

STAVPROS s.r.o., FARSKÁ 42, 949 01 NITRA

Tel.mobil : 0905/656660 e-mail : stavpros@homo.sk, gontko6@gmail.com

OHLÁSENIE
DROBNEJ STAVBY

Investor : MESTO NOVÁ BAŇA

Stavba : REKONŠTRUKCIA MK ULICA MIERU,

Miesto : NOVÁ BAŇA

Objekt : KOMUNIKÁCIA

ZOZNAM PRÍLOH :

1. Technická správa
2. Situácia
3. Vzorové rezy



Zodpovedný projektant : Ing. Miloš Gontko

Dátum : 03/2020

Sada

1

STAVPROS s.r.o., Farská 42, 949 01 Nitra

Technická správa

Stavba : **Rekonštrukcia MK ulica Mieru, Nová Baňa**
Objekt : **Komunikácia**
Stupeň : **Ohlásenie drobnej stavby**



Vypracoval : Ing. Miloš Gontko
Dátum : 03/2020

Príl.č.1

1. Úvod

V rámci objektu „Komunikácia“ pre stavbu „Rekonštrukcia MK ulica Mieru, Nová Baňa“ sa vybuduje nová konštrukcia vozovky komunikácie a spraví sa rekonštrukcia vozovky a spraví sa trvalé dopravné značenie a konečná úprava terénu.

2. Technické riešenie

Jestvujúca MK ulica Mieru sa nachádza v západnej časti mesta Nová Baňa. Miestna komunikácia ulica Mieru zabezpečuje prístup k jestvujúcim rodinným domom. Funkčná trieda komunikácie bude C 3 - obslužná komunikácia sprístupňujúca objekty a územia. Kategória komunikácie bude MO 7/40 - obojsmerná dvojpruhová komunikácia s redukovanou šírkou komunikácie na 5,8m. V súčasnosti je asfaltový kryt vozovky miestnej komunikácie značne zničený, s výtlkmi a sieťovým rozpadom. Z tohto dôvodu sa rozhodlo o rekonštrukcii úseku ulice Mieru.

Ulica Mieru sa bude rekonštruovať v úseku od križovatky ulice Hrádza s ulicou Mieru po križovatku ulice Mieru so Záhradnou ulicou. V úseku od križovatky ulice Hrádza s ulicou Mieru po parcelu č. 353/1 sa odstráni celá konštrukcia jestvujúcej vozovky a spraví sa nová vozovka. Od parcely č. 353/1 sa v dĺžke 88,0m odstráni z vozovky vrstva asfaltu a podkladného betónu a spraví sa nový kryt.

Pred začatím rekonštrukcie komunikácie potrebné v prvom úseku odstrániť jestvujúcu vrstvu asfaltu v hrúbke 50mm a podkladný betón v hrúbke 240mm. V druhom úseku sa odstráni jestvujúca vrstva asfaltu v hrúbke 50mm a podkladný betón sa odfrézuje v hrúbke 90mm. Vybúrané hmoty sa odvezú na skládku, ktorú určí investor.

Jestvujúca miestna komunikácia ulica Mieru, ktorá sa bude rekonštruovať, bude mať začiatok úseku na jestvujúcej miestnej komunikácii ulica Hrádza a koniec úseku bude pred križovatkou so Záhradnou ulicou. Keďže sa bude robiť rekonštrukcia jestvujúcej vozovky, smerovo bude sledovať jestvujúcu trasu uličného priestoru, vymedzeného parcelnými hranicami.

Výškovo bude komunikácia osadená s ohľadom na jestvujúci terén a jestvujúce obrubníky, ktoré sa ponechajú v pôvodnej výške.

Šírka komunikácie v prvom úseku bude premenná od 6,0m do 12,0m. Priečny sklon komunikácie bude v tomto úseku bude jednostranný 2% smerom k obrubníkom. Šírka komunikácie v druhom úseku bude 5,8m. Priečny sklon komunikácie bude v celom úseku bude strechovitý obojstranný 2% smerom k obrubníkom.

Konštrukcia vozovky miestnej komunikácie ulica Mieru bola navrhnutá podľa technických podmienok TP 3/2009 „Navrhovanie netuhých a polotuhých vozoviek“. V prvom úseku bola navrhnutá v nasledovnom zložení:

- asfaltový betón	AC 11 O; I	50mm
- obalované kamenivo	AC 22 P; I	90mm
- postrek asfaltový infiltračný v množstve 2,5kg/m ²	PAI	
- kamenivo spevnené cementom	CBGM C _{8/10}	150mm

V druhom úseku bola navrhnutá v nasledovnom zložení:

- asfaltový betón	AC 11 O; I	50mm
- obalované kamenivo	AC 22 P; I	90mm
- postrek asfaltový infiltračný v množstve 2,5kg/m ²	PAI	

Odvodnenie komunikácie bude zabezpečené povrchovým odtokom dažďových vôd do jestvujúcich uličných vpustí.

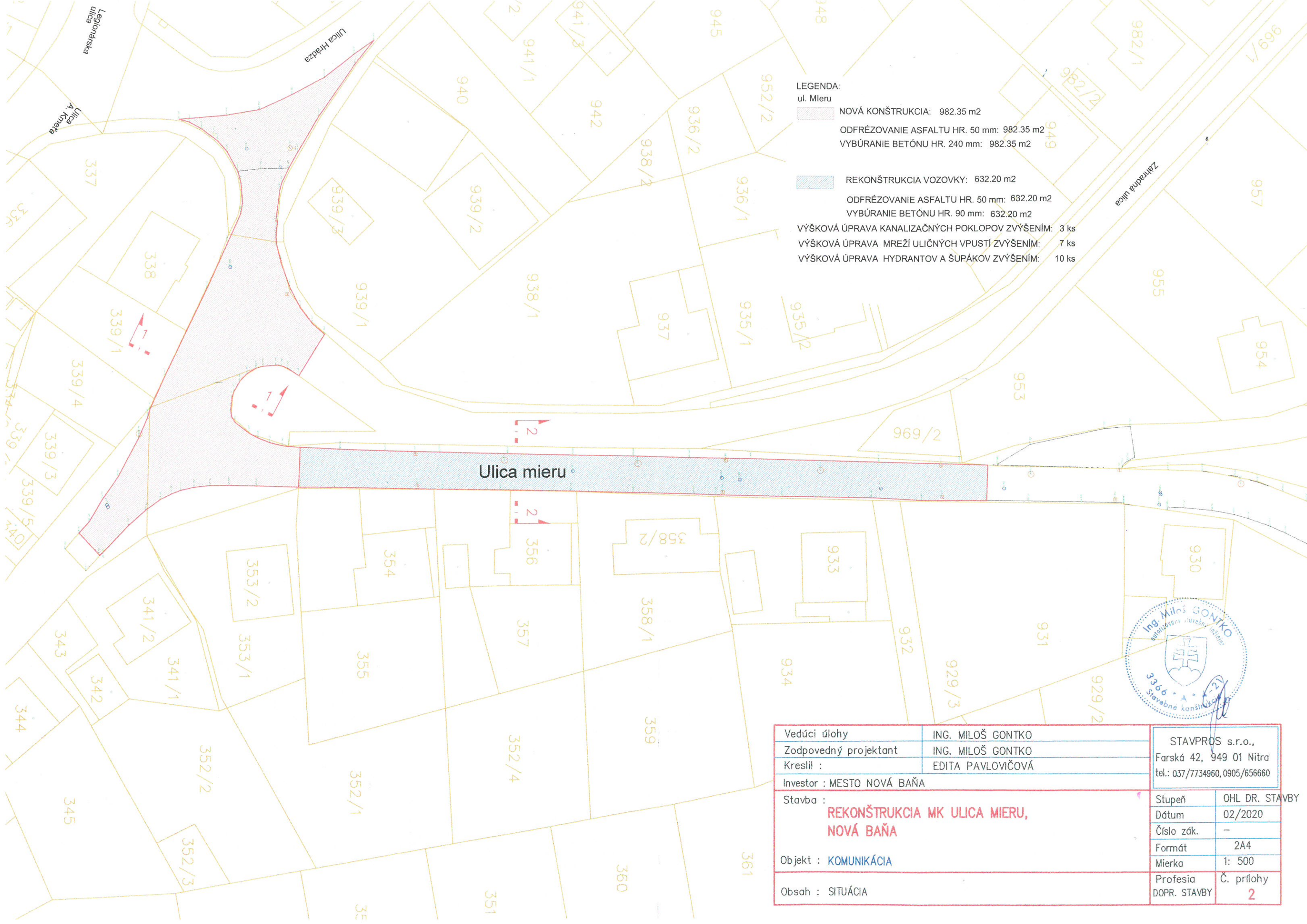
V rámci rekonštrukcie vozovky miestnej komunikácie ulica Mieru bude potrebné výškovo upraviť aj kanalizačné poklopy, mreže uličných vpustí a krycie hrnce hydrantov a šupákov.

Po realizácii vrchnej asfaltovej vrstvy, bude potrebné obnoviť aj vodorovné dopravné značenie v mieste jestvujúceho priechodu pre chodcov.

UPOZORNENIE !!!

Pred zahájením výstavby je potrebné vytýčiť všetky podzemné inžinierske siete za účasti organizácií, ktoré tieto siete spravujú.

V Nitre, marec 2020



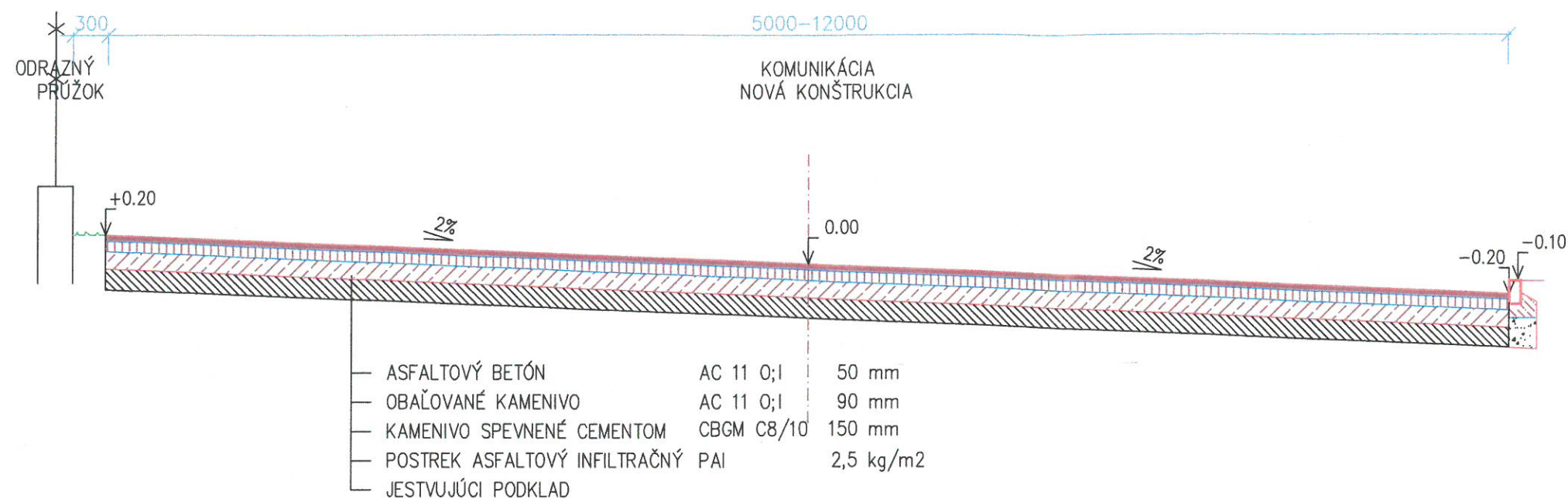
- LEGENDA:**
 ul. Mieru
- NOVÁ KONŠTRUKCIA: 982.35 m²
 - ODFRÉZOVANIE ASFALTU HR. 50 mm: 982.35 m²
 - VYBÚRANIE BETÓNU HR. 240 mm: 982.35 m²
 - REKONŠTRUKCIA VOZOVKY: 632.20 m²
 - ODFRÉZOVANIE ASFALTU HR. 50 mm: 632.20 m²
 - VYBÚRANIE BETÓNU HR. 90 mm: 632.20 m²
 - VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KANALIZAČNÝCH POKLOPOV ZVÝŠENÍM: 3 ks
 - VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MREŽÍ ULIČNÝCH VPUSTÍ ZVÝŠENÍM: 7 ks
 - VÝŠKOVÁ ÚPRAVA HYDRANTOV A ŠUPÁKOV ZVÝŠENÍM: 10 ks



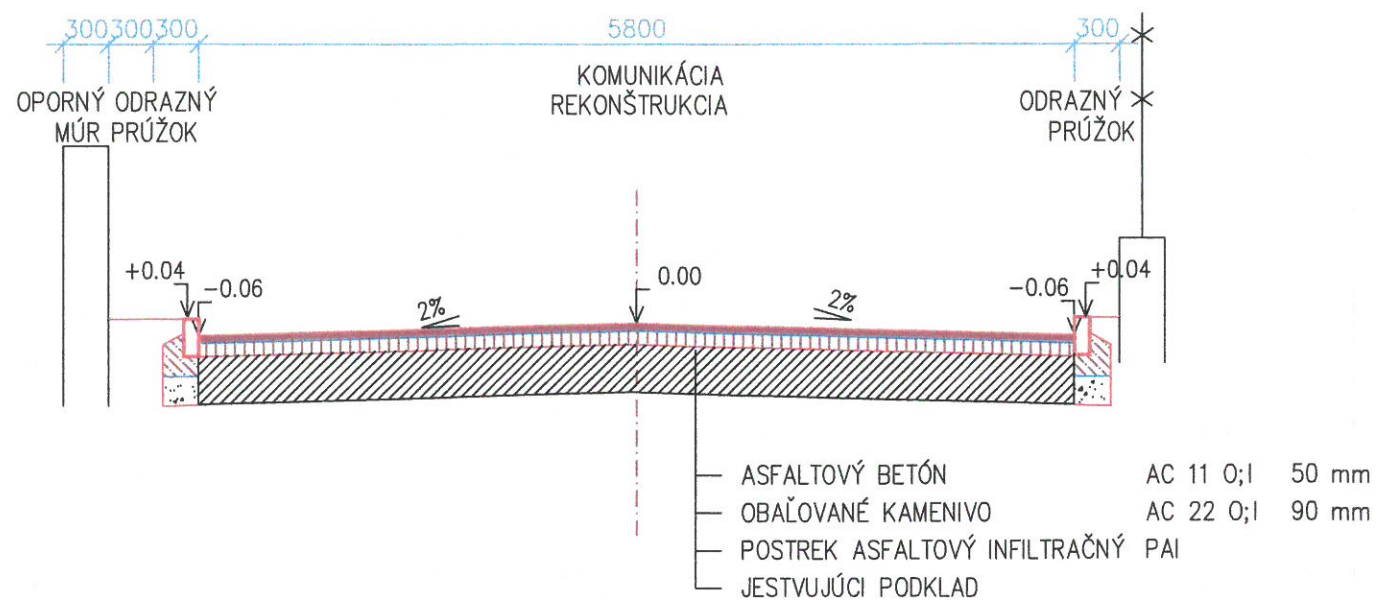
Vedúci úlohy	ING. MILOŠ GONTKO	STAVPROS s.r.o., Farská 42, 949 01 Nitra tel.: 037/7734960, 0905/656660
Zodpovedný projektant	ING. MILOŠ GONTKO	
Kreslil :	EDITA PAVLOVIČOVÁ	
Investor :	MESTO NOVÁ BAŇA	
Stavba :	REKONŠTRUKCIA MK ULICA MIERU, NOVÁ BAŇA	Stupeň OHL DR. STAVBY
Objekt :	KOMUNIKÁCIA	Dátum 02/2020
Obsah :	SITUÁCIA	Číslo zák. -
		Formát 2A4
		Mierka 1: 500
		Profesia Č. prílohy
		DOPR. STAVBY 2

VZOROVÉ REZY M=1:50

REZ 1-1



REZ 2-2



Vedúci úlohy	ING. MILOŠ GONTKO	STAVPROS s.r.o., Farská 42, 949 01 Nitra tel.: 037/7734960, 0905/656660	
Zodpovedný projektant	ING. MILOŠ GONTKO		
Kreslil :	EDITA PAVLOVIČOVÁ		
Investor :	MESTO NOVÁ BAŇA		
Stavba :	REKONŠTRUKCIA MK ULICA MIERU, NOVÁ BAŇA	Stupeň	OHL DR. STAVBY
Objekt :	KOMUNIKÁCIA	Dátum	02/2020
Obsah :	VZOROVÉ REZY	Číslo zák.	-
		Formát	2A4
		Mierka	1: 50
		Profesia	Č. prílohy
		DOPR. STAVBY	3

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Oprava miestnej komunikácie Nová Baňa

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH	v EUR	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Oprava miestnej komunikácie Nová Baňa

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: 0

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemné práce

0,00

5 - Komunikácie

0,00

8 - Rúrové vedenie

0,00

99 - Presun hmôt HSV

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Oprava miestnej komunikácie Nová Baňa

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

0,000

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,000
D	1		Zemné práce				0,000
1	K	113152550.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm n 508 t	m2	1 510,000		0,000
D	5		Komunikácie				0,000
2	K	567122114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	503,280		0,000
3	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 510,000		0,000
4	K	577184411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 90 mm	m2	1 510,000		0,000
D	8		Rúrové vedenie				0,000
5	K	899231111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000		0,000
6	K	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	2,000		0,000
D	99		Presun hmôt HSV				0,000
7	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	730,840		0,000
8	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	730,840		0,000