ПЛАНСКА ПРОГРАМА

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА РУДАРСКИ КОМПЛЕКС “ПЛАВИЦА “ , КО ПРИКОВЦИ, КО ШЛЕГОВО, КО ГРИЗМЕНЦИ, КО МАРЧИНО И КО ДОБРЕВО, ОПШТИНА КРАТОВО И ОПШТИНА ПРОБИШТИП

НАРАЧАТЕЛ:

ДПТ СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ

ехпорт-импорт ДОО Кратово

ЛОКАЦИЈА:

Локалитет Плавица

ФАЗА
ПЛАНСКА ПРОГРАМА

ИЗВРШИТЕЛ:

ГРАДЕЖЕН ИНСТИТУТ „МАКЕДОНИЈА“ А.Д. – СКОПЈЕ
Ул. „Дрезденска“, бр.52, Скопје

технички број
ИНГ101-12-18

Makedonski Telekom CA, Vlatko Ivanov

Digitally signed by Makedonski Telekom CA, Vlatko Ivanov
DN: c=MK, o=Makedonski Telekom, cn=Makedonski Telekom CA, ou=GIM:4030975274722, serialNumber=CRT3552938, cn=Vlatko Ivanov
Date: 2019.12.13 17:52:13 +01'00'

Makedonski Telekom CA, Anche Dimitrievska-Tolevska

Digitally signed by Makedonski Telekom CA, Anche Dimitrievska-Tolevska
DN: c=MK, o=Makedonski Telekom, cn=Makedonski Telekom CA, ou=GRADEZhEN INSTITUT AD “MAKEDONIJA“:4030975274722, serialNumber=CRT3574843, cn=Anche Dimitrievska-Tolevska
Date: 2019.12.13 17:21:47 +01'00'

ДАТУМ:

Ноември 2019

ГРАДЕЖЕН ИНСТИТУТ
МАКЕДОНИЈА

ул. Дрезденска бр.52, 1000 Скопје
Република Македонија

тел: +389 2 3066 836 / +389 2 3066 816
факс: 02 3066 828

web: www.gim.com.mk
e-mail: giminz@gim.com.mk

ГРАДЕЖЕН ИНСТИТУТ
МАКЕДОНИЈА

ул. Дрезденска бр.52, 1000 Скопје
Република Македонија
тел: 02 3066 836 / 02 3066 816
факс: 02 3066 828
web: www.gim.com.mk
e-mail: giminz@gim.com.mk

Нарачател:	ДПТ СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ	
Број на договор/понуда	1002-1820/2 од 27.11.2018 (Наш број) и бр. 03-7 од 20.11.2018	
Објект:	ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА РУДАРСКИ КОМПЛЕКС “ПЛАВИЦА “ , КО ПРИКОВЦИ, КО ШЛЕГОВО, КО ГРИЗМЕНЦИ, КО МАРЧИНО И КО ДОБРЕВО, ОПШТИНА КРАТОВО И ОПШТИНА ПРОБИШТИП	
Место:	Локалитет Плавица	
Содржина:	ПЛАНСКА ПРОГРАМА	
Изготвувач на проект:	ГРАДЕЖЕН ИНСТИТУТ „МАКЕДОНИЈА“ А.Д. – СКОПЈЕ	
Копии		
Одговорен планер:	Анче Димитриевска Толевска, диа овластување бр.0.0102	
Планери:	Александра Трајковска д.и.а. овластување бр.0.0534 Катерина Николовска д.и.а. овластување бр.0.0536 Теодора Михајловска, м-р.овластување бр.0.0567 Елизабета Дојранлиева, м-р.дипл.инж.арх.овластување бр.0.0599	
Соработници:	Марио Баткоски, м-р.дипл.инж.арх. Христијан Бабука, м-р .дипл. инж. арх. Владимир Арсовски,дипл.инж.арх. Драганчо Волчески,дипл.град.инж.	
Завод Инженеринг:	Датум:	Ноември 2019
	Технички број на проектот:	ИНГ101-12-18

Завод Инженеринг **Директор** **Влатко Иванов, дипл.маш.инж.**	**Генерален Директор** **Михо Јаневски, дипл.град.инж.**

Број: 0809-50/150120190044929
Датум и време: 27.8.2019 г. 12:15:17

П О Т В Р Д А
за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	4067533
Назив:	Градежен институт МАКЕДОНИЈА АД-Скопје
Седиште:	ДРЕЗДЕНСКА бр.52 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.12 - Инженерство и со него поврзано техничко советување
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	Лиценца за вршење на енергетска контрола од Министерство за економија на Република Македонија бр.12-440/2 од 23.01.2015 година. Лиценца А за проектирање на градби од прва категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број П.003/А од 12.02.2016 година, со важност до 12.02.2023 година. Лиценца А за изведувач на градби од прва категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број И.002/А од 12.02.2014 година, со важност до 12.02.2021 година. Лиценца А за ревизија на проектна документација од прва категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број Р.014/А од 26.01.2017 година, со важност до 26.01.2024 година. Лиценца А за надзор на изградбата на градби од прва категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број Н.001/А од 12.02.2016 година, со важност до 12.02.2023 година. Лиценца Б за проектирање на градби од втора категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број П.006/Б од 12.02.2016 година, со важност до 12.02.2023 година.

	Лиценца Б за изведувач на градби од втора категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број И.002/Б од 12.02.2014 година, со важност до 12.02.2021 година. Лиценца Б за надзор на изградбата на градби од втора категорија од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број Н.001/Б од 12.02.2016 година, со важност до 12.02.2023 година. Лиценца за управител на градба од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број 018 од 05.02.2015 година, со важност до 05.02.2022 година. Лиценца за изработување на урбанистички планови од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија број 0065 од 28.02.2013 година, со важност до 28.02.2023 година. Овластување за изработка на геолошка документација, изведување и надзор на геолошки истражувања број 11 од Министерство за економија на Република Македонија од 27.03.2015 година. Овластување за изработка на рударски проекти за површинска и подземна експлоатација, преработка на минерални суровини и други рударски проекти од областа на рударството број 4 од Министерство за економија на Република Македонија од 17.04.2015 година. Сертификат за акредитација на Лабораторија за испитување на градежни материјали Бр.ЛТ 014 од Институт за акредитација на Република Македонија од 03.07.2017 година, со важност до 02.07.2021 година. Сертификат за Систем за Управување според ЕН ИСО 9001:2015 од ТИВ АВСТРИЈА ЦЕРТ ГМБХ, Сертификат бр.20100151436369, валиден до 30.06.2018 година. Сертификат за Систем за Управување според ЕН ИСО 14001:2015 од ТИВ АВСТРИЈА ЦЕРТ ГМБХ, Сертификат бр.20104141412095, валиден до 29.12.2020 година. Сертификат за Систем за Управување според ОХСАС 18001:2015 за проектирање и надзор на реализација на проекти, вршење на поправка и санирање на различни градежни објекти, проверка на материјали, тестирање и геотехнички и сертификациско тело, од ТИВ АВСТРИЈА ЦЕРТ ГМБХ, Сертификат бр.20116131319723, валиден до 23.05.2019 година. Решение број 01-975/2 од 19.07.2016 година од Инженерска Комора на Црна Гора за заверување на Лиценца број П.003/А од 12.02.2016 година, издадена од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија, за изработка на проекти за архитектура на објекти, проекти за внатрешна архитектура, проекти за внатрешни инсталации на водовод и канализација, проекти за уредување на теренот, проекти за градежни конструкции за објекти на високоградба, објекти за сообраќај, објекти на хидротехника, мостови и тунели и проекти за електро-инсталации со јака струја. Решение број 01-1204/2 од 28.09.2016 година од Инженерска Комора на Црна Гора за заверување на Лиценца број П.003/А од 12.02.2016 година, издадена од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија, за изработка на проекти за машински инсталации, уреди и постројки, проекти за противпожарна заштита и проекти за заштита при работа, објекти од хидротехника и објекти за сообраќај и проекти за заштита на животната средина. Решение број 01-1280/3 од 19.10.2016 година од Инженерска

	Комора на Црна Гора за заверување на Лиценца број П.003/А од 12.02.2016 година, издадена од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија, за изработка на геотехнички проекти. Решение број 01-960/2 од 31.08.2017 година од Инженерска Комора на Црна Гора за заверување на Лиценца број П.003/А од 12.02.2016 година, издадена од Министерство за транспорт и врски на Република Македонија, за изработка на градежни проекти за објекти од хидротехника и објекти за сообраќај и проекти за заштита на животната средина. -Изведување на градежни,градежно-занаетчиски,рударски,хидротехнички и други слични работи и работи на внатрешно уредување и декорација;-Изведување на инсталациони,монтажни и демонтажни работи на одржување и ремонт на индустриски и други постројки;-Изградба на комплетни објекти и испорака на опрема,делови и материјали и на технолошки линии и други компоненти;-Организација на изградба на комплетни објекти(инженеринг),изведувачки инженеринг и советодавен(конслтинг)инженеринг;-Стручно-технички надзор над изведувањето на инвестиционите работи во странство и над изградба на инвецтициони објекти;-Одржување и ремонт на изградени објекти и испитување на опрема;-Обука на работници,пренос на знаење и искуства и организирање на производство во изградени објекти;- Надворешна трговија со прехранбени производи Надворешна трговија со непрехранбени производи,-Продажба на стики во консигнациони складови-Други работи на изведување на инвестициони работи во странство;- Малограничен промет со Р.Србија,Црна Гора,Бугарија,Албанија и Грција;-Застапување и посредување во прометот на стоки и услуги;- Реекспорт;-Превоз на стоки во меѓународен друмски сообраќај;-Изведување градежни работи во странство;-Застапување на странски фирми. Изработка на експертиза и студии,инвестициони програми,просторни и урбанистички планови и проекти,идејни главни и детални проекти инвестиционо-техничка документација,инвестициони елеборати(тендерска документација)и други инвестициони документи за објекти и работи;-Изведување на геодетски,геолошки и други истражни работи,мелирациони работи и работи на облагородување на земјиште,приведување на земјиште кон култура и комунално уредување на земјиште;изведување на градежни.градежно занаетчиски,рударски,хидротехнички и други слични работи и работи на внатрешно уредување и декорација;изведување на инсталациони,монтажни и демонтажни работина одржување и ремонт на индустриски и други постројки;изградба на комплетни објекти и испорака на опрема,делови и материјали и на технолошки линии и други компоненти;организација на изградба на комплетни објекти (инжинеринг),изведувачки инженеринг и советодавен (консалтинг) инженеринг;стручно-технички надзор над изведувањето на инвестиционите работи во странство и над изградба на инвестициони објекти;одржување и ремонт на изградени објекти и испитување на опрема;обука на работници,пренос на знаења и искуства и организирање на производство во изградени објекти;надворешна трговија со прехранбени производи;надворешна трговија со непрехранбени производи;продажба на стоки во консигнациони складови;други работи на изведување на инвестициони работи во

	странство;малограничен промет со Р Србија,Црна Гора,Бугарија,Албанија и Грција;застапување и посредување во прометот на стоки и услуги,реекспорт,превоз на стоки во меѓународен друмски сообраќај;изведување градежни работи во странствои застапување на странски фирми;

Правна поука: Против овој реален акт може да се изјави приговор до Централниот регистар на Република Северна Македонија во рок од 8 дена од денот на приемот.

Изготвил: **Овластено лице:**

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

ВРЗ ОСНОВА НА ЧЛЕН 18 СТАВ 1 ОД ЗАКОНОТ ЗА ПРОСТОРНО И УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ ("СЛУЖБЕН ВЕСНИК НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА" БР.51/05, 137/2007, 91/09, 124/10, 18/11 и 53/11), МИНИСТЕРСТВОТО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
ИЗДАВА

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

БРОЈ 0065

НА

Градежен институт МАКЕДОНИЈА АД - Скопје

ул. Дрезденска бр.52 Скопје

СО ДОБИВАЊЕ НА ОВАА ЛИЦЕНЦА ПРАВНОТО ЛИЦЕ СЕ ЗДОБИВА СО ПРАВО ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ СОГЛАСНО ЗАКОН

ЛИЦЕНЦАТА ВАЖИ ДО 28.02.2023 год.
ИЗДАДЕНО НА 28.02.2013 год.
СКОПЈЕ

МИНИСТЕР

Миле Јанакиески

Врз основа на член 26 од Законот за Просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на РМ бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16 , 163/16, 64/18 и 168/18), а согласно склучениот Договор бр. 1002-1820/2 од 27.11.2018 (Наш број); Договор бр. 03-7 од 20.11.2018 (Ваш број); за изработка на **Државна урбанистичка планска документација за изградба на рударски комплекс "Плавица " , КО Приковци, КО Шлегово, КО Гризменци, КО Марчино и КО Добрево, Општина Кратово и Општина Пробиштип** и член 59 од Статутот на Градежен Институт „Македонија" А.Д. – Скопје, Генералниот Директорот го донесе следното:

Градежен институт МАКЕДОНИЈА АД Бр. 1003-100/11 03.04.2019 год. СКОПЈЕ

Р Е Ш Е Н И Е

За назначување на Планери за изработка на :

Државна урбанистичка планска документација за изградба на рударски комплекс "Плавица " , КО Приковци, КО Шлегово, КО Гризменци, КО Марчино и КО Добрево, Општина Кратово и Општина Пробиштип

Планската програма, со технички број ИНГ101-12-18 ќе биде изработена од назначените лица во следниот состав:

Планер подписник:

- **Анче Димитриевска Толевска, диа** **овластување бр.0.0102**

Планери

- **Александра Трајковска,** дипл.инж.арх **овластување бр.0.0534**
- **Катерина Николовска,** дипл.инж.арх **овластување бр.0.0536**
- **Теодора Михајловска, м-р.**дипл.инж.арх **овластување бр.0.0567**
- **Елизабета Дојранлиева, м-р.**дипл.инж.арх. **овластување бр.0.0599**

Соработници

- **Марио Баткоски, м-р.**дипл.инж.арх.
- **Христијан Бабука м-р.**дипл.инж.арх.
- **Владимир Арсовски**,дипл.инж.арх.
- **Драганчо Волчески**, дипл. град. инж.
- **Слободан Попов**, дипл. град. инж.
- **Дарко Трајаноски**,дипл. ел. инж.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Планерите се должни планската документација да ја изработат согласно Законот за Просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на РМ бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16 , 163/16 , 64/18 и 168/18), и Правилник за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на РМ бр. 142/15, 217/15, 222/15, 228/15 , 35/16 , 99/16 ,134/16 , 33/17 и 86/18) како и другите важечки прописи и нормативи од областа на урбанизмот.

Доставено до:

- Инвеститорот
- Именуваните вработени
- Сектор за правни работи и чов.ресурси
- Архива

ГРАДЕЖЕН институт МАКЕДОНИЈА АД Скопје

ГЕНЕРАЛЕН ДИРЕКТОР

Градежен институт МАКЕДОНИЈА АД Скопје

Михо Јаневски

Република Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Македонија" бр.199/14, 44/15), Комора на овластени архитекти и овластени инженери на Република Македонија издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО ПЛАНЕР, ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

АНЧЕ ДИМИТРИЕВСКА ТОЛЕВСКА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 28.10.2020 год.

Број: **0.0102**

Издадено на: 28.10.2015 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Блашко Димитров,
дипл.град.инж

Република Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Македонија" бр.199/14, 44/15), Комора на овластени архитекти и овластени инженери на Република Македонија издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО ПЛАНЕР, ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

АЛЕКСАНДРА ТРАЈКОВСКА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 23.02.2021 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Број: **0.0534**

Издадено на: 23.02.2016 год.

М-р Блашко Димитров,
дипл.град.инж

Република Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Македонија" бр.199/14, 44/15), Комора на овластени архитекти и овластени инженери на Република Македонија издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО ПЛАНЕР, ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

КАТЕРИНА НИКОЛОВСКА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 14.12.2020 год.

Број: 0.0536

Издадено на: 14.12.2015 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Блашко Димитров,
дипл.град.инж

Република Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 став (4) од Законот за просторно и урбанистичко планирање, Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО ПЛАНЕР-ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

ТЕОДОРА МИХАЈЛОВСКА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 14.05.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Проф. д-р Миле Димитровски
дипл.маш.инж.

Број: 0.0567

Издадено на: 15.05.2018 год..

Република Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 став (4) од Законот за просторно и урбанистичко планирање, Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО ПЛАНЕР-ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

м-р ЕЛИЗАБЕТА ДОЈРАНЛИЕВА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 26.09.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Проф. д-р Миле Димитровски
дипл.маш.инж.

Број: 0.0599

Издадено на: 27.09.2018 год..

ПЛАНСКА ПРОГРАМА
ЗА ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА РУДАРСКИ КОМПЛЕКС "ПЛАВИЦА " , КО ПРИКОВЦИ, КО ШЛЕГОВО, КО ГРИЗМЕНЦИ, КО МАРЧИНО И КО ДОБРЕВО, ОПШТИНА КРАТОВО И ОПШТИНА ПРОБИШТИП

ВОВЕД

Инвеститорот ДПТ СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ експорт – импорт ДОО Кратово, како правно лице со доминантна сопственост од страна на Генезис Ресурсис Лимитед од Австралија има цел да прави експлоатација на минерална суровина – бакар, злато и сребро на локалитетот Плавица и Црн врв, општина Кратово и општина Пробиштип со што би ја поттикнал локалната, регионалната и националната економија.

Со Договорот за концесија за експлоатација на минерална суровина доделено е ексклузивно право на концесионерот ДПТ СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ да бара, а со тоа и да му биде доделена концесија за експлоатација на вкупна површина на концесиски простор од околу 16,88 km2. Договорот за концесија е доделен за период од 30 години. Иако концесијата се однесува и на бакарна руда, Инвеститорот не предвидува експлоатација и преработка на бакар, туку само злато и сребро.

Просторот на кој е доделена концесијата се наоѓа на околу 3.5 км јужно од Кратово во кратовската област во северно-источна Македонија , околу 65 км источно од Скопје на локалитетот "Плавица и Црн Врв" во општина Кратово и општина Пробиштип и го зафаќа просторот ограничен со точки дефинирани со координатите дадени во продолжение.

Точка бр.	Y	X
Т-1	7 597 103	4 659 130
Т-2	7 599 600	4 659 130
Т-3	7 599 600	4 657 018
Т-4	7 599 600	4 656 620
Т-5	7 599 500	4 656 710
Т-6	7 598 900	4 656 920
Т-7	7 598 680	4 656 710
Т-8	7 598 480	4 655 700
Т-9	7 599 620	4 654 550
Т-	7 597 583	4 654 547
Т-	7 597 583	4 653 430
Т-	7 596 240	4 653 430
Т-	7 596 240	4 656 000
Т-	7 595 000	4 656 000
Т-	7 595 000	4 656 451
Т-	7 595 000	4 658 000
Т-	7 596 240	4 658 000
Т-	7 596 240	4 658 261
Т-	7 597 100	4 658 258

Мали рударски активности на локацијата на проектот биле вршени во Римскиот и Отомански период и потоа некаде во 1930 год., наводно поради висококвалитетно злато. Пред вклучувањето на Генезис, Југословенската влада извела повеќе од 100 вертикални бушотини со дијамантска круна во потрага по порфирска бакарна минерализација. Рио Тинто и Еуропеан Минералс направиле десет дополнителни аголни бушотини со дијамантска круна во потрага по минерали на злато. Со процесот на дупчење биле исцртани значајни профили на злато-бакар-сребро. Генезис започнува со истражување кон крајот на 2011 година, па сè до 2013 година следејќи ги значајните профили на злато и бакар.
По доделувањето на Концесијата за експлоатација за Плавица во мај 2015 год., со бушењето почна да се исполнува и зголемува површината за минерализација, и исто така се избушија нови таргети во горниот дел на оксидните и делумно оксидните минерализирани зони.
Фокусот на Генезис и основата на студијата за изводливост е да ја истражи одржливоста на експлоатација на оксидни и делумно оксидни компоненти на златото исклучиво на наоѓалиштето Плавица.
Кон крајот на 2012 година, Генезис изврши интерна обемна студија за Проектот Плавица, која вклучува еколошка, социјална проценка и проценка на минералните ресурси, планирање на рударски активности, бушење и земање мостри, ревизија, финансиска анализа и отстранување на јаловини.

Согласно Студијата , Рударскиот проект и испитувањата кои го покажуваат рудното богатство ,Инвеститорот планира површина од 469,99 ха. како прва фаза на експлоатација .
Втора фаза ако воопшто има потреба од истата би била потребна за дооформување на едно одлагалиште и уште неколку улици потребни во некој иден период по 7 години експлоатација , додека останатата површина во најголем дел нема да ја користи за експлоатација и ако Република Северна Македонија прифати може останатиот дел од површината согласно Договорот за концесија биде вратена.

Во согласност со член 26 став (2) од Законот за просторно и урбанистичко планирање („Сл. весник на РМ" бр. 199/14, 44/15, 193/15, 31/16 , 163/16, 64/18 и 168/18) **Државна урбанистичка планска документација** се изработува врз основа на планска програма, која се состои од текстуален и од графички дел, со која се утврдуваат границата и содржината на планскиот опфат.
Планската програма треба да овозможи изработка на **Државна урбанистичка планска документација за изградба на рударски комплекс "Плавица " , КО Приковци, КО Шлегово, КО Гризменци, КО Марчино И КО Добрево, Општина Кратово и Општина Пробиштип** за потребите на ДПТ СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ експорт-импорт ДОО Кратово со која ќе се уреди намената и начинот на користење на просторот, како и условите за градење на градби во рамките на локалитетот.

Согласно член 47 од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М, бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18) и Правилник за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на РМ бр. 142/15, 217/15, 222/15, 228/15 , 35/16 , 99/16 , 134/16 , 33/17 и 86/18) ќе се утврди можност за изработка на ДУПД и оформување на нова градежна парцела.

1. ГРАНИЦИ И ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

Просторот дефиниран за изработка на **Државна урбанистичка планска документација за изградба на рударски комплекс "Плавица " , КО Приковци, КО Шлегово, КО Гризменци, КО Марчино И КО Добрево, Општина Кратово и Општина Пробиштип** со својата местоположба припаѓа на територијата на Општина **Кратово и Општина Пробиштип**.

Границата на опфатот е долга 8946.21 м и формира површина од 469,99 ха. Опфатот има 21 прекршни точки со следните координаті;

	x		y			x		y
1	7595000.00		4657263.43		12	7598280.46		4656860.12
2	7595311.95		4657487.12		13	7598329.89		4656634.95
3	7595630.10		4657533.78		14	7598243.42		4656142.59
4	7596056.15		4657522.78		15	7597876.81		4655990.23
5	7596510.26		4657376.07		16	7597243.52		4655720.91
6	7596735.81		4657296.53		17	7596811.99		4655676.30
7	7596916.60		4657304.11		18	7596376.06		4655871.86
8	7597159.34		4657352.11		19	7596240.00		4656000.00
9	7597415.98		4657352.11		20	7595000.00		4656000.00
10	7597753.73		4657183.93		21	7595000.00		4657263.43
11	7597972.44		4657052.56					

Пристапот до планскиот опфат и градежната парцела се планира преку постоечки земјан пат кој со локален пат за село Гризлиевци се приклучува согласно " Основен сообраќаен проект за режимот на сообраќај за приклучок на рударски комплекс „Плавица" кон локален пат за Гризилевци "

Локалниот пат се приклучува на регионален пат 1205 Кратово –Пробиштип преку кој комплексот се приклучува со цела сообраќајна мрежа на Република Северна Македонија и пошироко.

Планираната сообраќајна мрежа да се усогласи со позитивната законска и подзаконска регулатива. При изработка на сообраќајното решение да се почитува состојбата на терен, постојната улична мрежа , изработениот Псновен сообраќаен проект и катастарска парцелација каде што има услови

2. Програмски барања на инвеститорот

а). Општи барања

Урбанистичката документација треба да биде изработена во согласност со Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М, бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18), Правилникот за поблиска содржина, форма и начин на графичка обработка на генерален урбанистички план, детален урбанистички план,урбанистички план за село, урбанистички план вон населено место и регулациски план на генерален урбанистички план, формата, содржината и начинот на обработката на урбанистичко- плански документации и архитектонско – урбанистичкиот проект и содржината , формата и начинот на обработка на проектот за инфраструктура (Сл.весник на Р.М, бр.142/15) и Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. весник на Р.М, бр. 142/15, 217/15, 222/15, 228/15 , 35/16 , 99/16 , 134/16 , 33/17 и 86/18).

Сите постојни надземни и подземни градби во рамките на планскиот опфат да се евидентираат на ажурирана геодетска подлога во документационата основа на планот.

На државната урбанистичка планска документација задолжително треба да биде извршена стручна ревизија во согласност со чл. 37 од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М, бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18), по добиени податоци и информации согласно член 32 од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М, бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18).

Содржината на државната урбанистичка планска документација треба да биде изработена согласно со членот 47 од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М, бр. 199/14 , 44/15,193/15 , 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18).

При изработка на државната урбанистичка планска документација задолжително треба да се прибаваат потребните податоци и информации согласно со членот 32 од овој закон.

Урбанизацијата како сложен, динамичен процес треба да претставува основна рамка и влијателен фактор во насочувањето на долгорочниот просторен развој на Република Северна Македонија.

б). Посебни барања

Намена на објектот

Во планскиот опфат се предвидува изградба на повеќе обејкти со намена

Г- производство, дистрибуција и сервиси и компитабилни намени.

Намена: Г1 – Тешка и загадувачка индустрија (експлоатација на минерална суровина-бакар,злато и сребро)
Парцелација: оформување на нова градежна парцела
Висина на венец: 18,00м
Број на катови: П+2

Површината за градење на повеќе градби, висините на објектите, катноста и потребниот број на трафостаници ќе се разработува со архитектонско – урбанистички проект, во склад со одредбите на Член 51 од Законот за просторно и урбанистичко планирање („Сл. весник на РМ" бр. 199/14, 44/15, 193/15, 31/16 , 163/16, 64/18 и 168/18).

Доколку при изведување на земјаните работи за поставување на сервис и стовариште со придружни содржини и деловен објект, се наиде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културна историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со член 65 од Законот за заштита на културно наследство (Сл.весник на РМ 20/04), односно веднаш да се запре со отпочнати градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културно наследство во смисла на член 29 од Законот.

При изработување на **Државна урбанистичка планска документација треба да се почитуваат** Условите за планирање на просторот кои се прилог на Планската проеграма каде се укажува дека постојат индиции дека има евидентирани недвижни споменици на културата согласно што се побарани мислења од надлежните институции кои сметаат дека при изградба на рударскиот комплекс треба да има постојан стручен Надзор од НУ Завод за заштита на спомениците на култура и музеј Скопје.

Снабдувањето со вода, одводот на отпадните води треба да се предвиди во сепарационен систем на канализација (атмосферска и фекална), согласно со планираните параметри за водоводната и канализациската мрежа. За снабдување со електрична енергија ќе се користат постојните трафостаници и ќе се предвидат и локации за нови трафостаници.

При изработување на **Државна урбанистичка планска документација за изградба на рударски комплекс "Плавица " , КО Приковци, КО Шлегово, КО Гризменци, КО Марчино И КО Добрево, Општина Кратово и Општина Пробиштип** , да бидат почитувани сите податоци, информации и мислења добиени од органите на државната управа и другите субјекти.

Од аспект на одржив степен на сеизмичка заштита да при изградба на објектите се изврши геомеханичко испитување на носивоста на земјиштето, каде ќе се постават објектите. Инвеститорот изработил Елаборати за таа намена и истите се прилог на Планската програма.
Со Архитектонско урбанистички проект да се реши наменската употреба на земјиштето и да се утврдат параметрите за изработка на Основниот проект.

Составиле:

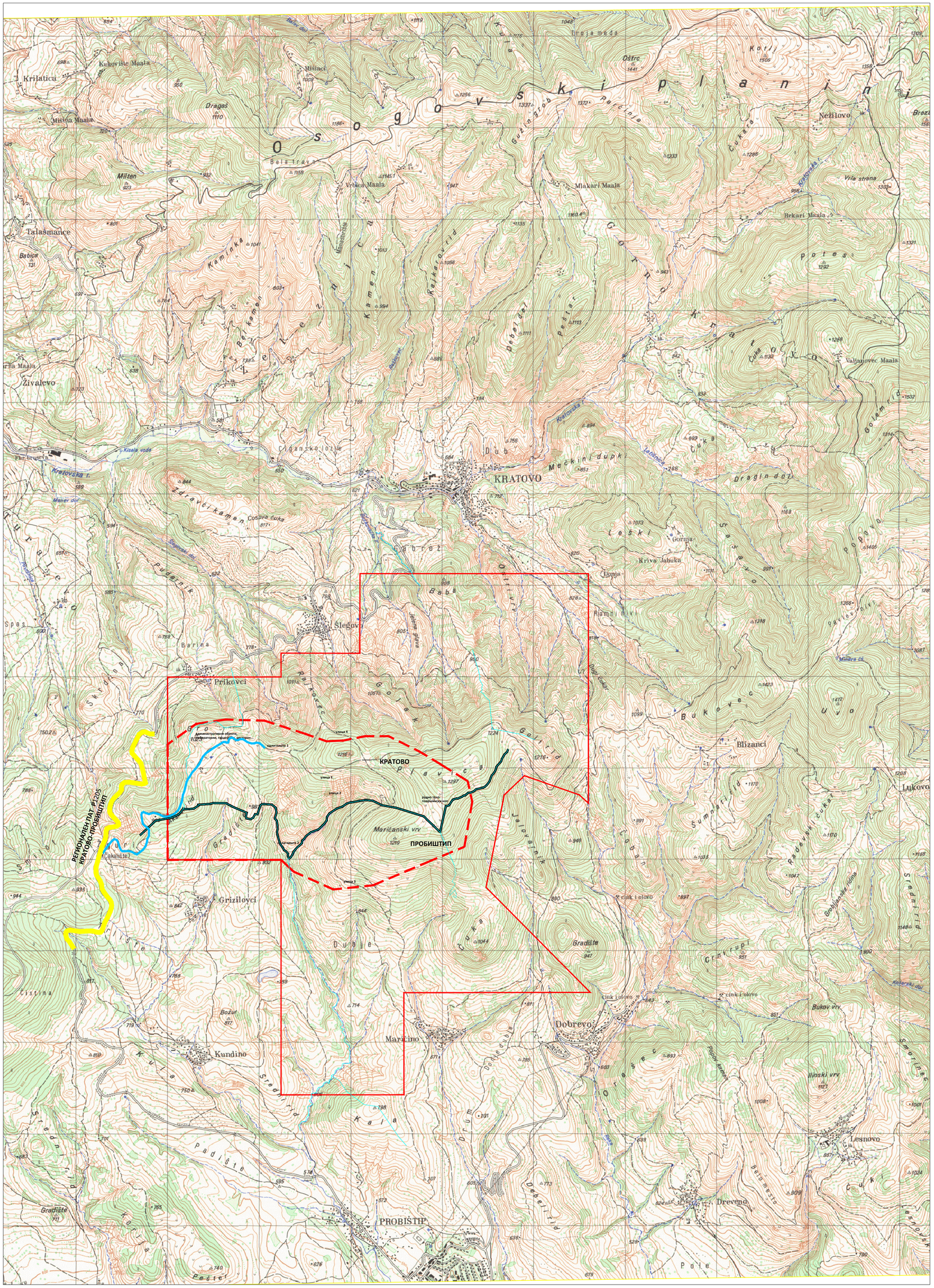
Анче Димитриевска Толевска, диа овластување бр.0.0102
Александра Трајковска д.и.а. овластување бр.0.0534
Катерина Николовска д.и.а. овластување бр.0.0536
Теодора Михајловска, м-р.дипл.инж.арх овластување бр.0.0567
Елизабета Дојранлиева, м-р.дипл.инж.арх овластување бр.0.0599

Графички дел:

1. Ажурирана геодетска подлога
2. Географска положба со приклучок на постоечки пат
3. Ситуација од рударски проект
4. Проектна задача за изработка на рударски проект

Прилози;

1. Сообраќаен проект
2. Хидротехничка студија
3. Елаборат од досега изведените детални хидрогеолошки истражувања на концесиски простор на локалитетот „Плавица" - Кратово
4. Извештај од геофизички испитувања на локалитетот „Плавица"
5. Извештај за геотехнички карактеристики на теренот на локалитетот „Плавица" на ниво физибилити студија
6. Известување за намера на спроведување на проект



ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА РУДАРСКИ КОМПЛЕКС "ПЛАВИЦА " , КО ПРИКОВЦИ, КО ШЛЕГОВО, КО ГРИЗМЕНЦИ, КО МАРЧИНО И КО ДОБРЕВО, ОПШТИНА КРАТОВО И ОПШТИНА ПРОБИШТИП

- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ.....469.99ха
- ГРАНИЦА НА КОНЦЕСИЈА.....1688.17ха (16.88km²)
- ГРАНИЦА НА КАТАСТАРСКА ОПШТИНА
- ГРАНИЦА НА АДМИНИСТРАТИВНА ОПШТИНА
- ОБЈЕКТИ
- РЕГИОНАЛЕН ПАТ P1205 - (ВРСКА A2 –A3)
- ПОСТОЕЧКИ ЗЕМЈАН ПАТ ЗА ПРИСТАП ДО ДУПД

ГРАДЕЖЕН ИНСТИТУТ МАКЕДОНИЈА

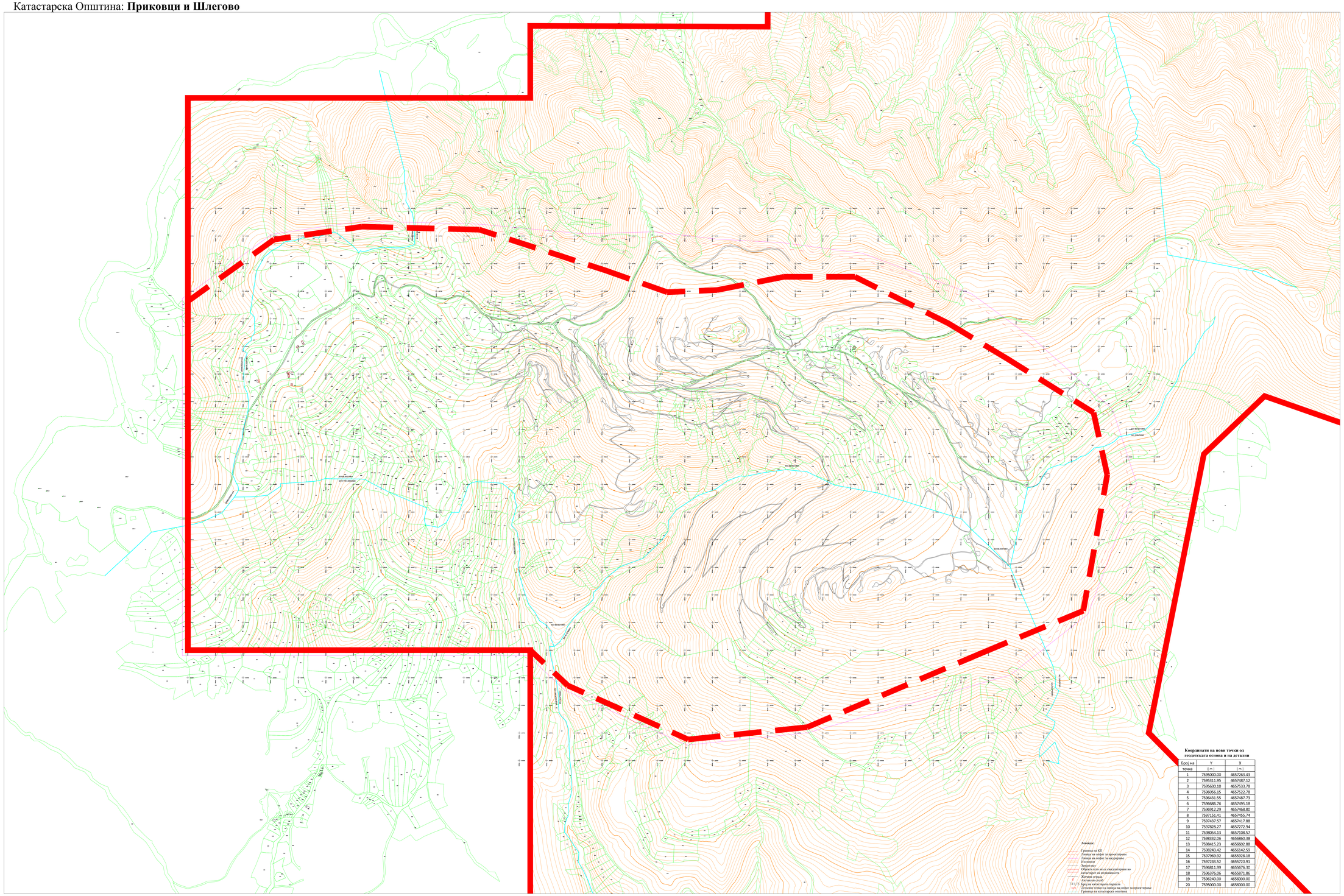
ФАЗА: **ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА**	ПЛАНСКИ ПЕРИОД: **2019 - 2024**		НАРАЧАТЕЛ: **ДПТ СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ експорт-импорт ДОО Кратово**
ПЛАН: **ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА РУДАРСКИ КОМПЛЕКС "ПЛАВИЦА " , КО ПРИКОВЦИ, КО ШЛЕГОВО, КО ГРИЗМЕНЦИ, КО МАРЧИНО И КО ДОБРЕВО, ОПШТИНА КРАТОВО И ОПШТИНА ПРОБИШТИП**	ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: **АНЧЕ ДИМИТРИЕВСКА ТОЛЕВСКА** дипл.инж.арх. ОВЛАСТУВАЊЕ БРОЈ 0.0102		ПОТПИС И ПЕЧАТ НА ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
ДЕЛ:	ПЛАНЕРИ: **АЛЕКСАНДРА ТРАЈКОВСКА**, дипл. инж. арх. ОВЛАСТУВАЊЕ БРОЈ 0.0534		ПОТПИС:
	КАТЕРИНА НИКОЛОВСКА, дипл. инж. арх. ОВЛАСТУВАЊЕ БРОЈ **0,0536**		ПОТПИС:
	ТЕОДОРА МИХАЈЛОВАСКА, м-р.дипл. инж. арх. ОВЛАСТУВАЊЕ БРОЈ **0,0567**		ПОТПИС:
СОДРЖИНА НА ЛИСТ: **ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА**	**ЕЛИЗАБЕТА ДОЈРАНЛИЕВА**, м-р.дипл. инж. арх. ОВЛАСТУВАЊЕ БРОЈ **0,0599**		ПОТПИС:
СОДРЖИНА НА ЛИСТ: **ГЕОГРАФСКА ПОЛОЖБА СО ПОШИРОК ОПФАТ И СО ПРИСТАПЕН ПАТ**	СОРАБОТНИЦИ: МАРИО БАТКОСКИ, м-р.дипл.инж.арх. ВЛАДИМИР АРСОВСКИ,дипл.инж.арх. ХРИСТИЈАН БАБУКА,м-р.дипл.инж.арх. СЛОБОДАН ПОПОВ, дипл.град.инж. ДРАГАНЧО ВОЛЧЕСКИ, дипл.град.инж ДАРКО ТРАЈАНОСКИ, дипл.ел.инж.		
ТЕХНИЧКИ БРОЈ: **ИНГ101-12-18**	ДАТУМ: **Ноември 2019**	РАЗМЕР: **M = 1 : 25000**	ФОРМАТ: **594/625**	БРОЈ НА ЛИСТ: **01**

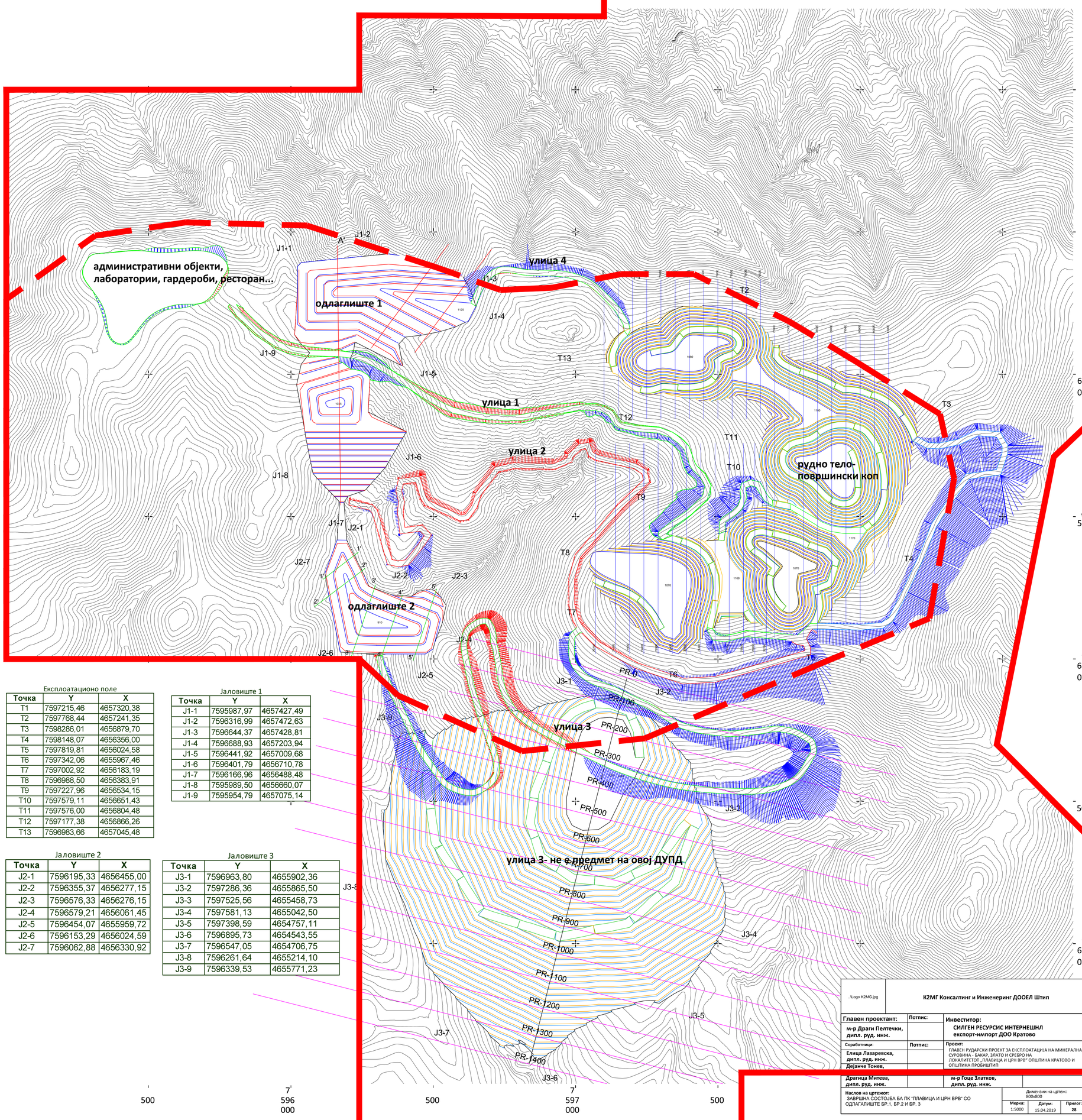
Трговско друштво за геодетски работи,
проектирање, инженеринг и консалтинг
ГЕОИНФОРМАТИКА дооел
Скопје

СКИЦА ОД ИЗВРШЕНО ТЕРЕНСКО ПРЕМЕРУВАЊЕ НА ПЛАНСКИ ОПФАТ ЗА ИЗРАБОТКА НА ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА РУДАРСКИ КОМПЛЕКС „ПЛАВИЦА„

Размер 1 : 2500

Катастарска Општина: **Приковци и Шлегово**


KO ПРИКОВЦИ
KO ШЛЕГОВО
KO ВАРОШ
KO ВАРОШ
KO ВАРОШ



Експлоатационо поле

Точка	Y	X
T1	7597215,46	4657320,38
T2	7597768,44	4657241,35
T3	7598286,01	4656879,70
T4	7598148,07	4656356,00
T5	7597819,81	4656024,58
T6	7597342,06	4655967,46
T7	7597002,92	4656183,19
T8	7596988,50	4656383,91
T9	7597227,96	4656534,15
T10	7597579,11	4656651,43
T11	7597576,00	4656804,48
T12	7597177,38	4656866,26
T13	7596983,66	4657045,48

Јаловиште 1

Точка	Y	X
J1-1	7595987,97	4657427,49
J1-2	7596316,99	4657472,63
J1-3	7596644,37	4657428,81
J1-4	7596688,93	4657203,94
J1-5	7596441,92	4657009,68
J1-6	7596401,79	4656710,78
J1-7	7596166,96	4656488,48
J1-8	7595989,50	4656660,07
J1-9	7595954,79	4657075,14

Јаловиште 2

Точка	Y	X
J2-1	7596195,33	4656455,00
J2-2	7596355,37	4656277,15
J2-3	7596576,33	4656276,15
J2-4	7596579,21	4656061,45
J2-5	7596454,07	4655959,72
J2-6	7596153,29	4656024,59
J2-7	7596062,88	4656330,92

Јаловиште 3

Точка	Y	X
J3-1	7596963,80	4655902,36
J3-2	7597286,36	4655865,50
J3-3	7597525,56	4655458,73
J3-4	7597581,13	4655042,50
J3-5	7597398,59	4654757,11
J3-6	7596895,73	4654543,55
J3-7	7596547,05	4654706,75
J3-8	7596261,64	4655214,10
J3-9	7596339,53	4655771,23

..\Logo K2MG.jpg

К2МГ Консалтинг и Инженеринг ДООЕЛ Штип

Главен проектант:	**Потпис:**	**Инвеститор:**
м-р Драги Пелтечки, дипл. руд. инж.		**СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ експорт-импорт ДОО Кратово**
Соработници:	**Потпис:**	**Проект:** ГЛАВЕН РУДАРСКИ ПРОЕКТ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА МИНЕРАЛНА СУРОВИНА - БАКАР, ЗЛАТО И СРЕБРО НА ЛОКАЛИТЕТОТ „ПЛАВИЦА И ЦРН ВРВ" ОПШТИНА КРАТОВО И ОПШТИНА ПРОБИШТИП
Елица Лазаревска, дипл. руд. инж.		
Дејанче Тонев, дипл. руд. инж.		
Драгица Митева, дипл. руд. инж.		**м-р Гоце Златков, дипл. руд. инж.**

Наслов на цртежот: ЗАВРШНА СОСТОЈБА ЗА ПК "ПЛАВИЦА И ЦРН ВРВ" СО ОДЛАГАЛИШТЕ БР.1, БР.2 И БР. 3	Димензии на цртеж: 800x800		
	Мерка: 1:5000	**Датум:** 15.04.2019	**Прилог:** 28

Гарница на опфат на концесија-1688,18ха

Гарница на опфат на ДУПД - 469.99 ха

СИЛГЕН РЕСУРСИС ИНТЕРНЕШНЛ ДОО КРАТОВО

Проектна Задача

За изработка на Главен рударски проект за подготовка на минералните суровини на злато на локалитетот Плавица општина Пробиштип и општина Кратово

- Проектиран годишен капацитет 850000 тони руда
- Средна содржина на корисна компонента 0,8 g/t злато
- Работни денови во годината 365
- Број на работни смени три

На проектантот ке му се достави целокупната расположлива документација поврзана со изработката на проектот.

Главниот рударски проект за Технологијата на подготовката на минералните суровини треба да ги вклучи следните подаотоци:

1. **Технологија на подготовка на минерални суровини**

- Вовед
- Резултати од лабораториски технолошки испитувања на рудата
- Опис на технолошкиот процес
- Биланс на движења на маси
- Прием на ровна руда, дробење и складирање
- Мелење
- Кондиционирање, лужење и додавање активен јаглен во растворот
- Прочистување со киселина, добивање раствор (елуација), електрорафинација, топење и регенерирање на активен јаглен
- Реагенси
- Придружни ресурси

2. **Интегрирано јаловиште , транспорт и одлагање на јаловината**

- Идејно решение за изградба на клетките во јаловиштето со користење отпаден руднички камен како материјал за градба
- Технолошки концепт за транспорт и одлагање на јаловината

3. **Технички опис и решенија за користење и испуштање/повторна употреба на индустриска и санитарна вода од постројката за ПМС и од јаловиштето**

- Режим на користење на водата
- Режим на испуштање/повторна употреба на водата

4. **Технички опис и решенија за рекултивација и санација на нарушениот простор во зоната на постројката за ПМС и интегрираното јаловиште по затварање на проектот**

5. Мерки за безбедност и здравје при работа во постројката за ПМС и во зоната на јаловиштето
6. Заклучок
7. Важечки закони и правилници
8. Користена литература
9. Графички дел ПРИЛОЗИ

Датум 18.03.2019

Инвеститор

Силген Ресурсис Интернешнл ДОО Кратово