

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Инвеститор:

"РСТЕЛ" д.о.о.
ул. Крчмар, Мионица

Објекат:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ
ВИСОКОРЕГАЛНО СКЛАДИШТЕ-
КАТ.ПАРЦ.БР. 2809 КО Попучке

УРБАНИСТИЧКА ДИСПОЗИЦИЈА

Према захтеву инвеститора урађен је пројекат ИДР-уа прибављање локацијских услова, пројекат индустријског објекта-високорегалног складишта.

На парцели се објекат налази као слободностојећи, са пешачким и колским прилазом.

Објекат је у функцији објеката за производњу на суседној парцели претежне делатности 2712- Производња опреме за дистрибуцију електричне енергије и опреме за управљање електричном енергијом. Функција доградње магацина је елемента као што су електрични уређаји за управљање и дистрибуцију електричне енергије, комадних и разделних плоча, осигурача.

укупна БРГП надземно :	460,35м²
укупна НЕТО површина:	456,86м²
површина приземља :	460,35м²
површина земљишта под објектом/заузетост:	460,35м²
спратност (надземних и подземних етажа):	Пр
висина објекта(слеме) :	6,39
апсолутна висинска кота (венац, слеме, повучени спрат и др.):	4,68
спратна висина:	5,00м
број функционалних јединица/број станова:	једна

Архитектонско решење

Идејним решењем предвиђена је на предметној парцели урадити пројекат индустријског објекта-радионице.

- У приземљу су просторије високорегалног складишта репроматеријала.

Објекат је пројектован као челична конструкција у завареној изради. Стубови су на растеру од 2,808 м, који прихватају оптерећење од главних кровних носача и преноси на темеље.

Кровна конструкција је од ТР-лима који се ослања на кровне носаче-рожњаче од ХОП профила. Нагиб крова је 10 степени.

Просторна стабилност објекта од утицаја ветра, извршема је преко зидних и кровних спрегова.

Темељни су самци, повезани везним градама у оба правца.

Све варове извести као угаоне или В-шавове, са минималним димезијама за ваљане профиле 6мм, док за ХОП профиле 3мм или дебљине најтањег елемента у вези.

Укупно вертикално оптерећење и хоризонталне утицаје од ветра и сеизмике, преноси се на темеље, који су пројектовани да приме и пренесу оптерећење на подлогу.

ТЕРЕН

Терен на коме је објекат лоциран је релативно раван.

ПАРКИРАЊЕ

Паркирање возила предвиђено је у оквиру парцеле 5 паркинг места.

ЗИДОВИ

Спољашњи зидови су од од ТР-лима у вертикалној монтажи на подконструкцији од ХОП профила.

ПОДОВИ

Завршна облога подова је бетон.

ВРАТА И ПРОЗОРИ

Сва спољашња столарија је од челичних профила .

ОЛУЦИ

Олуци се предвиђају од алуминијумског пластифицираног лима у боји фасаде.

ИНСТАЛАЦИЈЕ

За предметни објекат пројектоване инсталације струје у воду осветљења, као и громобрана. Инсталације водовода и канализације нису потребне.

Одговорни пројектант :

Александар Николић дипл. инг. грађ.

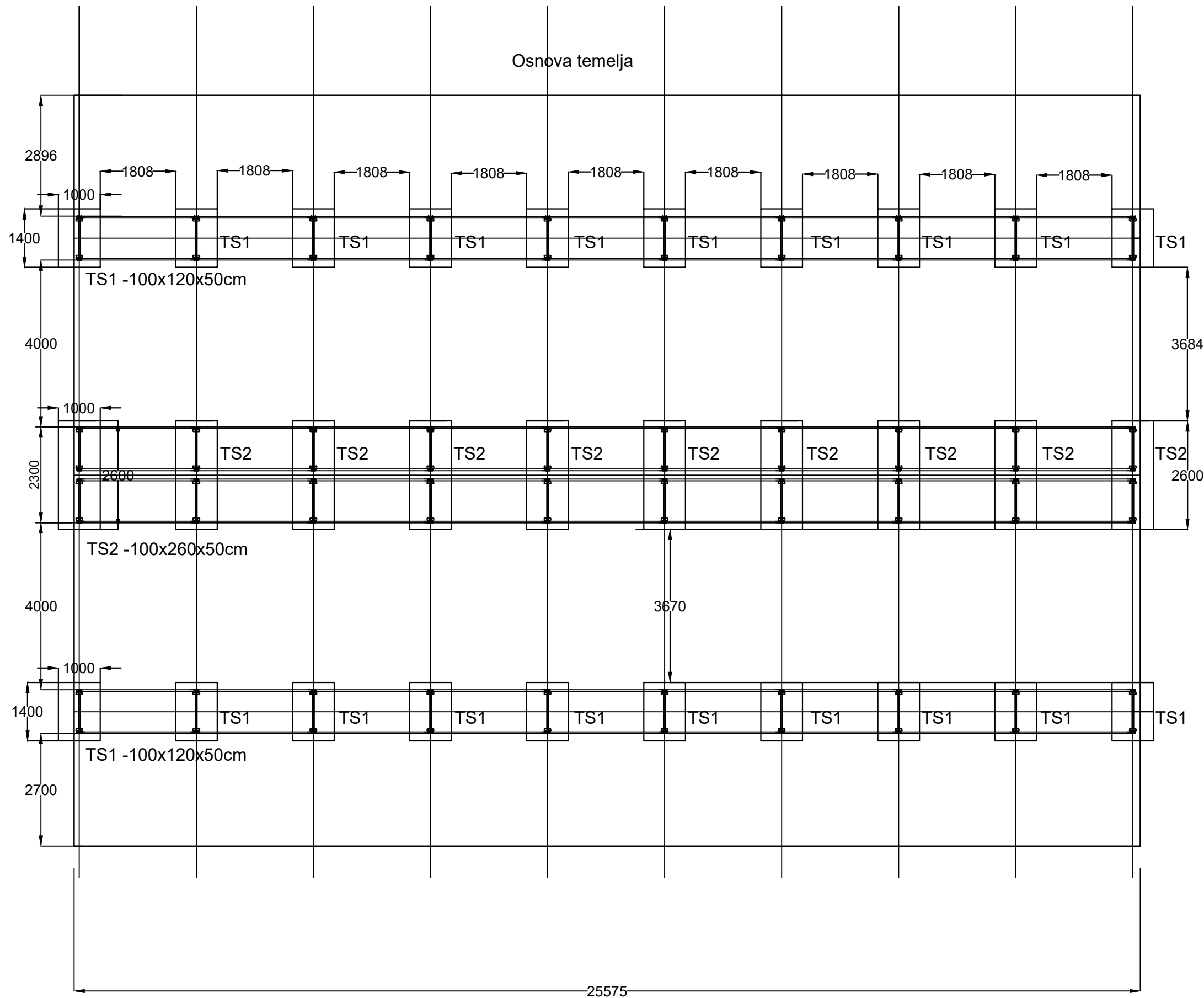
Број лиценце:

310 N827 15

Лични печат:

Потпис:





Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA, KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE.
PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE.
ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.
DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY.
CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS,
FABRICATION OR CONSTRUCTION.
ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR
DESIGNER.

Рев.

Опис важеће ревизије / Current revision description

Рев.

Опис / Description

Датум / Date

Инвеститор :
Client :

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица

Пројектант :
Architect of Record:

AMG

INŽENJERING

MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING

INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE

Београд, Пошта бр. 11088-8077

14 000 Ваљева

Моб. +381 9 60/5175438

Е-пошта: amginzenjering@gmail.com

Телефон: 265-258684-36

Кмерцијална банка

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ
кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author:

AMG-INŽENJERING

Одговорни пројектант:
Licensed designer:

Александар Николић дипл.инж.грађ.

Br. Licence
310 N82715

Пројектанти:
Design team:

Милован Павловић маст.инж.грађ.

Број тех. док.:
Doc. code:

ИДР-011/20

Том. Свеска:
Volume. Book:

1

Лист:
Sheet:

02
09

Размера:
Scale:

1:100

Датум:
Date:

01.2020.

Цртеж:
Drawing:

ОСНОВА ТЕМЕЉА

Редни број:
Serial Number:

02

Ознака цртежа:
Drawing number:

ИДР-АРХ-01-08-02

Rev.:

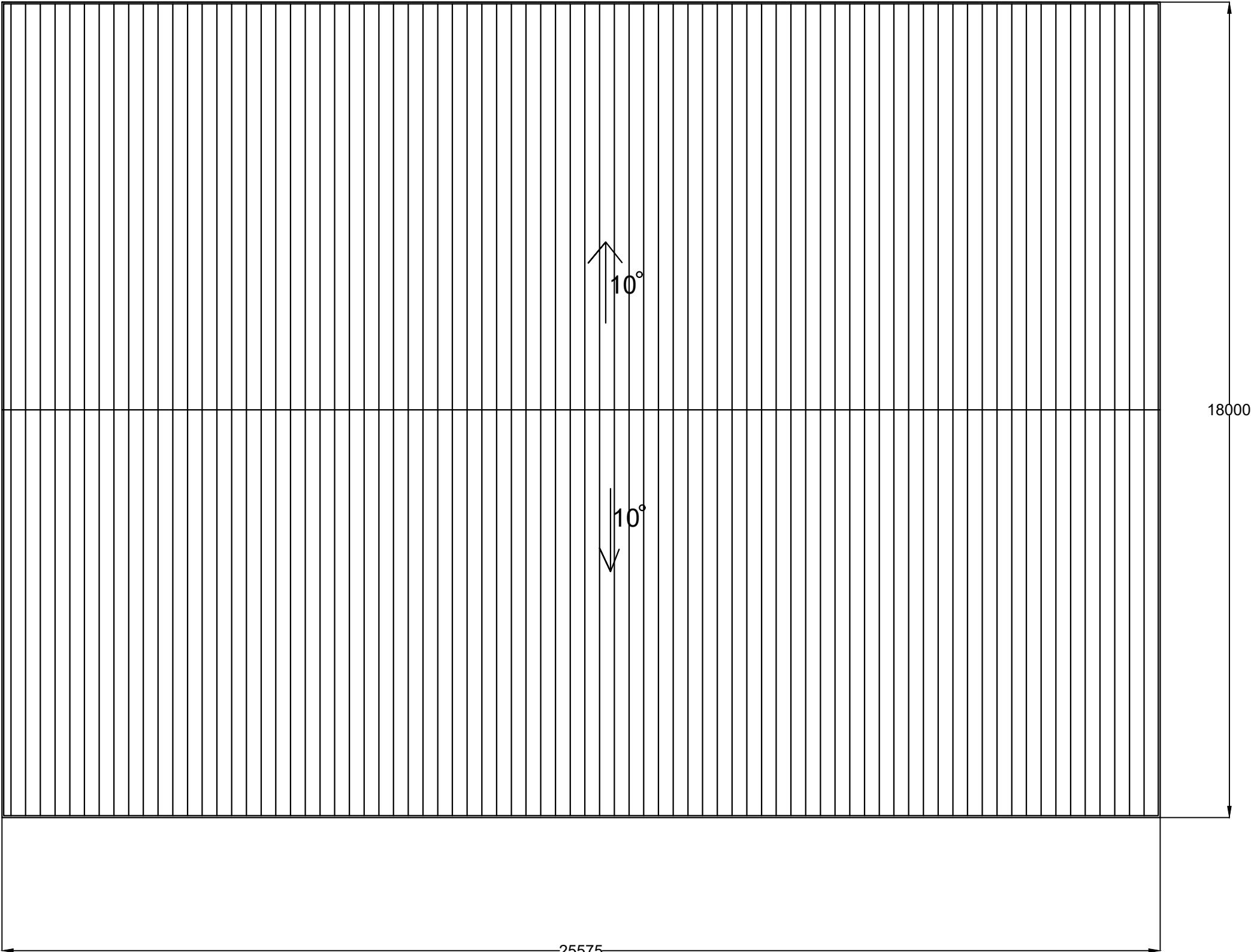
Architectural floor plan of a rectangular room, labeled '1' in the center. The overall dimensions are 25575 (width) and 18000 (depth). The plan shows a grid of columns and beams. The beams are labeled with dimensions: 2896, 4000, 2300, 4000, and 2700. The columns are labeled with dimensions: 400 and 400. The room is divided into sections by the beams, with a central area labeled '1'.

VISOKO REGALNO SKLAD			
1	P	456.86	m ²
	O	78.58	m
BETON			

BGP 460.35 m2

03	ИДР-АРХ-01-08-03
----	------------------

Osnova krovnih ravni



Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA.KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE.
PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE.
ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.

DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY.
CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS,
FABRICATION OR CONSTRUCTION.
ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR
DESIGNER.

Pev.			Опис важеће ревизије / Current revision description		
Pev.	Опис /Description				Датум / Date

Инвеститор :
Client :

**ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица**

Пројектант :
Architect of Record:



MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING
INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE
Bela Polje bb, P.B: 11088-8077
14 000 Valjevo Matični broj: 65054795
Mob. +381 9 6015175438 Tekući račun: 205-258684-36 Komercijalna banka
email: amginzenjering@gmail.com

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ
кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

**ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332**

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author:

AMG-INŽENJERING

Одговорни пројектант:
Licensed designer:

Александар Николић дипл.инж.грађ.

Br. Licence
310 N82715

Пројектанти:
Design team:

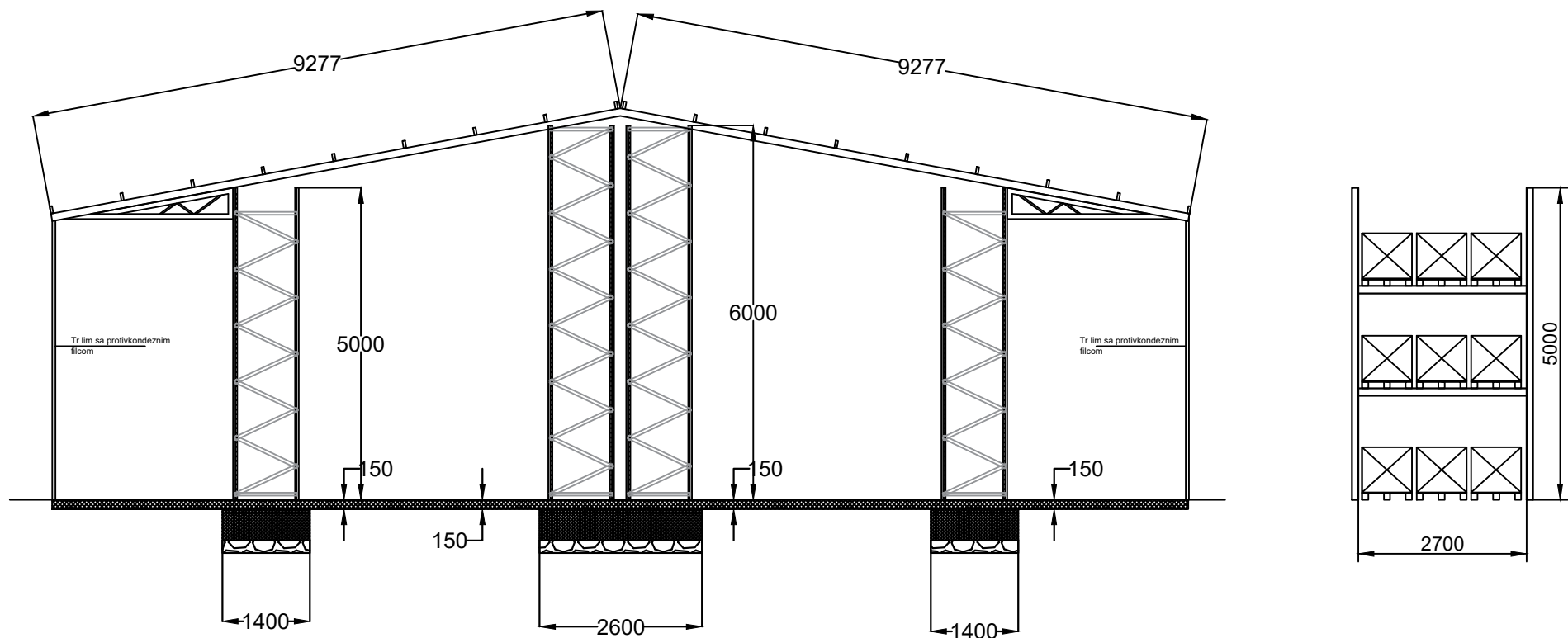
Милован Павловић маст.инж.грађ.

Број тех. док.: Doc. code:	Том. Свеска: Volume. Book:	Лист: Sheet:	Размера: Scale:	Датум: Date:
ИДР-011/20	1	Од: Of: 09	1:100	01.2020.

Цртеж:
Drawing:

ОСНОВА КРОВНИХ РАВНИ

Редни број: Serial Number:	Ознака цртежа: Drawing number:	Rev.:
04	ИДР-АРХ-01-08-04	



Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA, KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE.
PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE.
ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.
DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY.
CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS,
FABRICATION OR CONSTRUCTION.
ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR
DESIGNER.

Pev.	Опис важеће ревизије / Current revision description	
Pev.	Опис /Description	Датум / Date

Инвеститор :
Client :

**ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица**

Пројектант :
Architect of Record:



MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING
INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE
Bela Polje bb. PIB: 110884077
14 000 Valjevo Matični broj: 65054795
Mob. +381 9 6015175438 Tekući račun: 205-258684-36 Komercijalna banka
email: amginzenjering@gmail.com

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ
кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

**ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332**

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author: AMG-INŽENJERING

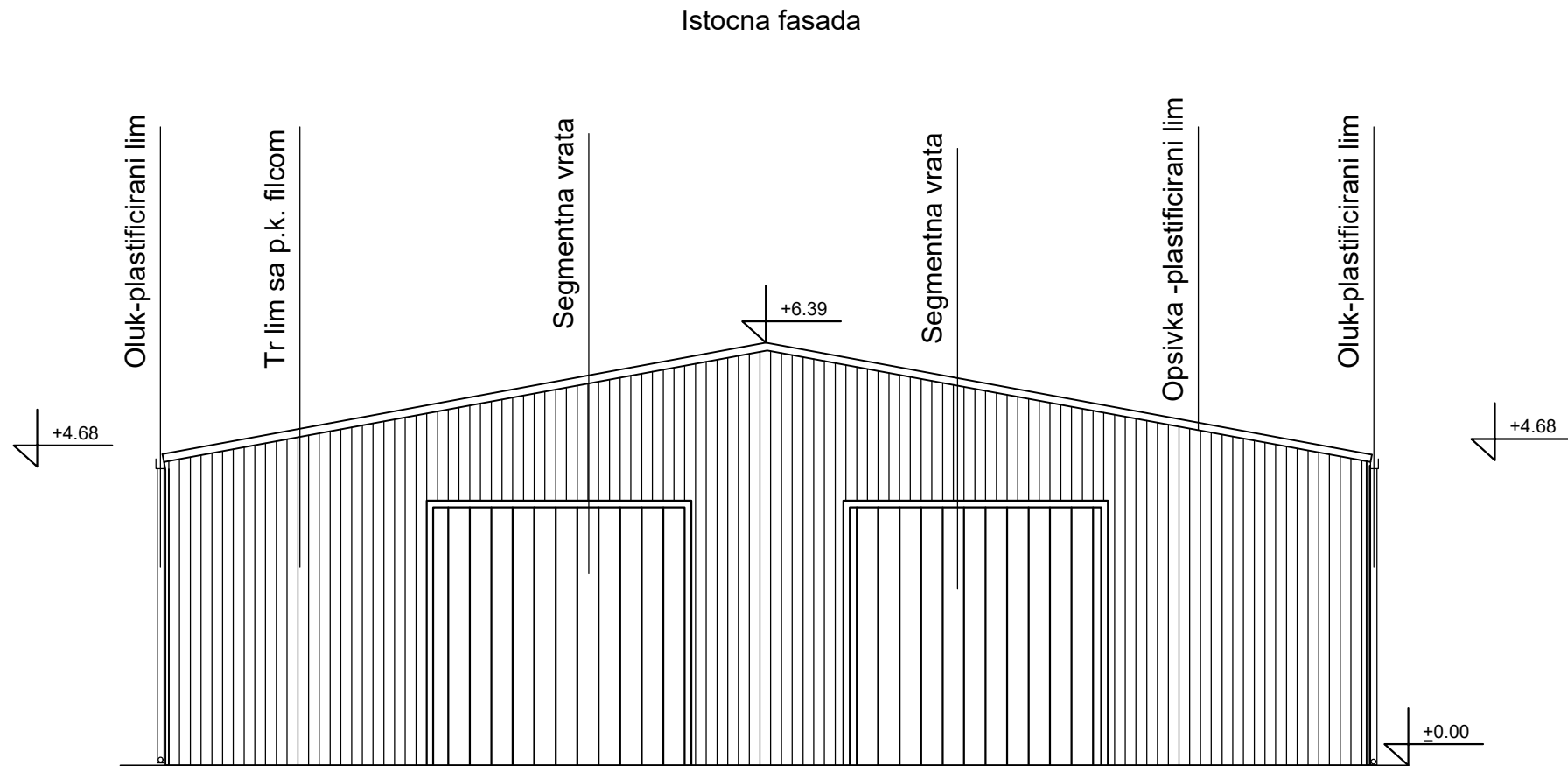
Одговорни пројектант:
Licensed designer: **Бр. Licence 310 N82715**
Александар Николић дипл.инж.грађ.

Број тех. док.: Doc. code:	Том. Свеска: Volume. Book:	Лист: 05 Sheet: Од: 09 Of:	Размера: Scale: 1:100	Датум: Date: 01.2020.
ИДР-011/20	1			

Цртеж:
Drawing:

ПРЕСЕК А-А

Редни број: Serial Number:	Ознака цртежа: Drawing number:	Rev.:
05	ИДР-АРХ-01-08-05	



Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA.KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE.
PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE.
ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.

DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY.
CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS,
FABRICATION OR CONSTRUCTION.
ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR
DESIGNER.

Pev.			Опис важеће ревизије / Current revision description		
Pev.	Опис /Description				Датум / Date

Инвеститор :
Client :

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица

Пројектант :
Architect of Record:

AMG

INŽENJERING

MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING
INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE
Bela Polje bb. PIB: 110884077
14 000 Valjevo Matični broj: 65054795
Mob. +381 9 6015175438 Tekući račun: 205-258684-36 Komercijalna banka
amg@amg-inzenjering@gmail.com

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ
кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author:

AMG-INŽENJERING

Одговорни пројектант:
Licensed designer:

Александар Николић дипл.инж.грађ.

Br. Licence
310 N82715

Пројектанти:
Design team:

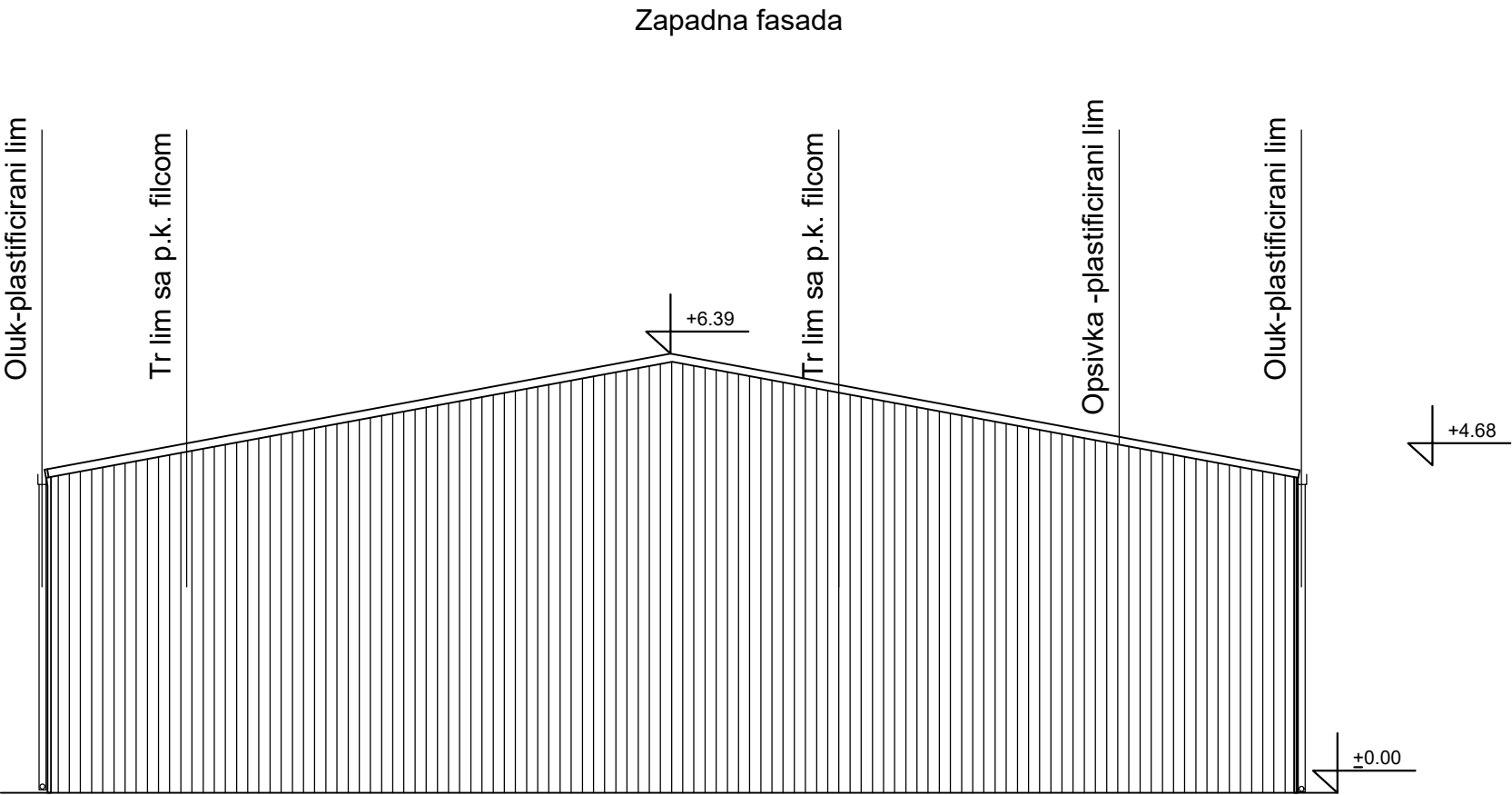
Милован Павловић маст.инж.грађ.

Број тех. док.: Doc. code:	Том. Свеска: Volume. Book:	Лист: Sheet:	Размера: Scale:	Датум: Date:
ИДР-011/20	1	Од: Of: 09	1:100	01.2020.

Цртеж:
Drawing:

ИСТОЧНА ФАСАДА

Редни број: Serial Number:	Ознака цртежа: Drawing number:	Rev.:
06	ИДР-АРХ-01-08-06	



Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA, KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE. PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE. ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.

DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY. CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS, FABRICATION OR CONSTRUCTION. ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR DESIGNER.

Pev.			Опис важеће ревизије / Current revision description		
Pev.	Опис /Description				Датум / Date

Инвеститор :
Client :

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица

Пројектант :
Architect of Record:

AMG

INŽENJERING

MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING

INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE

Bela Polje bb. PIB: 110884077

14 000 Valjevo Matični broj: 65054795

Mob. +381 9 6015175438 Tekući račun: 205-258684-36 Komercijalna banka

email: amginzenjering@gmail.com

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ

кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author:

AMG-INŽENJERING

Одговорни пројектант:
Licensed designer:

Александар Николић дипл.инж.грађ.

Br. Licence
310 N82715

Пројектанти:
Design team:

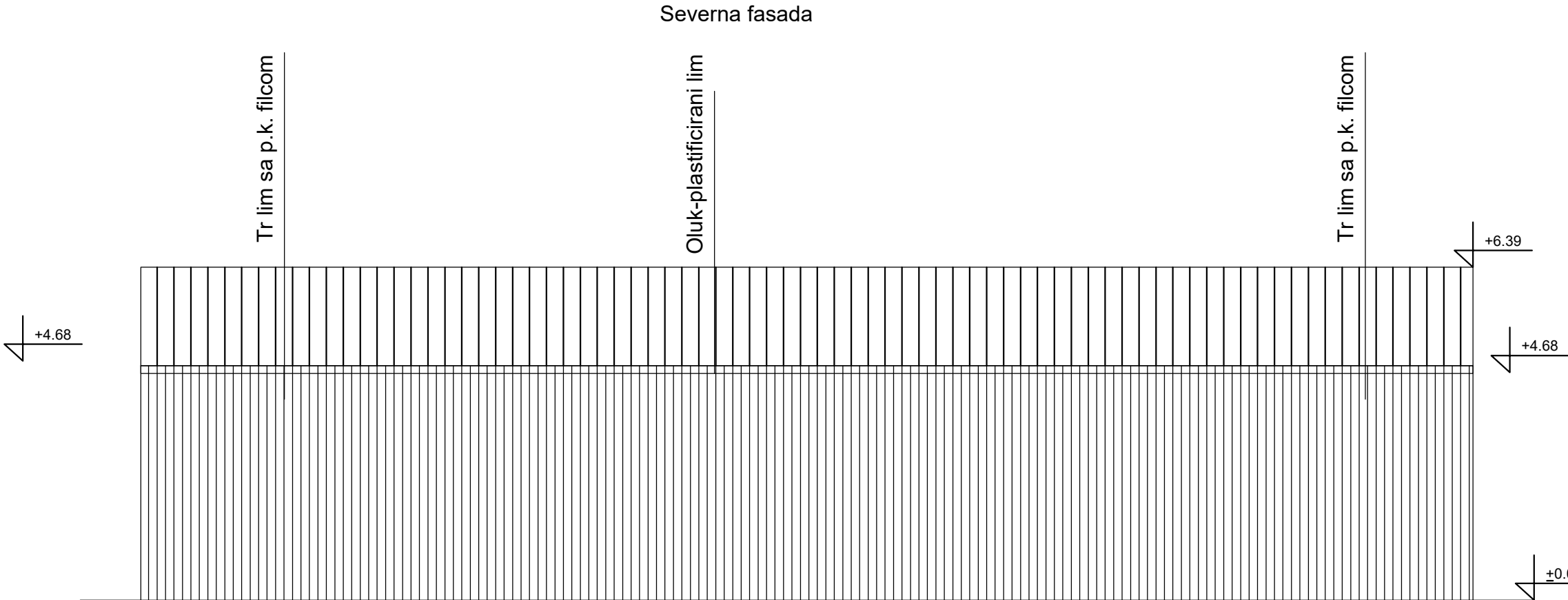
Милован Павловић маст.инж.грађ.

Број тех. док.: Doc. code:	Том. Свеска: Volume. Book:	Лист: Sheet:	Размера: Scale:	Датум: Date:
ИДР-011/20	1	Од: Of: 09	1:100	01.2020.

Цртеж:
Drawing:

ЗАПАДНА ФАСАДА

Редни број: Serial Number:	Ознака цртежа: Drawing number:	Rev.:
07	ИДР-АРХ-01-08-07	



Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA, KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE.
PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE.
ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.
DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY.
CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS,
FABRICATION OR CONSTRUCTION.
ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR
DESIGNER.

Pev.			Опис важеће ревизије / Current revision description		
Pev.	Опис /Description				Датум / Date

Инвеститор :
Client :

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица

Пројектант :
Architect of Record:

AMG

INŽENJERING

MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING

INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE

Београд, Поље бр. 14 000 Ваљева

Моб. +381 9 603/5175438

Е-пошта: amginzenjering@gmail.com

PIB: 110884077

Матични број: 65054795

Телефон: 205-258684-36

Кмерцијална банка

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ
кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author:

AMG-INŽENJERING

Одговорни пројектант:
Licensed designer:

Александар Николић дипл.инж.грађ.

Br. Licence
310 N82715

Пројектанти:
Design team:

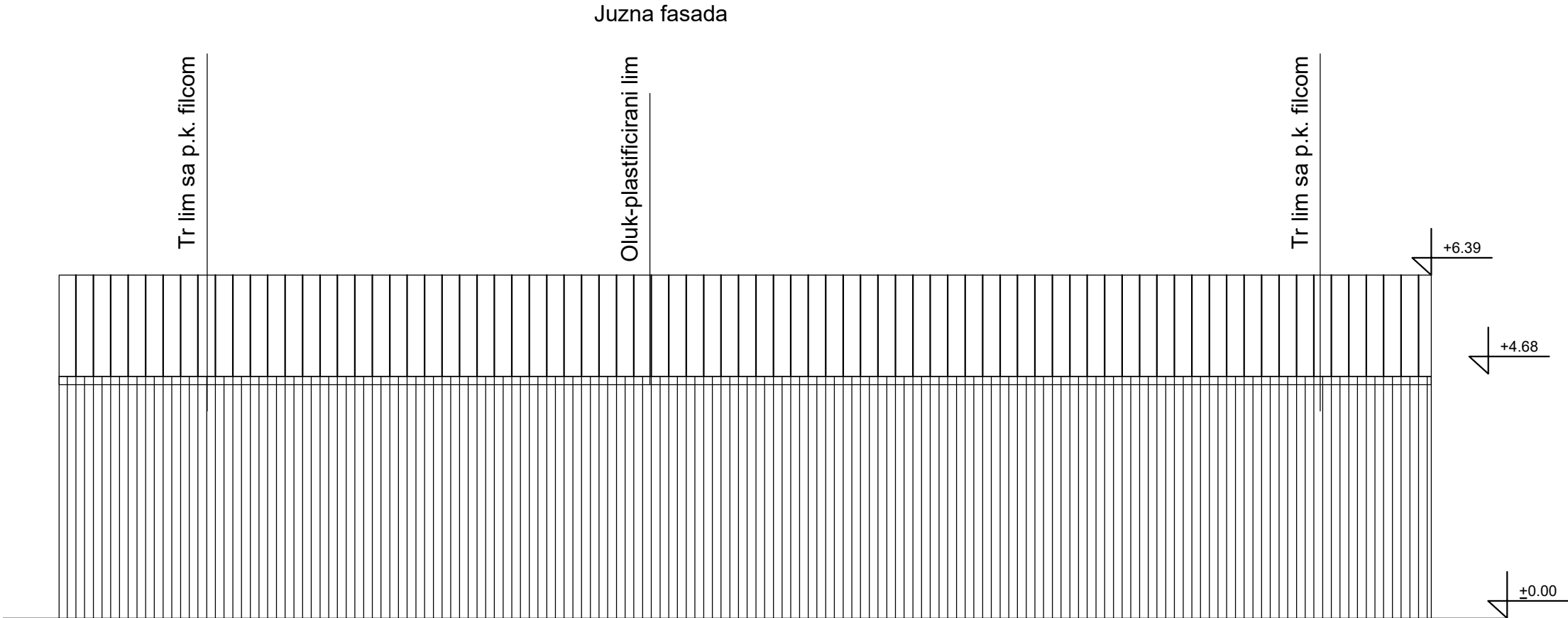
Милован Павловић маст.инж.грађ.

Број тех. док.: Doc. code:	Том. Свејска: Volume. Book:	Лист: Sheet:	Размера: Scale:	Датум: Date:
ИДР-011/20	1	Од: Of: 09	1:100	01.2020.

Цртеж:
Drawing:

СЕВЕРНА ФАСАДА

Редни број: Serial Number:	Ознака цртежа: Drawing number:	Rev.:
08	ИДР-АРХ-01-08-08	



Ситуација:
Key Plan:

NE MENJATI VELIČINU CRTEŽA.KORISTITI SAMO ZADATE DIMENZIJE.
PROVERITI SVE DIMENZIJE NA GRADILIŠTU PRE POČETKA IZGRADNJE.
ZA SVE NEJASNOĆE OBRATITI SE PROJEKTANTIMA.

DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING. USE GIVEN DIMENSIONS ONLY.
CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF SHOP DRAWINGS,
FABRICATION OR CONSTRUCTION.
ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REFERRED TO THE ARCHITECT/ ENGINEER OR
DESIGNER.

Pev.			Опис важеће ревизије / Current revision description		
Pev.	Опис /Description				Датум / Date

Инвеститор :
Client :

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И УСЛУГЕ "РСТЕЛ" д.о.о. Крчмар,
Мионица

Пројектант :
Architect of Record:



MILOVAN PAVLOVIĆ PR AMG-INŽENJERING
INŽENJERSKE DELATNOSTI I TEHNIČKO SAVETOVANJE
Bela Polje bb. PIB: 110884077
14 000 Valjevo Matični broj: 65054795
Mob. +381 9 603/5175438 Tekući račun: 205-258684-36 Komercijalna banka
email: amginzenjering@gmail.com

Објекат фаза и место изградње:
Building phase and location:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ-СКЛАДИШТЕ
кат. парц. 2809 КО Попучке

Намена објекта:
Purpose of building:

ИНДУСТРИЈСКИ ОБЈЕКТИ -
до 1500м2 - Б категорија, 125332

Пројекат :
Project:

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ (ИДР)

Сврха издавања :
Purpose of issue:

ЗА ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

Аутори:
Author:

AMG-INŽENJERING

Одговорни пројектант:
Licensed designer:

Александар Николић дипл.инж.грађ.

Br. Licence
310 N82715

Пројектанти:
Design team:

Милован Павловић маст.инж.грађ.

Број тех. док.: Doc. code:	Том. Свеска: Volume. Book:	Лист: Sheet:	Размера: Scale:	Датум: Date:
ИДР-011/20	1	Од: Of: 09	1:100	01.2020.

Цртеж:
Drawing:

ЈУЖНА ФАСАДА

Редни број: Serial Number:	Ознака цртежа: Drawing number:	Rev.:
09	ИДР-АРХ-01-08-09	