

Na temelju Zakona o gradnji (NN br. 153/13 i 20/17) daje se:

**IZJAVA O USKLAĐENOSTI GLAVNOG PROJEKTA
SA DOKUMENTIMA PROSTORNOG UREĐENJA I ODREDBAMA POSEBNIH
ZAKONA I DRUGIH PROPISA**

Investitor:	Grad Karlovac 47 000 Karlovac , Ulica Ivana Banjavčića 9
Građevina:	MOST PREKO KUPE U HRNETIĆU
Lokacija:	Cesta Hrnetić k.č.br. 1903, 1889/2 i 2906/4 K.O. Velika Jelsa i 2907/9 i 934/2, K.O. Karlovac I Karlovačka županija
Razina projekta:	Glavni projekt
Strukovna odrednica:	Elektrotehnički projekt
Mapa:	3 od 3
Zajednička oznaka projekta:	GP-02-17
Broj projekta:	D-ITVZ/EL1-17
Projektant:	Dragan Kolobarić, ing.el. Ovlaštenje inženjera elektrotehnike Hrvatske komore inženjera elektrotehnike br. E 922

Ovaj projekt je usklađen i cjelovit s Izmjenom i dopunom Prostornog plana uređenja Grada Karlovca, Glasnik grada Karlovca, 11, svibnja 2011., te drugim navedenim odredbama posebnih zakona i propisima:

1. Zakon o gradnji (NN 153/13,20/17)
2. Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13)
3. Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14)
4. Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10)
5. Zakon o normizaciji (NN 80/13)
6. Zakon o građevnim proizvodima (NN 76, 30/14, 130/17)
7. Zakon o građevinskoj inspekciji (NN 153/13)
8. Zakon o općoj sigurnosti proizvoda (NN 30/09, 139/10, 14/14)
9. Zakon o energiji (NN 120/12, 14/14, 95/15, 102/15)
10. Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/2013, 153/13, 78/15)
11. Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13)
12. Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14)

IZJAVA PROJEKTANTA

13. Zakon o sigurnosti prometa na cestama (NN 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15)
14. Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15)
15. Zakon o elektroničkim komunikacijama (NN 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14, 72/17)
16. Pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine (NN 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14)
17. Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama (NN 87/08, 33/10)
18. Tehnički propis o građevnim proizvodima (NN 33/10; 87/10, 146/10, 100/11, 130/12, 81/13, 136/14 i 119/15)
19. Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije (NN 05/10) sa normama
20. Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 64/14, 41/15, 105/15, 61/16, 20/17)
21. Pravilnik o tehničkom pregledu građevine (NN 108/04)

Hrvatske norme:

- Cestovna rasvjeta - 1. dio: Smjernice za odabir razreda rasvjete (CEN/TR 13201-1:2014)
- Cestovna rasvjeta - 2. dio: Zahtijevana svojstva (EN 13201-2:2015)
- Cestovna rasvjeta - 3. dio: Proračun svojstava (EN 13201-3:2015)
- Cestovna rasvjeta - 4. dio: Metode mjerenja svojstava rasvjete (EN 13201-4:2015)
- HRN IEC 60364-1:1999hr - Električne instalacije zgrada - 1. dio: Područje primjene. Predmet i osnovna načela
- HRN HD 384.4.41 S2:1999en +A1:2004en - Električne instalacije zgrada - 4. dio: Sigurnosna zaštita - 41. poglavlje: Zaštita od električnog udara
- HRN HD 384.4.47 S2:1999en - Električne instalacije zgrada - 4. dio: Sigurnosna zaštita - 47. poglavlje: Primjena mjera za sigurnosnu zaštitu - 470. odjeljak: Općenito - 471. Odjeljak: Mjere zaštite od električnog udara
- HRN HD 384.4.42 S1:1999 - Električne instalacije zgrada - 4. dio: Sigurnosna zaštita - 42. poglavlje: Zaštita od toplinskih učinaka
- HRN HD 384.4.43 S2:2002 - Električne instalacije zgrade - 4.dio: Sigurnosna zaštita - 43. poglavlje: Nadstrujna zaštita
- HRN HD 384.4.473 S1:1999 - Električne instalacije zgrada - 4. dio: Sigurnosna zaštita - 47. poglavlje: Primjena mjera za sigurnosnu zaštitu - 473. odjeljak: Nadstrujna zaštita
- HRN HD 384.4.443 S1:2001 - Električne instalacije zgrada - 4. dio: Sigurnosna zaštita - 44. poglavlje: Prenaponska zaštita - 443. odjeljak: Zaštita od atmosferskih ili sklopnih prenapona
- HRN R064-004:2003en - Zaštita od elektromagnetskih smetnji (EMI) u instalacijama zgrada
- HRN HD 384.4.45 S1:1999 - Električne instalacije zgrada - 4. dio: Sigurnosna zaštita - 45. poglavlje: Podnaponska zaštita
- HRN HD 384.4.46 S2:2002 - Električne instalacije zgrada - 4.dio: Sigurnosna zaštita - 46. poglavlje -- Odvajanje i sklapanje
- HRN HD 193 S2:2001 - Naponska područja za električne instalacije zgrada
- HRN EN 61140:2002en - Zaštita od električnog udara: Zajednička gledišta na instalaciju i opremu
- HRN HD 384.5.51 S2:1999en - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 51. poglavlje: Opća pravila

IZJAVA PROJEKTANTA

- HRN HD 384.5.52 S1:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 52. poglavlje: Sustavi razvođenja (Razvođenje vodova i kabela)
- HRN HD 308 S2:2002en - Označavanje (prepoznavanje) žila u kabelima/vodovima i priključnim gipkim vodovima (uzicama)
- HRN IEC 60364-5-53:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 53. poglavlje: Sklopni i upravljački uređaji
- HRN IEC/TR2 61200-53:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 53. odjeljak: Odabir i ugradba električne opreme: Sklopni i upravljački uređaji
- HRN IEC 60364-5-534:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 534. odjeljak: Prenaponske zaštitne naprave
- HRN HD 384.5.537 S2:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 53. poglavlje: Sklopni i upravljački uređaji - 537. odjeljak: Naprave za odvajanje i sklapanje
- HRN HD 384.5.54 S1:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 54. poglavlje: Uzemljenje i zaštitni vodiči
- HRN IEC 60364-5-548:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 548. odjeljak: Uzemljenje i izjednačivanje potencijala u instalacijama informacijske tehnike
- HRN IEC 60364-5-559:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 55. poglavlje: Druga oprema - 559. odjeljak: Svjetiljke i instalacije rasvjete
- HRN HD 384.5.56 S1:1999 - Električne instalacije zgrada - 5. dio: Odabir i ugradba električne opreme - 56. poglavlje: Napajanja za sigurnosne svrhe
- HRN IEC/TR3 61200-704:1999 - Upute za električnu instalaciju -- 704. dio: Instalacije gradilišta i rušilišta

Zagreb, prosinac 2017.

Projektant:

 **DRAGAN KOLOBARIĆ**
ing.el. 
OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE
E 922

Dragan Kolobarić, ing.el.