná pláň									36 523	m3	preberacie	miera zhutnenia/únosnosť		1 sk./1000 m2 /1sk./2000 m2		24				
													rovinatosť priečna		po 100 m		po 100 m				
													rovinatosť pozdĺžna		po 100 m		po 100 m				
										46 256	m2		zrinitosť		1sk/5000 m3		8				
													celistvosť povrchu		priebežne vizuálne						
Konštrukcia vozovky																					
												preukazná	posúdenie vhodnosti materiálu; vyhlásenie o parametroch		1/ druh						

ZDRUŽENIE INFRAŠTRUKTÚRA NITRA				Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park													
DOPRASTAV - STRABAG				Nitra													
Generálne riaditeľstvo, Dneřová 27, 828 56 Bratislava				SO 130 Parkovisko a komunikácie prenákladné autá													
Doprastav				- KSP - okrem CB krytu													
STRABAG																	
Hodnotený prvok				Množstvo		M.j.		Druh skúšky		Opis skúšky/merania		Početnosť skúšok		Počet skúšok požadovaný			
B				C		D		E		F		H		I			
9	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, nestmelené, UMŠD fr.0-31,5 hr. 150, 170 a 220 mm			10072,55 m3 (46259 m2)		m3 m2		kontrolné		zrntosť		1 sk./1000m3					
												2 sk/ deň					
												miera zhutnenia/únosnosť					
												1 sk./1500 m2					
11	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, CBGM C5/6 hr. 200 mm			8757,76 m3 43788 m2		m2		preberacie		hrúbka vrstvy, odchýlka od priečného sklonu max. (%) (niveláciou)		po 100 m		geodetické zameranie			
												nerovnosť - priečna					
												nerovnosť - pozdĺžna					
												priebežne					
								preukazná		posúdenie vhodnosti materiálu, vyhlásenie o parametroch		1/druh		1			
kontrolné				1 x za týždeň		výrobca											
						1 x mesačne											
						1 x denne											
						4											
preberacie		hrúbka vrstvy, odchýlka od priečného sklonu max. (%) (niveláciou)		po 100 m		1 x denne											
						4											
						1 sk./1 500 m2											
						2sk/deň											