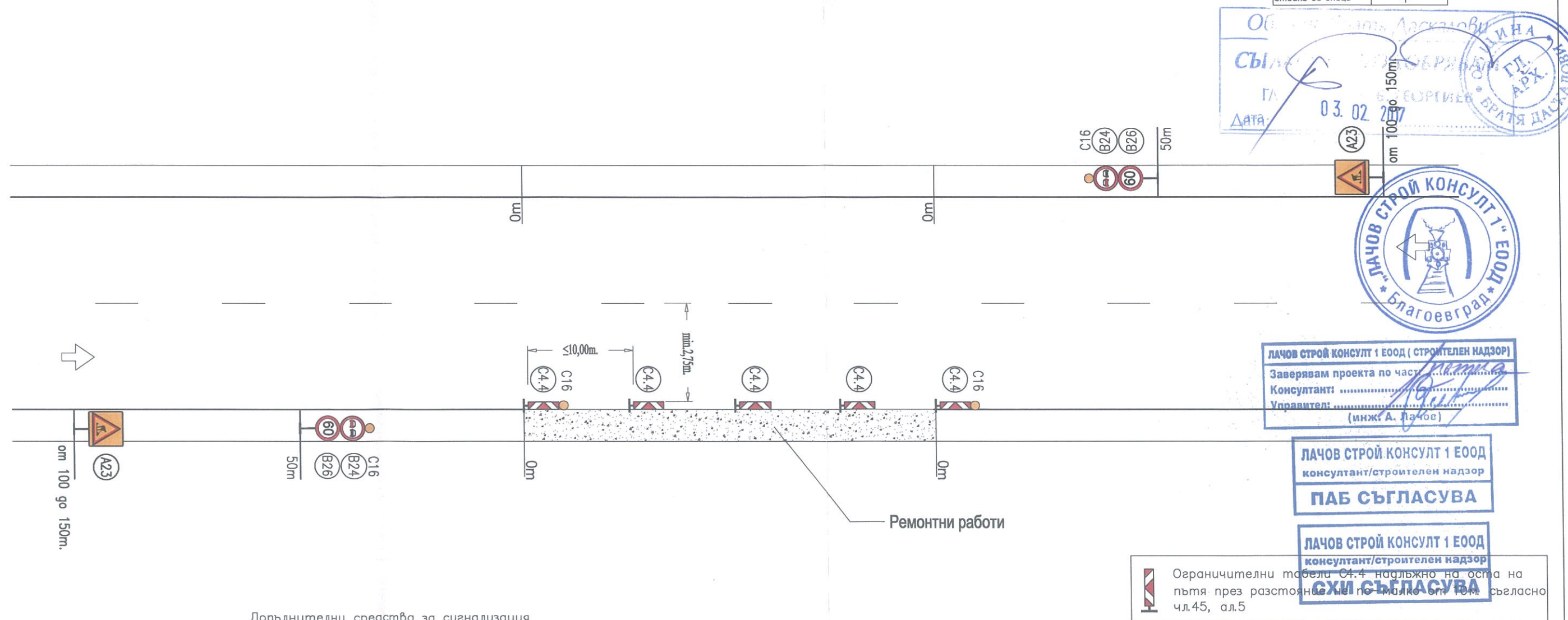


Сигнализиране на дълготрайни работи без отбиване на движението
при двулентов двупосочен път и работен участък върху банкета
съгласно приложение No40 към чл.67, ал.1, т.1 и чл.69, ал.1, т.3 от Наредба No 3/16.08.2010г.

Спецификация на необходимите знаци

ТИП ЗНАК	БРОЙ
A23	2
B24	2
B26	2
C4.4	min 5
C16	4
Преносими стойки	5
Стойки за знаци	4



- C16 ● Светлинен източник подаващ мигаща жълта светлина
Ще се включват в тъмните части на денонощието и при намалена видимост
- C3.2 Работния участък се огражда надлъжно с табели C4., C3.1
при необходимост между табелите се поставя сигнална лента C3.3 или въже с червени флагчета C3.2

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен № 12001

инж. ПЛАМЕН
СТОЯНОВ БУЛАНОВ

Подпис: _____

ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Проектанти:	инж. Пл. Буланов	Съгласували:		ПРОЕКТАНТ:	ИНВЕСТИТОР:	Обект:	М 1: ...	2016 г.
				КОНСОРЦИУМ	ОБЩИНА	Реконструкция на общински път SZR 1001 от път III-664 км 14+400 (с.Братя Даскалови) до село Гранит,	ЧАСТ:	ЛИСТ:
				"БРАТЯ ДАСКАЛОВИ - 2016"	БРАТЯ ДАСКАЛОВИ	общински път SZR 2002 от път III-664 км 15+900 (с. Братя Даскалови) до село Верен и общински път SZR	ОД	BRD TTM 01
						2006 с. Мирово (път II-66) – с. Опълченец (път III-565) от км 1+400 до км 1+920, Община Братя Даскалови		
						Чертеш: Временна организация на движението (ВОД)		

Спецификация на необходимите знаци

ТИП	ЗНАК	БРОЙ
A8		1
A9		1
A23		2
B5		1
B6		1
B24		2
B26		4
B34		2
C4.3		min 4
C4.4		min 9
C16		10
Г10		1
Т1		2
Преносими стойки		13
Стойки за знаци		10

Сигнализиране на дълготрайни работи без отбиване на движението при двулентов двупосочен път, работен участък върху едната пътна лента с дължина не повече от 50м.

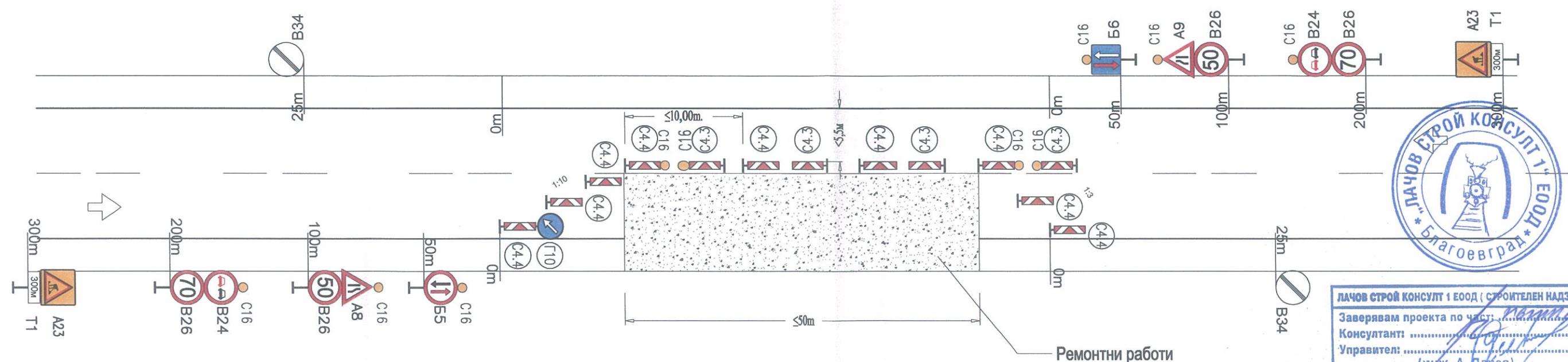
съгласно приложение No42 към чл. 67, ал.1, т.3 от Наредба No 3/16.08.2010г.

Община Братя Даскалови

СЪГЛАСУВАМ/ОДОБРЯВАМ

АРХИТЕКТ: Б. ГЕОРГИЕВ

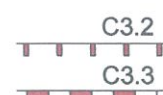
03.02.2017



Ремонтни работи

Допълнителни средства за сигнализация

C16 ● Светлинен източник подаващ мигаща жълта светлина
Ще се включват в тъмните части на денонощието и при намалена видимост



С3.2 Работния участък се огражда надлъжно с табели C4., C3.1
С3.3 при необходимост между табелите се поставя сигнална лента C3.2 или въже с червени флагчета C3.2



Ограничителни табели C4.3 и C4.4 на обща или отделни стойки надлъжно на оста на пътя през разстояние не по-голямо от 10м. съгласно чл.45, ал.5. Напречно на оста – min. 4бр. на вход и тилп. 3бр. на изход

ЛАЧОВ СТРОЙ КОНСУЛТ 1 ЕООД (СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР)
Заверявам проекта по част: *Ремонтни работи*
Консултант: *Ремонтни работи*
Управител: *Ремонтни работи*
(инж. А. Лачов)

ЛАЧОВ СТРОЙ КОНСУЛТ 1 ЕООД
консултант/строителен надзор

ПАБ СЪГЛАСУВА

ЛАЧОВ СТРОЙ КОНСУЛТ 1 ЕООД
консултант/строителен надзор
СХИ СЪГЛАСУВА

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 12001
Секция: ТСТС	инж. ПЛАМЕН СТОЯНОВ БУДАНОВ
Части на проекта: по удостоверение за ППП	Подпис: <i>Пламен Стоянов Буданов</i>
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА	

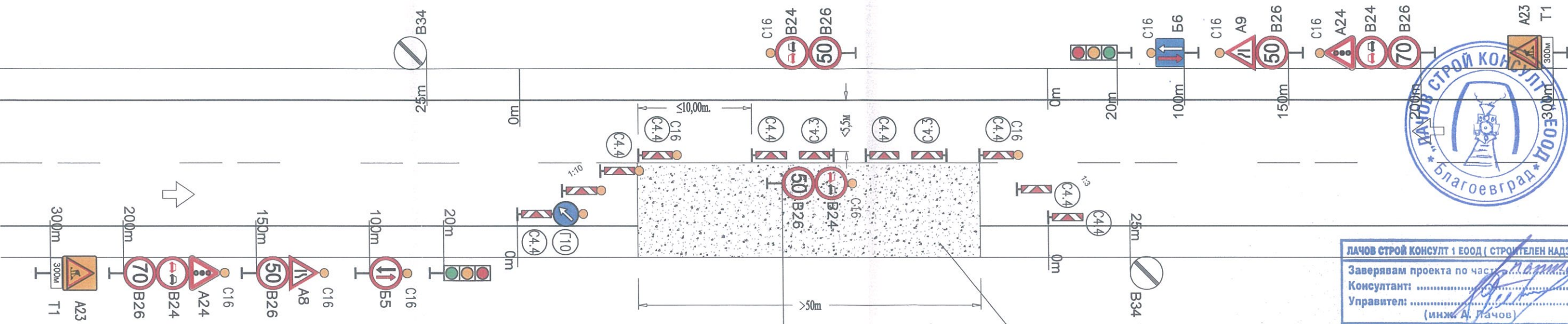
Проектанти: инж. Пл. Буланов	Съгласували:	ПРОЕКТАНТ: КОНСОРЦИУМ "БРАТЯ ДАСКАЛОВИ - 2016"	ИНВЕСТИТОР: ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ	Обект: Реконструкция на общински път SZR 1001 от път III-664 км 14+400 (с.Братя Даскалови) до село Гранит, общински път SZR 2002 от път III-664 км 15+900 (с. Братя Даскалови) до село Верен и общински път SZR 2006 с. Мирово (път II-66) – с. Опълченец (път III-565) от км 1+400 до км 1+920, Община Братя Даскалови	М 1: ...	2016 г.
				Чертеж: Временна организация на движението (ВОД)	ЧАСТ: ОД	ЛИСТ: BRD TTM 02

Спецификация на необходимите знаци

ТИП ЗНАК	БРОЙ
A8	1
A9	1
A23	2
B5	1
B6	1
B24	4
B26	6
B34	2
C4.3	
C4.4	
C16	13
Г10	1
Т1	2
Стойки за знаци	14

Сигнализиране на дълготрайни работи при
двулентов двупосочен път, работен участък върху едната пътна лента
с дължина по-голяма от 50м.
съгласно приложение No43 към чл. 67, ал.1, т.4 от Наредба No 3/16.08.2010г.

Община Братя Даскалови
СЪГЛАСУВАМ/ОДОБРЯВАМ
ГЛАВЕН АРХИТЕКТ: Б. ГЕОРГИЕВ
Дата: 03.02.2017



ЛАЧОВ СТРОЙ КОНСУЛТ 1 ЕООД (СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР)
Заверявам проекта по част: *План*
Консултант: *Лачов*
Управител: *Лачов*
(инж. А. Лачов)

ЛАЧОВ СТРОЙ КОНСУЛТ 1 ЕООД
консултант/строителен надзор
ПАБ СЪГЛАСУВА

ЛАЧОВ СТРОЙ КОНСУЛТ 1 ЕООД
консултант/строителен надзор
СХИ СЪГЛАСУВА

Ограничителни табели C4.3 и C4.4 на обвивки
отделни стойки надлъжно на оста на пътя през
разстояние не по-голямо от 10м, съгласно чл.45, ал.5.
Напречно на оста – min 4м, на вход и min. 5м, на
изход

C16 Светлинен източник подаващ мигаща жълта светлина
Ще се включват в тъмните части на денонощието
и при намалена видимост

C3.2 Работния участък се огражда надлъжно с табели C4., C3.1
при необходимост между табелите се поставя сигнална лента C3.3
или въже с червени флагчета C3.2

Повторение на пътни знаци
B24, B26 (50 km/h) на всеки 300m
при възможна на работния участък
по-голяма от 300m

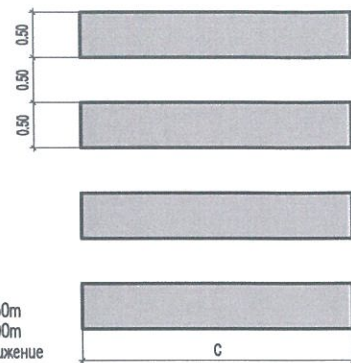
Ремонтни работи

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 12001
инж. ПЛАМЕН
СТОЯНОВ-БУЛАНОВ
Подпис: *Пламен Стоянов-Буланов*
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Проектанти:	инж. Пл. Буланов	Съгласували:		ПРОЕКТАНТ:	КОНСОРЦИУМ "БРАТЯ ДАСКАЛОВИ - 2016"	ИНВЕСТИТОР:	ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ	Обект:	Реконструкция на общински път SZR 1001 от път III-664 км 14+400 (с.Братя Даскалови) до село Гранит, общински път SZR 2002 от път III-664 км 15+900 (с. Братя Даскалови) до село Верен и общински път SZR 2006 с. Мирново (път II-66) – с. Отылченец (път III-565) от км 1+400 до км 1+920, Община Братя Даскалови	М 1: ...	2016 г.
								Част:	Временна организация на движението (ВОД)	ЧАСТ:	ЛИСТ:
								ОД		ОД	BRD TTM 03

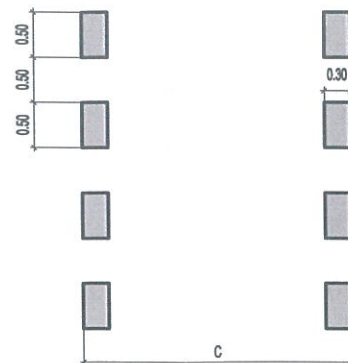
ДЕТАЙЛИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ХОРИЗОНТАЛНАТА МАРКИРОВКА

Напречна пътна маркировка
"Пешеходна пътека" – М8.1, тип "Зебра"

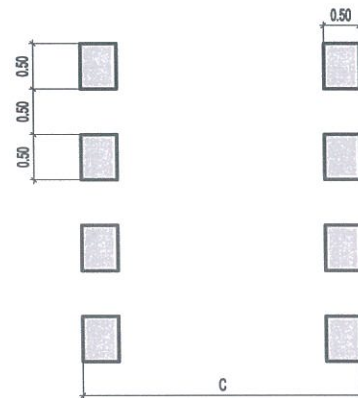


$V < 50 \text{ km/h}$ – $C > 2.50 \text{ m}$
 $V > 50 \text{ km/h}$ – $C > 4.00 \text{ m}$
V – Скорост на движение

Напречна пътна маркировка
"Пешеходна пътека" – М8.2

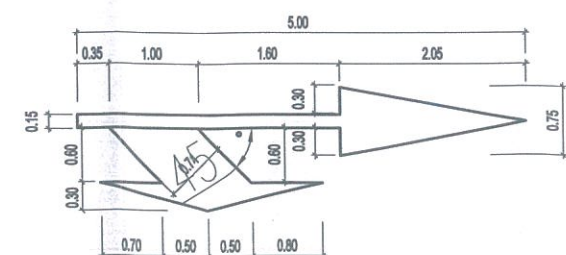
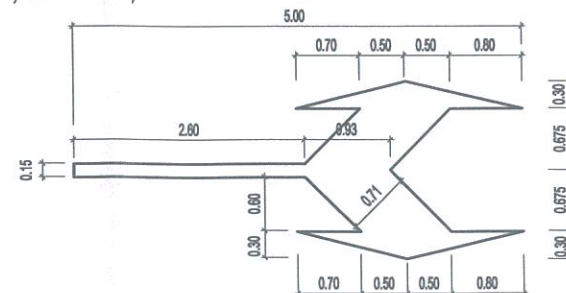
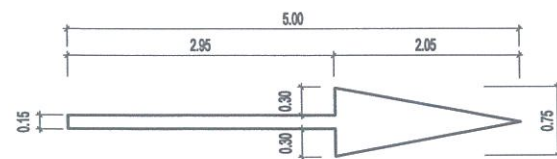
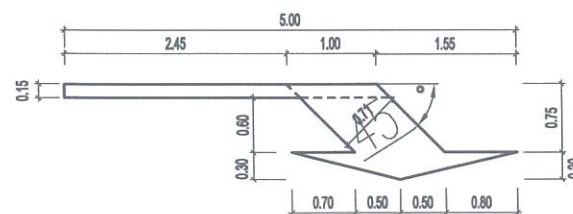


Напречна пътна маркировка
"Велосипедна пътека" – М9



При еднопосочно платно за велосипедисти – $C = 1.80 \text{ m}$
При двупосочно платно за велосипедисти – $C = 3.00 \text{ m}$

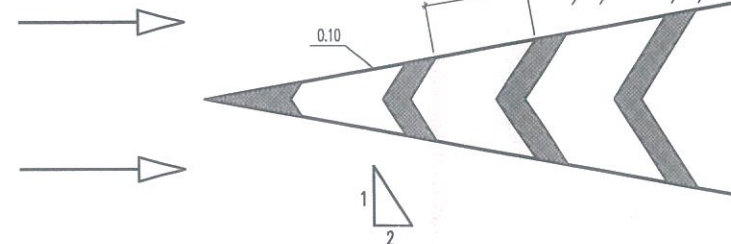
СТРЕЛКИ ЗА ПРЕУСТРОЯВАНЕ (М10) ПРИ $V < 50 \text{ km/h}$



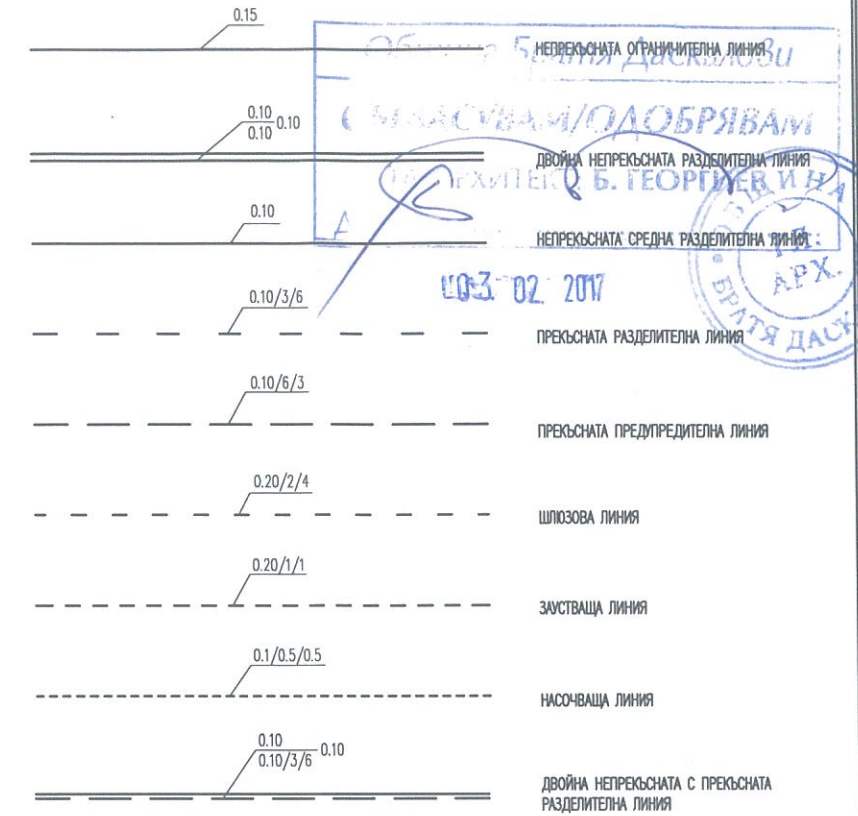
Пътна маркировка "Нагупена линия" М14
Жълт цвят



ПЛОЩ ЗАБРАНЕНА ЗА ДВИЖЕНИЕ
КОСИ УСПОРЕДНИ ЛИНИИ (М15)

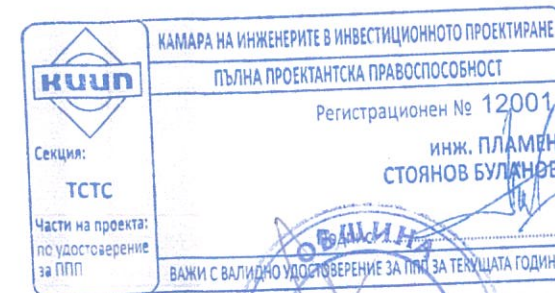
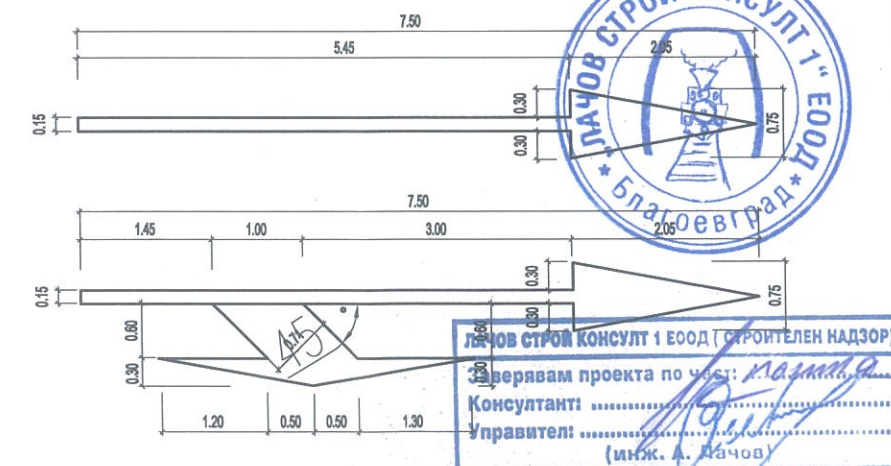


ВИДОВЕ ЛИНИИ



дебелина на линията/дължина запълнена част/дължина интервал

НАСОЧВАЩИ СТРЕЛКИ ЗА СКОРОСТ $> 50 \text{ km/h}$



Проектанти: инж. Пл. Буланов

Съгласували:

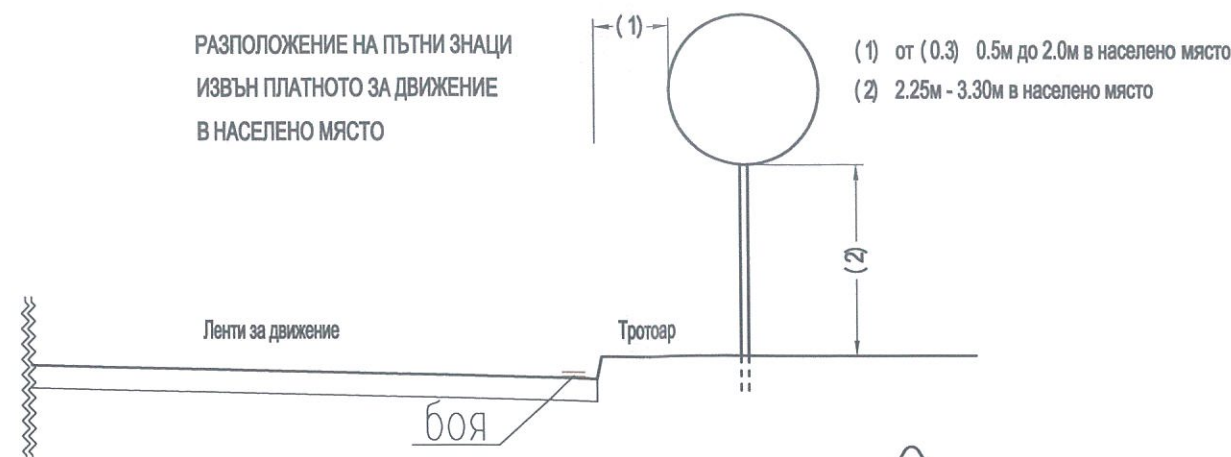
ПРОЕКТАНТ:
"БРАТЯ ДАСКАЛОВИ - 2016"

ИНВЕСТИТОР:
ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ

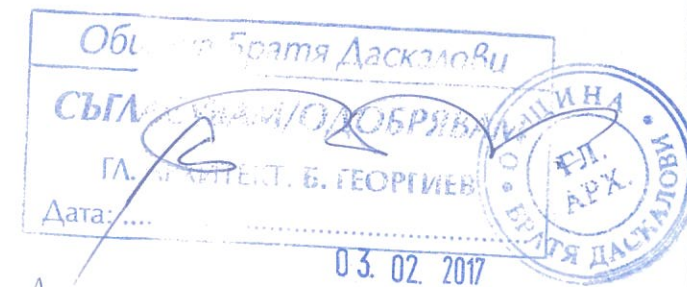
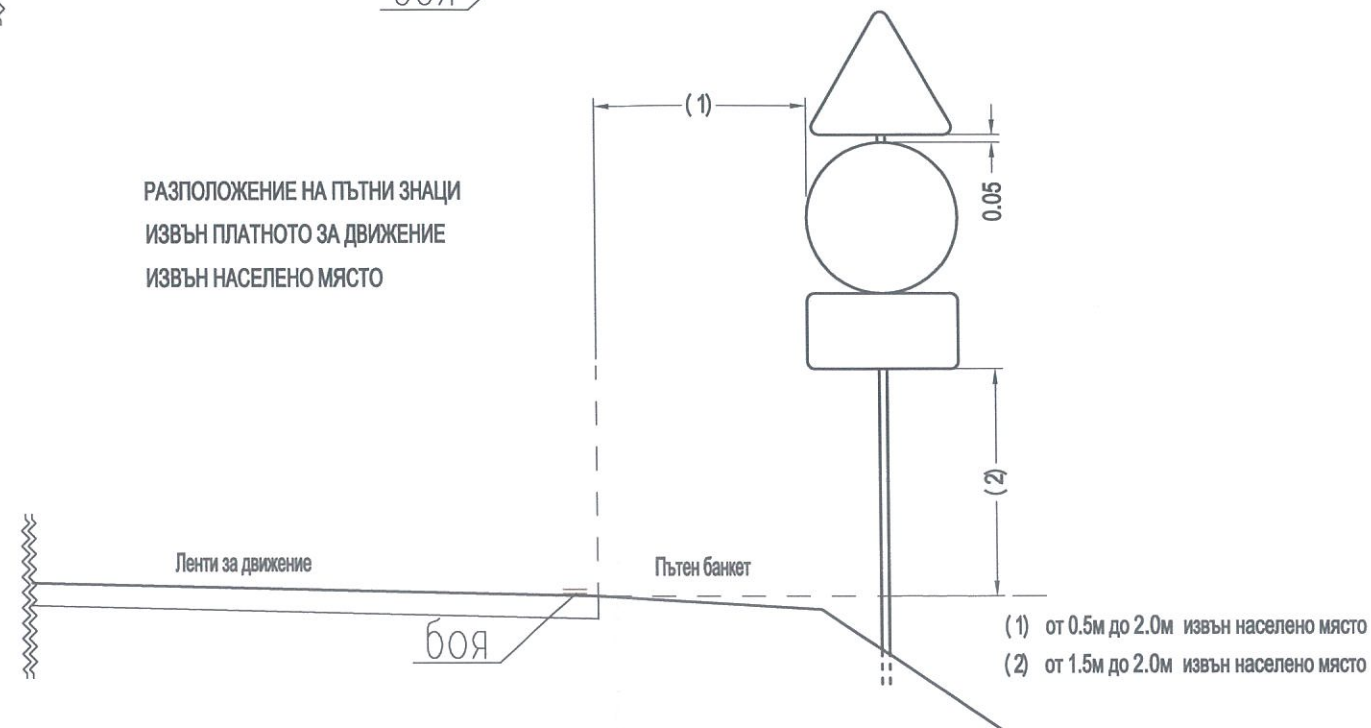
Обект: Реконструкция на общински път SZR 1001 от път III-684 км 14+400 (с. Братя Даскалови) до село Грениг, общински път SZR 2002 от път III-684 км 15+900 (с. Братя Даскалови) до село Верен и общински път SZR 2006 с. Мирново (път II-68) – с. Отыгненец (път III-565) от км 1+400 до км 1+920, Община Братя Даскалови
Чертая: Детайл за изпълнение на хоризонтална (пътна) маркировка

М 1:1000
ЧАСТ: ОД
2016 г.
ЛИСТ: BRD TMD 01

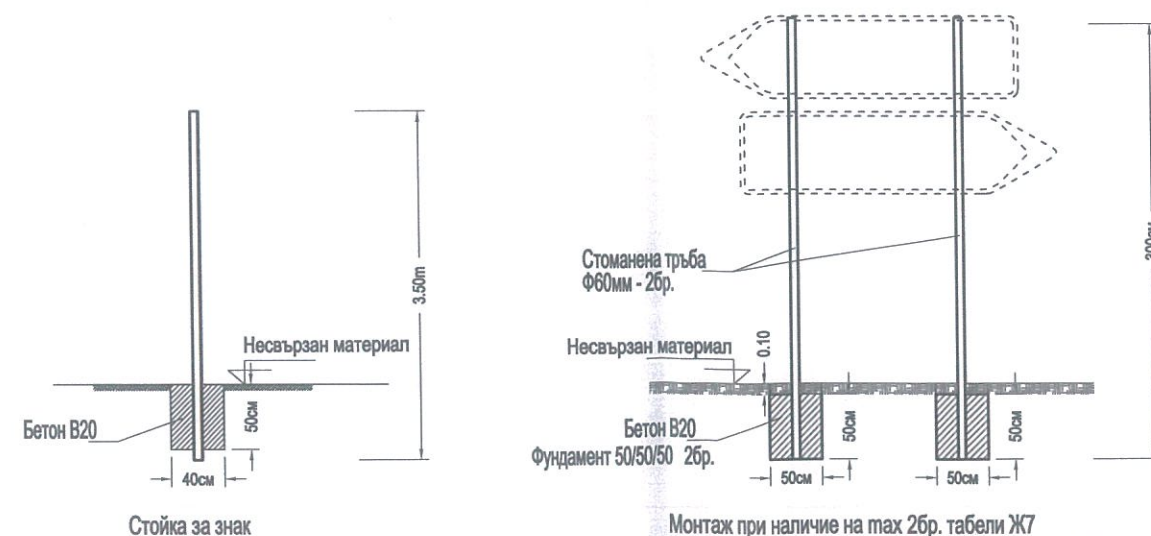
РАЗПОЛОЖЕНИЕ НА ПЪТНИ ЗНАЦИ
ИЗВЪН ПЛАТНОТО ЗА ДВИЖЕНИЕ
В НАСЕЛЕНО МЯСТО



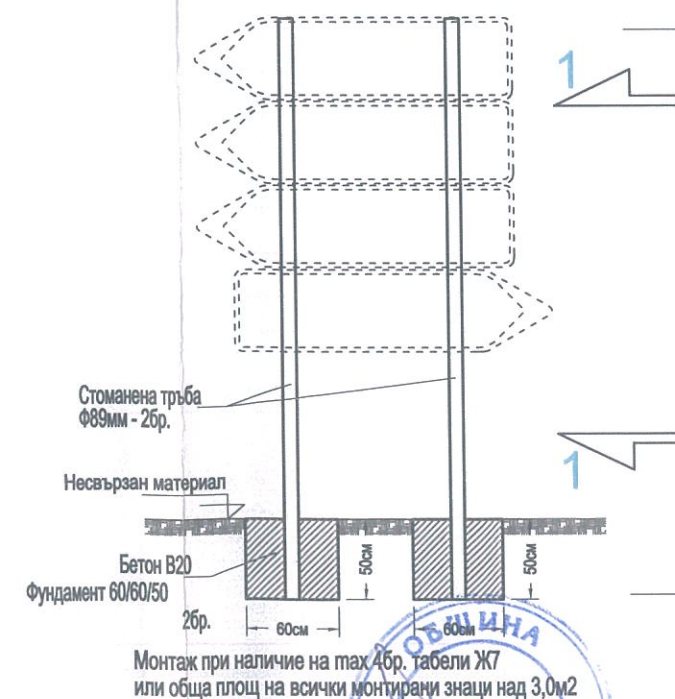
РАЗПОЛОЖЕНИЕ НА ПЪТНИ ЗНАЦИ
ИЗВЪН ПЛАТНОТО ЗА ДВИЖЕНИЕ
ИЗВЪН НАСЕЛЕНО МЯСТО



Детайл преносима стойка за знак
при временна организация на движението



Монтаж при наличие на max 26р. табели Ж7
или обща площ на всички монтирани знаци до 2.0м2



Монтаж при наличие на max 46р. табели Ж7
или обща площ на всички монтирани знаци над 3.0м2



Проектанти:	инж. Пл. Буланов	Съгласували:		ПРОЕКТАНТ:	ИНВЕСТИТОР:	Обект:	М 1: ...	2016 г.
				КОНСОРЦИУМ	ОБЩИНА	Реконструкция на общински път S2R 1001 от път III-664 км 14+400 (с.Братя Даскалови) до село Гранит,	ЧАСТ:	ЛИСТ:
				"БРАТЯ ДАСКАЛОВИ - 2016"	БРАТЯ ДАСКАЛОВИ	общински път S2R 2002 от път III-664 км 15+900 (с. Братя Даскалови) до село Верен и общински път S2R	ОД	BRD TMD 02
						Подобект: 2006 с. Мирново (път II-66) – с. Опълченец (път III-565) от км 1+400 до км 1+920, Община Братя Даскалови		
						Чертеж: Детайл за поставяне на пътните знаци		



Маркировка изпълнявана в оста на пътя

0.10 — Осова прекъсната/ непрекъсната линия 10 см дебелина *при възможност за обособяване на две ленти с ширина мин 2,75м

Осова маркировка не се изпълнява при ширина на настилката < 5,5м или ширина на една лента по-малка от 2,75м

0.1/6/3 — Двойна линия - прекъсната 0.1/6/3 и непрек. 0.1 интервал м/у линиите - 10см (зони разрешени за изпреварване)

0.1/6/3 — Предупредителна линия

Маркировка изпълнявана във външен ръб настилка

0.15 — Крайна линия непрекъсната 0,15 При наличие на бордюри не се изпълнява

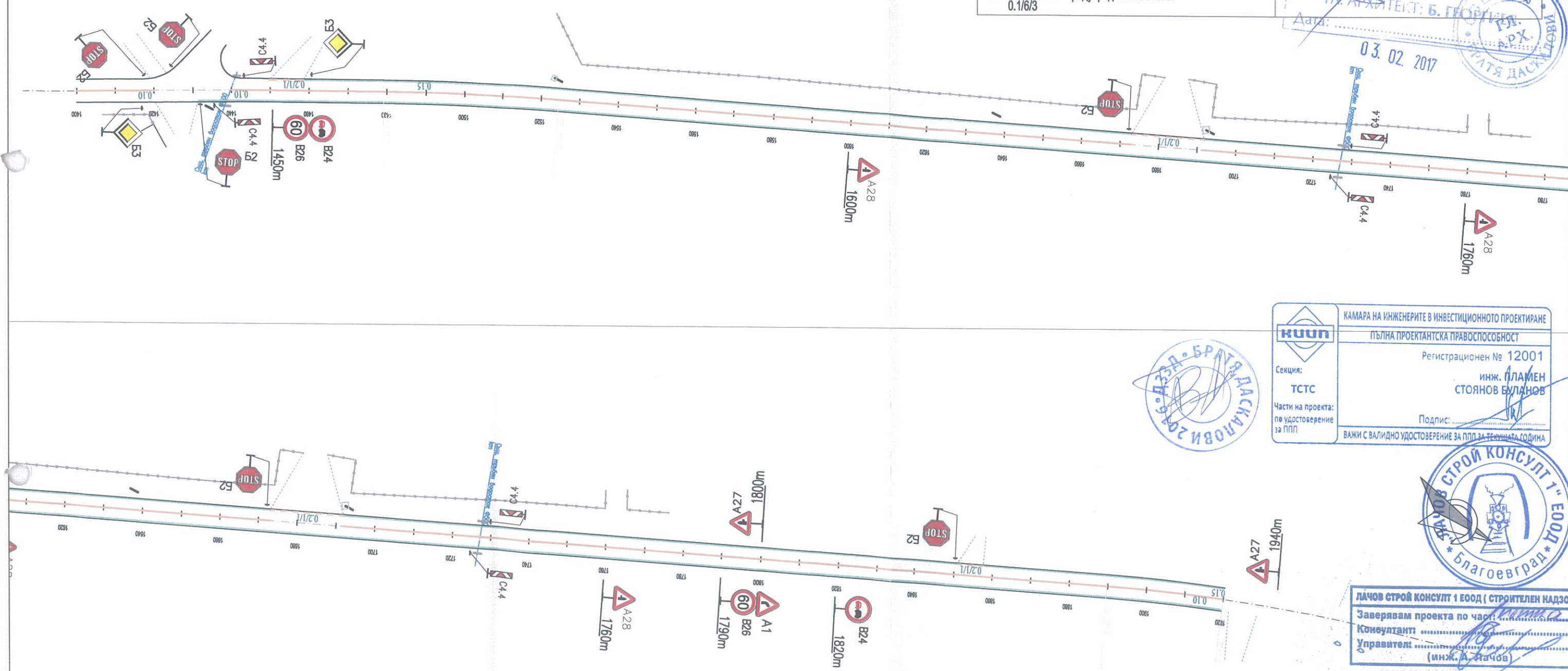
0.2/1/1 — Заустване при кръстовища

Община Братя Даскалови

СЪГЛАСУВАМ ДО ПОДПИСА

ГЛ. АРХИТЕКТ: Б. ГЕОРГИЕВ

Дата: 03.02.2017



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен № 12001

Секция: ТСТС

Части на проекта: по удостоверение за ППП

инж. ПЛАМЕН СТОЯНОВ БУЛАНОВ

Подпис: _____

ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППД ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА



Лачов Строй Консулт 1 ЕООД (Строителен надзор)

Заверявам проекта по чл. 10, ал. 1 от ЗЗД

Консултант: _____

Управител: _____ (инж. А. Лачов)

ЗАБЕЛЕЖКА

Лачов Строй Консулт 1 ЕООД

консултант/строителен надзор

Нова хоризонтална маркировка с бяла светлостотраствална боя с перли

Лачов Строй Консулт 1 ЕООД

консултант/строителен надзор

Стандартни пътни знаци II-ри типоразмер

СЪГЛАСУВА

Проектанти:	инж. Пл. Буланов	Съгласували:		ПРОЕКТАНТ:	ИНВЕСТИТОР:	Обект:	Масштаб:	Част:	Лист:
	инж. В. Николов			КОНСОРЦИУМ "БРАТЯ ДАСКАЛОВИ - 2016"	ОБЩИНА БРАТЯ ДАСКАЛОВИ	Реконструкция на общински път SZR 1001 от път III-664 км 14+400 (с. Братя Даскалови) до село Градец, общински път SZR 2002 от път III-664 км 15+900 (с. Братя Даскалови) до село Верен и общински път SZR 2006 с. Мирово (път II-68) - с. Огъгленец (път III-565) от км 1+400 до км 1+920, Община Братя Даскалови	М 1:1000	ОД	2016 г.
						Нартеж: Организация на движението - път SZR 2006 с. Мирово - с. Огъгленец от км 1+400 до км 1+920			БРД МО ТМ 01