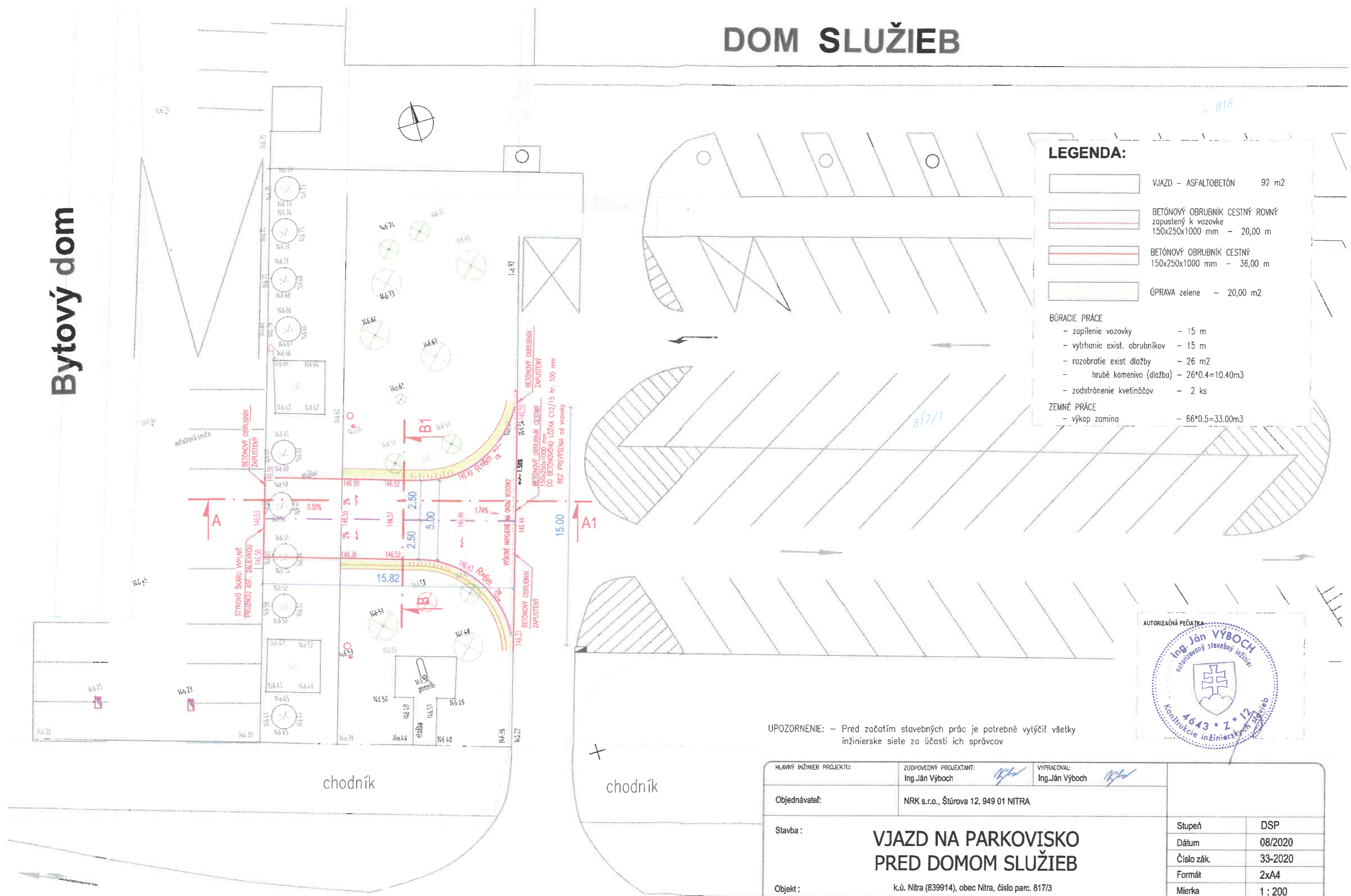


DOM SLUŽIEB

Bytový dom



LEGENDA:

-  VJAZD - ASFALTOBETÓN 92 m²
-  BETÓNOVÝ OBRUBNÍK CESTNÝ ROVNÝ zapustený k vozovke 150x250x1000 mm - 20,00 m
-  BETÓNOVÝ OBRUBNÍK CESTNÝ 150x250x1000 mm - 36,00 m
-  ÚPRAVA zelene - 20,00 m²

BÚRACIE PRÁCE

- zapílenie vozovky - 15 m
- vytrhanie exist. obrubníkov - 15 m
- rozobratie exist. dlažby - 26 m²
- hrubé korenivo (dlažba) - 26*0.4=10.40m³
- zodstránenie kvetináčov - 2 ks

ZEMNÉ PRÁCE

- výkop zamina - 66*0.5=33.00m³

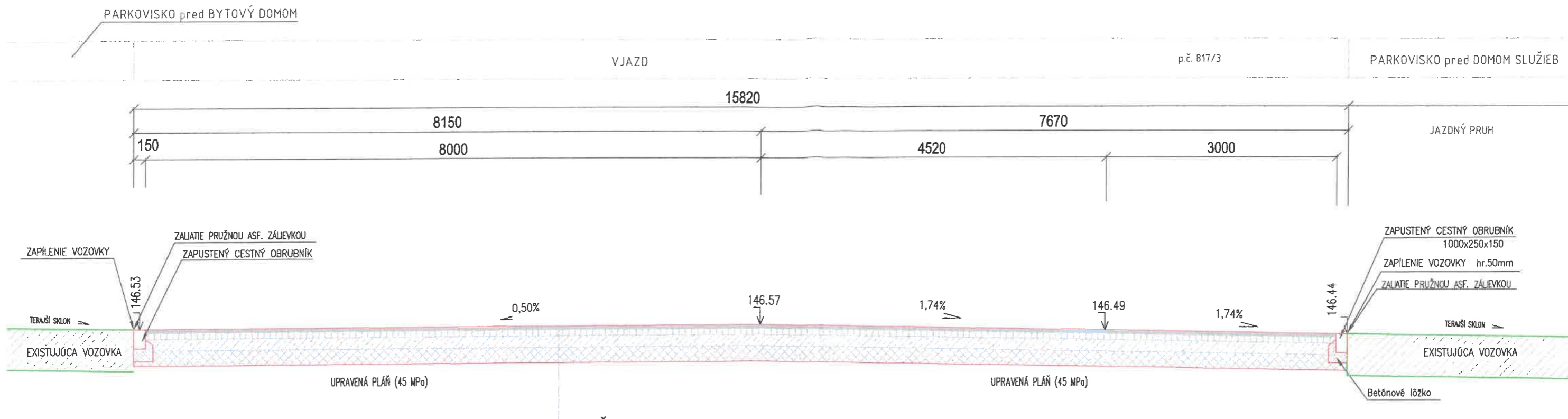


UPOZORNENIE: - Pred začatím stavebných prác je potrebné vytýčiť všetky inžinierske siete za účasti ich správcov

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján Výboch	VYPRACOVAL: Ing. Ján Výboch			
Objednávateľ:	NRK s.r.o., Štúrova 12, 949 01 NITRA				
Stavba:	VJAZD NA PARKOVISKO PRED DOMOM SLUŽIEB			Stupeň	DSP
Objekt:				k.ú. Nitra (839914), obec Nitra, číslo parc. 817/3	Dátum
Výkres:	SITUÁCIA			Číslo zák.	33-2020
				Formát	2xA4
				Mierka	1 : 200
				č. prílohy	1
				č. súpravy	2

Štúrova ulica

M = 1:50 VZOROVÝ PRIEČNY REZ REZ A - A1



KONŠTRUKCIA VOZOVKY

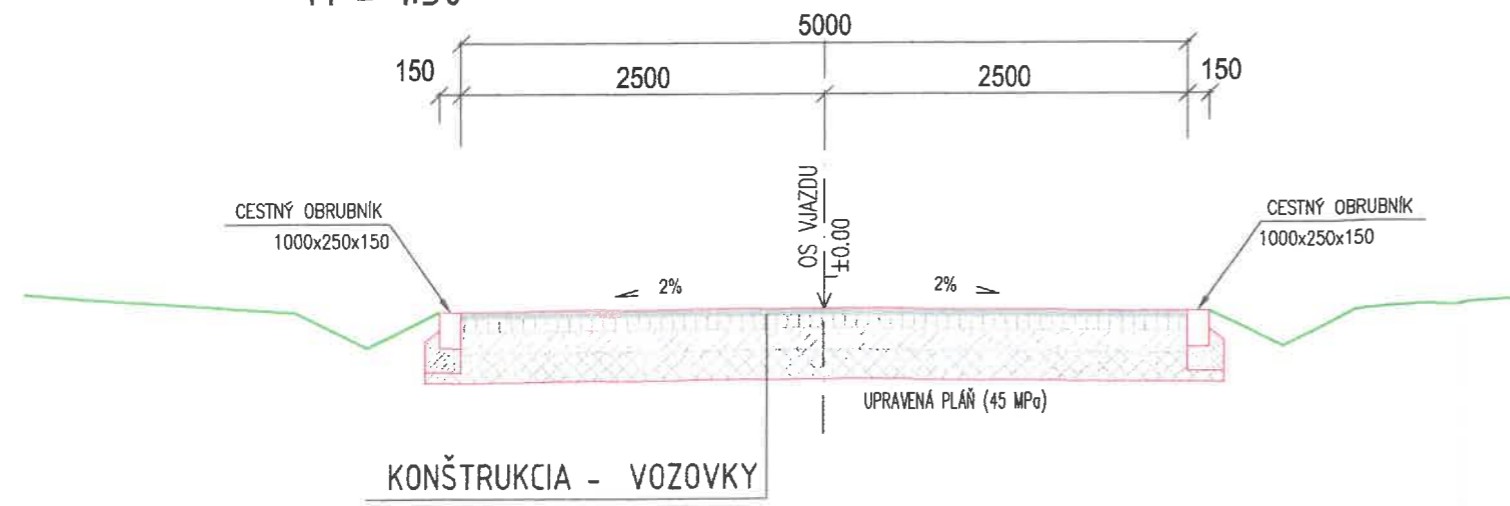
ASFALTOVÝ BETÓN PRE OBRUSNÚ VRSTVU	AC ₀ 11-II; CA 50/70	50 mm	STN EN 13108-1
ASFALTOVÝ BETÓN PRE LOŽNÚ VRSTVU	AC ₀ 22-II; CA 50/70	90 mm	STN EN 13108-1
INFILTRAČNÝ POSTREK EMULZNÝ 0.7 kg/m ²	PI EK		STN 73 6129
CEMENTOM STMELENÁ ZMES	CBGM C5/6 0/31,5	150 mm	TKP časť 5; STN 73 6124-1
ŠTRKODRVINA fr. 0-63 (90 MPa)	UM ŠD; 0/31,5 Gc	min 200 mm	TKP časť 5; STN 73 6126

CELKOVÁ HRÚBKA KONŠTRUKCIE min 490 mm
 POŽADOVANÝ MODUL DEFORMÁCIE NA KONŠTRUKČNEJ PLÁŇI Edef2 > 45 MPa, Edef2/Edef1 < 2,5



VZOROVÝ PRIEČNY REZ REZ B - B1

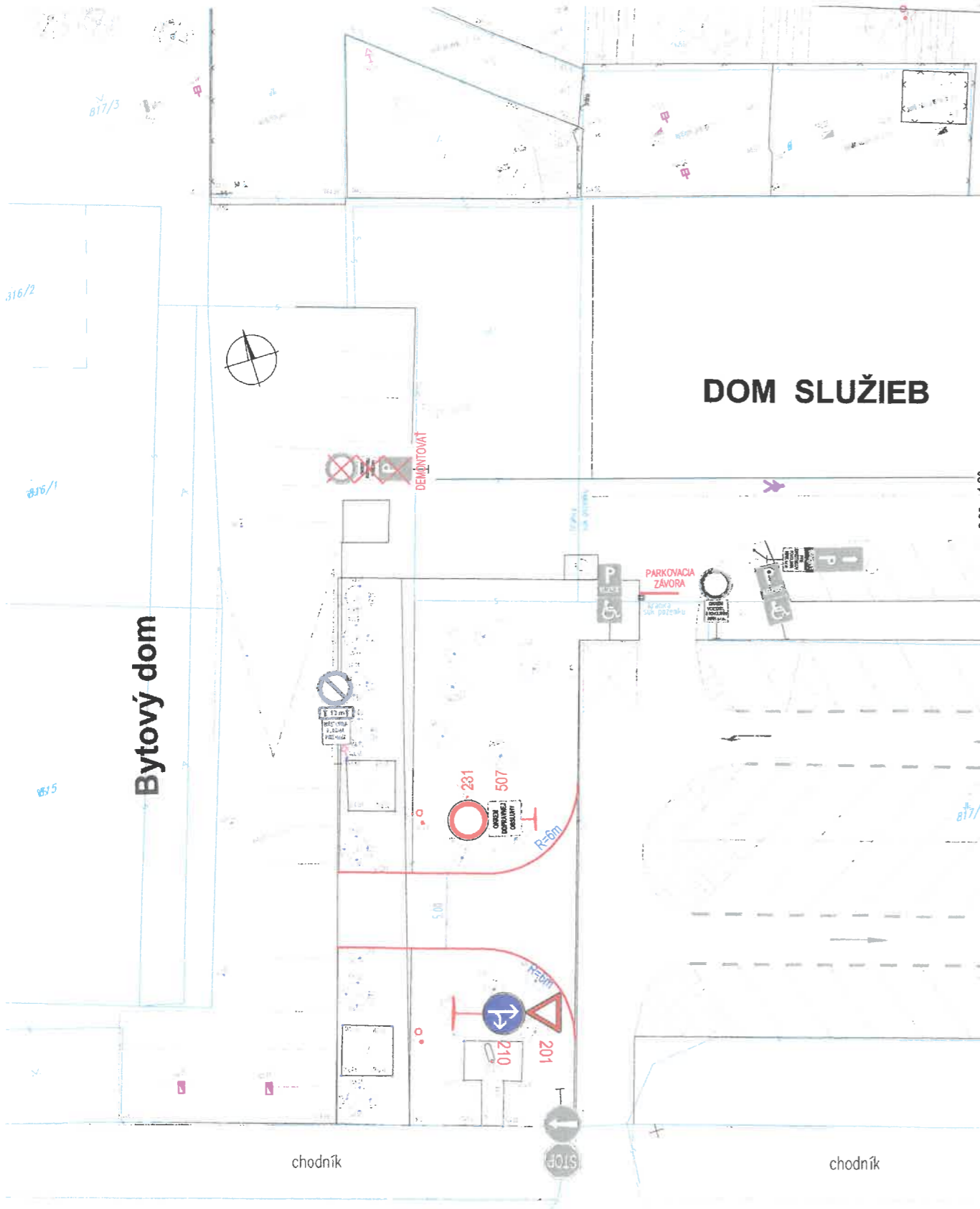
M = 1:50



POZNÁMKY:

- 1.) PODLOŽIE - ZEMNÁ PLÁŇ - únosnosť min. Edef₂ = 45 MPa V PRÍPADE ŽE NEBUDE MOŽNÉ DOSIAHNUŤ TÚTO HODNOTU JE POTREBNÉ PODLOŽIE ZOSILNIŤ
- 2.) V PRÍPADE VÝSKYTU NEÚNOSNÝCH ZEMÍN JE NUTNÁ VÝMENA ZA VHDNÝ MATERIÁL PODĽA STN 73 6133 resp. JEHO STABILIZÁCIU
- 3.) BUDOVANIE TELESÁ KOMUNIKÁCIE VYKONAŤ V ZMYSLE STN 73 6133
- 4.) ULOŽENIE A OSADENIE VÝROBKOV RIEŠIŤ PODĽA TECHNICKÝCH PODMIENOK VÝROBCU

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján Výboch	VYPRACOVAL: Ing. Ján Výboch	
Objednávateľ:	NRK s.r.o., Štúrova 12, 949 01 NITRA		
Stavba:	VJAZD NA PARKOVIŠKO PRED DOMOM SLUŽIEB		Stupeň: DSP
Objekt:	k.ú. Nitra (839914), obec Nitra, číslo parc. 817/3		Dátum: 08/2020
Výkres:	VZOROVÉ PRIEČNE REZY		Číslo zák.: 33-2020
			Formát: 2xA4
			Mierka: 1 : 50
			č. prílohy: 2
			č. súpravy: 2



Navrhované zvislé dopravné značenie je navrhnuté v súlade s **Vyhláškou MV SR č. 30/2020 Z.z.**, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona NR SR č. 8/2009 Z.z. O premávke na pozemných komunikáciách, podľa STN 018 020.

Doporučený materiál pre zvislé DZ je Al-zliatina podľa normy DIN(1788)AlMgMn2 s použitím retroreflexnej fólie min. triedy 2 - 250 cd/lux/m-2.

Pri samotnom osadení zvislého dopravného značenia je potrebné dbať na jeho bočné umiestnenie, ktoré v obci určuje najmenšiu vodorovnú vzdialenosť bližšieho okraja zvislej dopravnej značky, alebo jej nosnej konštrukcie od vonkajšieho okraja spevnenej časti krajnice, prípadne od hrany zvýšenej obruby na 0,5 m. Najväčšia vzdialenosť od uvedených častí vozovky je 2,0 m.

Pri výškovom osadení dopravnej značky je potrebné dodržať minimálnu výšku spodného okraja dopravnej značky od roviny vozovky, respektíve chodníka. Táto výška nesmie byť nižšia ako 2,0 m. Uvedená výška sa vzťahuje aj na spodný okraj dodatkových tabuliek, ktoré sú umiestnené v kombinácii s dopravnou značkou na spoločnom stĺpiku.

LEGENDA:

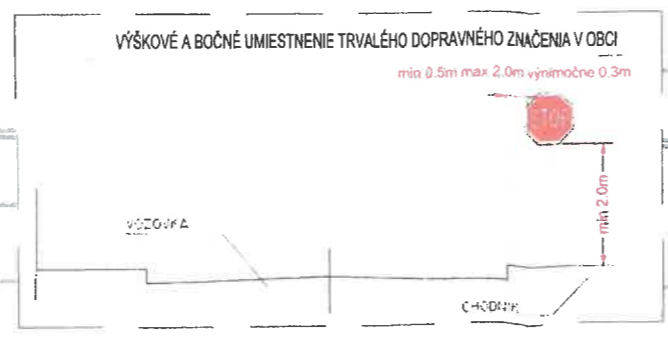
- NAVROVANÉ ZVISLÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE**
- 231 REGULAČNÁ DOPRAVNÁ ZNAČKA 231 II. Príkazové a zákazové značky II. 3. Zákazy vjazdu Zákaz vjazdu pre všetky vozidlá
 - 507 DODATKOVÉ TABULKY 507 Nplati pre Dodatkové tabuľka výnimka z platnosti značky, pod ktorou je umiestnená, vyznačených častí cestnej premávky.
 - 201 REGULAČNÁ DOPRAVNÁ ZNAČKA 201 I. Značky o dávani prednosti v jazde Daj prednosť v jazde!
 - 210 REGULAČNÁ DOPRAVNÁ ZNAČKA 210 II. Príkazové a zákazové značky II. 1. Smer jazdy Príkazovaný smer jazdy

- NAVROVANÉ DOPRAVNÉ ZARIADENIE PARKOVACIA ZÁVORA "Automatická parkovacia záhora Typ: G4040EZ"
- Vyobrazenie symbolu chodca
- DEMONTÁŽ EXISTUJÚCEHO DOPRAVNÉHO ZNAČENIA
- EXISTUJÚCE ZVISLÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE
- EXISTUJÚCE VODOROVNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE

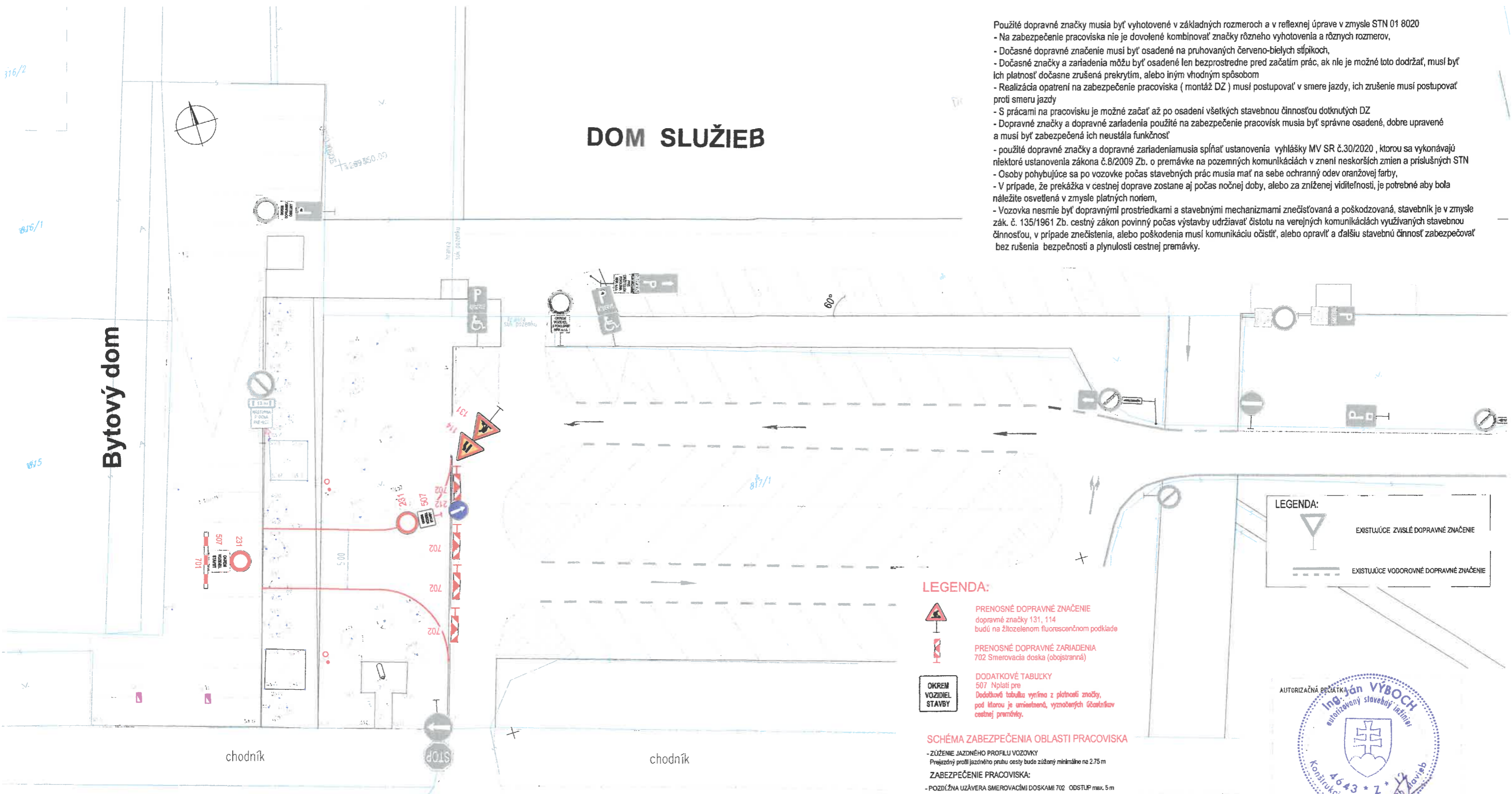
DOM SLUŽIEB

Bytový dom

MESTO NITRA
MESTSKÝ ÚRAD V NITRE



HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján Výboch	VYPRACOVAL: Ing. Ján Výboch		
Objednávateľ:	NRK s.r.o., Štúrova 12, 949 01 NITRA			
Stavba:	VJAZD NA PARKOVISKO PRED DOMOM SLUŽIEB			
Objekt:	k.ú. Nitra (839914), obec Nitra, číslo parc. 817/3			
Výkres:	TRVALÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE			
	Stupeň	DSP		
	Dátum	08/2020		
	Číslo zák.	33-2020		
	Formát	2xA4		
	Mierka	1 : 350		
	č. prílohy	3	č. súpravy	2



DOM SLUŽIEB

Bytový dom

chodník

chodník

MESTO NITRA
MESTSKÝ ÚRAD NITRA

29.02.2021

Štúrova ulica

- Použitie dopravné značky musia byť vyhotovené v základných rozmeroch a v reflexnej úprave v zmysle STN 01 8020
- Na zabezpečenie pracoviska nie je dovolené kombinovať značky rôzneho vyhotovenia a rôznych rozmerov,
 - Dočasné dopravné značenie musí byť osadené na pruhovalných červeno-bielych stĺpkoch,
 - Dočasné značky a zariadenia môžu byť osadené len bezprostredne pred začatím prác, ak nie je možné toto dodržať, musí byť ich platnosť dočasne zrušená prekrytím, alebo iným vhodným spôsobom
 - Realizácia opatrení na zabezpečenie pracoviska (montáž DZ) musí postupovať v smere jazdy, ich zrušenie musí postupovať proti smeru jazdy
 - S prácami na pracovisku je možné začať až po osadení všetkých stavebnou činnosťou dotknutých DZ
 - Dopravné značky a dopravné zariadenia použité na zabezpečenie pracoviska musia byť správne osadené, dobre upravené a musí byť zabezpečená ich neustála funkčnosť
 - použité dopravné značky a dopravné zariadenia musia spĺňať ustanovenia vyhlášky MV SR č.30/2020, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č.8/2009 Zb. o premávke na pozemných komunikáciách v znení neskorších zmien a príslušných STN
 - Osoby pohybujúce sa po vozovke počas stavebných prác musia mať na sebe ochranný odev oranžovej farby,
 - V prípade, že prekážka v cestnej doprave zostane aj počas nočnej doby, alebo za zníženej viditeľnosti, je potrebné aby bola náležite osvetlená v zmysle platných noriem,
 - Vozovka nesmie byť dopravnými prostriedkami a stavebnými mechanizmami znečistená a poškodzovaná, stavebník je v zmysle zák. č. 135/1961 Zb. cestný zákon povinný počas výstavby udržiavať čistotu na verejných komunikáciách využívaných stavebnou činnosťou, v prípade znečistenia, alebo poškodenia musí komunikáciu očistiť, alebo opraviť a ďalšiu stavebnú činnosť zabezpečovať bez rušenia bezpečnosti a plynulosti cestnej premávky.

LEGENDA:

- PRENOSNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE
dopravné značky 131, 114
budú na žltom fluorescenčnom podklade
- PRENOSNÉ DOPRAVNÉ ZARIADENIA
702 Smerovacia doska (obojstranná)
- DODATKOVÉ TABUJKY
507 Nplati pre
Dodatková tabuľka vymáha z platnosti značky,
pod ktorou je umiestnená, vyznačených čiarou
cestnej premávky.

SCHÉMA ZABEZPEČENIA OBLASTI PRACOVISKA

- ZÚŽENIE JAZDNÉHO PROFILU VOZOVKY
Prejazdný profil jazdného pruhu cesty bude zúžený minimálne na 2,75 m
- ZABEZPEČENIE PRACOVISKA:
- POZDĺŽNA UZÁVĚRA SMEROVACÍMI DOSKAMI 702 ODSŤUP max. 5 m

LEGENDA:

- EXISTUJÚCE ZVISLÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE
- EXISTUJÚCE VODOROVNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE



UPOZORNENIE: PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁC JE ZHOTOVITEĽ POVINNÝ VYZVAŤ
CESTNÝ SPRÁVNÝ ORGÁN A PRÍSLUŠNÝ ODI KU KONTROLE ZNAČENIA

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján Výboch	VYPRACOVAL: Ing. Ján Výboch	
Objednávateľ:	NRK s.r.o., Štúrova 12, 949 01 NITRA		
Stavba :	VJAZD NA PARKOVISKO PRED DOMOM SLUŽIEB		Stupeň DSP
Objekt :	k.ú. Nitra (839914), obec Nitra, číslo parc. 817/3		Dátum 08/2020
Výkres:	PRENOSNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE		Číslo zák. 33-2020
			Formát 2xA4
			Mierka 1 : 350
			č. prílohy 4
			č. súpravy 2