



## 10 – ПРОЈЕКАТ ПРИПРЕМНИХ РАДОВА

Инвеститор:	Република Србија за потребе Опште болнице „Студеница“, Краљево, ул. Југ Богданова 110, Краљево
Објекат:	Пријемно дијагностички центар ОБ „Студеница“, По+Пр+1, ул. Југ Богданова бр.110, кат.пар. 1343/1, КО Краљево
Врста техничке документације:	ПЗИ Пројекат за извођење
Ознака и назив дела пројекта:	10 Пројекат припремних радова
Врста радова:	нова градња
Пројектант:	 <b>QUIDDITA</b> д.о.о. Видска 25 11000 Београд (СРБ) PIB 104838924 Матични број: 20252146 рачун: 165-10452-20 www.quiddita.co.rs
Одговорно лице пројектанта:	Братислав Ђорђевић, директор сектора за пројектовање и консалтинг
Потпис:	

Одговорни пројектант:	Милован Станојев, мастер инж. грађ.	
Број лиценце:	310 М794 13	
Потпис:		
Број дела пројекта:	Q03-8/2023	Место и датум: Београд, септембар 2024.

## 10.2. САДРЖИНА ПРОЈЕКТА

10.1.	Насловна страна пројекта
10.2.	Садржај пројекта
10.3.	Решење о одређивању одговорног пројектанта пројекта
10.4.	Изјава одговорног пројектанта пројекта
10.5.	Текстуална документација
	1.5.1. Технички опис
10.6.	Графичка документација

<b>QUIDDITA DOO Beograd</b> Vidska 25 11000 Beograd, Srbija	Tel. +381 11 30 87 007 Fax +381 11 24 59 219 Mob. +381 64 14 89 936 Email: info@quiddita.co.rs Web: www.quiddita.co.rs	Matični broj: 20252146 PIB: 104838924 Šifra delatnosti: 6201 Dinarski račun: 165-10452-20 Devizni račun: 540 100 - 20252146
---	--	---

Број: 09-53/2023

Датум: 24.08.2023.


### 10.3. РЕШЕЊЕ О ИМЕНОВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128 Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 72/2009, 81/2009 – исправка, 64/2010 – одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/2013 – одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019 - др. Закон, 9/2020 и 52/2021) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 96/2023). као

#### ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

За израду пројекта припремних радова који је део Пројекта за извођење (ПЗИ) за изградњу новог објекта Пријемно дијагностички центар ОБ „Студеница“, По+Пр+1, ул. Југ Богданова бр.110, к.п. 134 3/1, КО Краљево, у Краљеву одређује се:

**Милован Станојев, маг. инж. грађ. 310 М794 13**

Пројектант:	QUIDDITA д.о.о., Видска 25, Београд
Одговорно лице / заступник:	Братислав Ђорђевић
Потпис:	
Број техничке документације:	Q03-8/2023
Место и датум:	Београд, август 2023.

#### 10.4 ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

Одговорни пројектант пројекта припремних радова, који је део (ПЗИ) Пројекта за извођење за изградњу новог објекта Пријемно дијагностички центар ОБ „Студеница“, По+Пр+1, ул. Југ Богданова бр.110, к.п. 1343/1, КО Краљево, у Краљеву

**Милован Станојев, маг. инж. грађ.**

#### ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. Да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградње, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објекта и правилима струке;
2. Да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњена основних захтева за објекат прописаних елабората и студијама.

Одговорни пројектант:  
Број лиценце:

Милован Станојев, маг. инж. грађ.  
310 М794 13

Потпис:



Број техничке документације:  
Место и датум:

Q03-8/2023  
Београд, септембар 2024.

## **10.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

## 10.5.1. ТЕХНИЧКИ ОПИС ОБЈЕКТА на к.п. 1343/1, КО Краљево у Краљеву

### КОНСТРУКЦИЈА ОБЈЕКТА

Објекат је пројектован у рамовском систему који чине армирано бетонско језгро са лифтом и степеништем, армирано бетонски стубови и греде и армирано бетонска платна-зидови којима се оптерећење од крова и спратова преноси до армирано-бетонске темељне плоче дебљине 55цм.

Објекат је пројектован у скелетном систему. Систем се састоји од АБ стубова и греда. Плоча приземља је армираног бетона  $d=20,25$  и  $15$  цм, плоча првог спрата и равног крова је од армираног бетона  $d=20$  цм, подна плоча је од армираног бетона  $d=55$  цм, греде су од армираног бетона  $40/60$  цм а стубови су од армираног бетона  $40/40$  цм. Зидови лифта и степеништа су од армираног бетона  $d=20$  цм.

Степениште је АБ коленаста плоча  $d=15$  цм ослоњена на међуспратну конструкцију и зидове. Степениште представља вертикалну комуникацију која повезује подрум, приземље, први спрат, и излаз на кров.

Приликом зидања зидова урадити потребне хоризонталне и вертикалне армиранобетонске серклаже са уградњом потребне арматуре и употребом одговарајуће оплате.

### ПРИПРЕМНИ РАДОВИ

Након расчишћавања терена и геомтарског обележавања, потребно је приступити ископу терена. По ободу ископа, како је дато на графичком прилогу, у шарпама приближног нагиба 3:1 потребно је приступити широком ископу, све до коте  $-5,63$ м односно  $200,07$ м.н.в. како би се стабилизовало самоникло тло и извршиле припреме за израду туцаника. Самоникло тло збијати до модула стишљивости 30МПа. Туцаник са наведене коте насипати у два слоја: најпре крупније гранулације 0-63мм дебљине 25цм и изврпити збијање до  $M_s=40$ МПа, а затим ситније гранулације 0-31,5мм дебљине 25цм и такође изврпити збијање до  $M_s=40$ МПа. На местима јама ускладити дубину ископа са потребним нивоима.

Обзиром да је са више страна новопројектовани објекат оивичен постојећим објектима који су такође укопани једну подземну етажу, нигде није потребно извршити осигурање ископа, већ се приликом ископа придржавати правилима струке и важећим прописима.

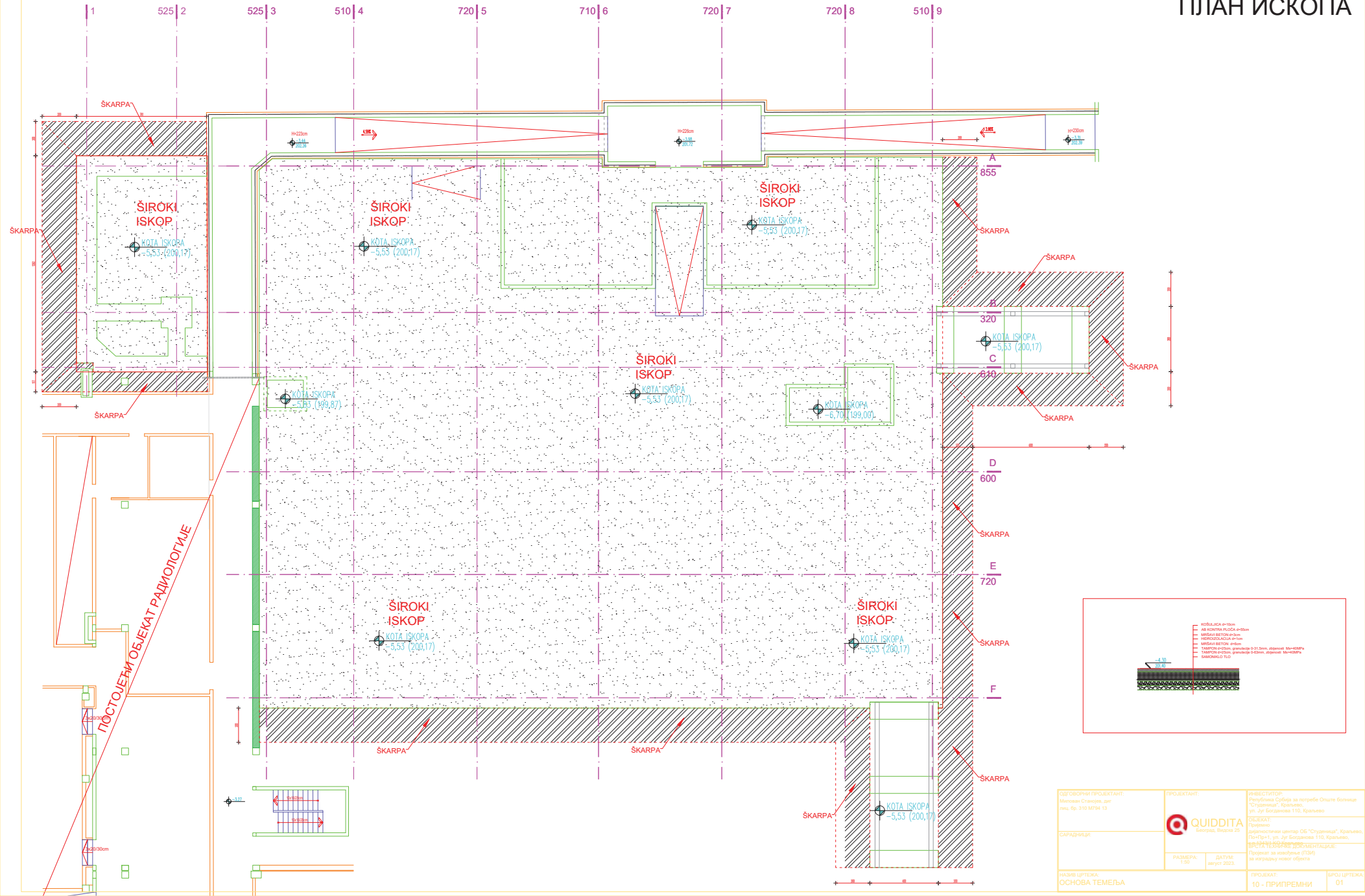
Београд, септембар 2024.

Одговорни пројектант:



Милован Станојев, мастер инж. грађ.  
бр.лиценце 310 М794 13

## **10.6 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА**



IZDVOJENI PROJEKTI: Mesečna Skopje, ul. broj 310 M/94-13	PROJEKANT:  <b>QUIDDITA</b> Skopje, Bežina 28	ARHITEKTOR: Projektna Skopje za potrebe Opštine Bežina "Studenica", Kraljevo Polje, ul. dr. Bežinova 110, Kraljevo
		OBJEKT: Projektna Skopje za potrebe Opštine Bežina "Studenica", Kraljevo Polje, ul. dr. Bežinova 110, Kraljevo
DATUM: aprill 2024	RAZMERA: 1:50	PROJEKAT: 10 - ПРИПРЕМНИ
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА ТЕМЕЉА	ДАТУМ ЦРТЕЖА: aprill 2024	ЛИСНИ ЦРТЕЖА: 01