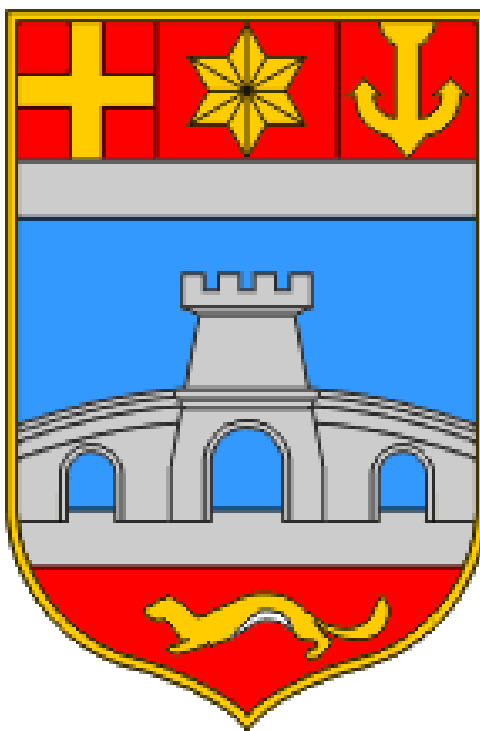


OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA



PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE za područje Osječko-baranjske županije

Osijek, 2020. godine

**Rješenje o izdavanju suglasnosti trgovačkom društvu Zavod za unapređivanje sigurnosti d.d., Trg
Lava Mirskog 3/III, 31 000 Osijek, OIB: 83442273157 za obavljanje I. i II. grupe stručnih poslova u
području planiranja civilne zaštite**



ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d. - OSIJEK		
Primljeno: 29.1.2018.		
Org. jed.	Broj:	Prilog:
	10565	

REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNA UPRAVA ZA ZAŠTITU I SPAŠAVANJE

KLASA: UP/I-053-02/16-01/10
URBROJ: 543-01-04-01-18-10
Zagreb, 23. siječnja 2018.

Na temelju članka 18. stavka 3. Pravilnika o uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštene osobe za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite („Narodne novine“, broj 57/16), donosim

RJEŠENJE

o izdavanju suglasnosti trgovačkom društvu ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d., Trg Lava Mirskog 3/III, 31000 Osijek, OIB: 83442273157 za obavljanje I. i II. grupe stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite.

Suglasnost se daje na rok od 3 (tri) godine od dana donošenja ovog Rješenja.

O b r a z l o ž e n j e

Trgovačko društvo ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d. iz Osijeka, Trg Lava Mirskog 3/III, OIB: 83442273157 zastupano po direktoru Ivanu Babiću, mag.ing.el., dana 30. ožujka 2017. godine podnijelo je zahtjeve za izdavanje suglasnosti za obavljanje I. i II. grupe stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite.

Temeljem uvida u dostavljenu dokumentaciju, Povjerenstvo za provođenje postupka za ocjenjivanje uvjeta za izdavanje suglasnosti pravnim osobama za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo) provjerilo je autentičnost svih relevantnih dokaza o uvjetima koje pravna osoba mora ispunjavati kako bi u propisanom postupku dobila suglasnost za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite. Tako je utvrđeno da su priloženi Izvadak iz sudskog registra iz kojeg je vidljivo da je tvrtka registrirana kod Trgovačkog suda u Osijeku za obavljanje stručnih poslova iz područja zaštite i spašavanja, preslike radnih knjižica iz kojih je vidljivo da su osobe koje će izvršavati poslove planiranja civilne zaštite zaposlene u trgovačkom društvu ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d. s određenim radnim iskustvom kao i preslike diploma iz kojih je vidljivo da posjeduju visoku stručnu spremu.

Zaposlenici trgovačkog društva ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d. pristupili su ispitu iz poznavanja važećih propisa u području civilne zaštite, djelokruga i nadležnosti središnjih i drugih tijela državne uprave, JLP(R)S, udruga građana, ustanova te drugih pravnih osoba od značaja za sustav civilne zaštite te međunarodnih propisa, konvencija, sporazuma i preporuka u području civilne zaštite, poznavanja sadržaja planskih dokumenata civilne zaštite o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja, temeljem članaka 16. i 17. stavka 1. Pravilnika o uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštene osobe za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite („Narodne novine“, broj 57/16 - u daljnjem tekstu: Pravilnik).

Djelatnici tvrtke ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d., Tomislav Rastija, Ivan Viljetić, Hrvoje Romić, Ivan Domaćinović, Oskar Ježovita i Hrvoje Stojčić pristupili su pisanom i usmenom dijelu ispita iz I. i II. grupe poslova prema odredbi članka 18. stavka 2. Pravilnika te iste položili.

Iz razloga što su svi kandidati zadovoljili na pisanom testu i usmenom dijelu ispita za I. i II. grupu poslova te na temelju uvida u dostavljenu dokumentaciju, prema zapisniku Povjerenstva, KLASA: UP/I-053-02/16-01/10, URBROJ: 543-01-04-01-17-4 od 30. ožujka 2017. godine utvrđeno je da trgovačko društvo ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d. zadovoljava uvjete za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite te da je stekla uvjete za pribavljanje Rješenja za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite za I. i II. grupu poslova.

Slijedom navedenog riješeno je kao u izreci ovog Rješenja.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog Rješenja žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor podnošenjem upravne tužbe pred nadležnim Upravnom sudu Republike Hrvatske u roku od 30 dana od dana primitka Rješenja.



RAVNATELJ

dr. sc. Dragan Lozančić

DOSTAVITI:

1. ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d., Trg Lava Mirskog 3/III, 31000 Osijek – (poštom, preporučeno)
2. pismohrani – ovdje

Na znanje:

- Sektor općih poslova
- Samostalna služba za inspekcijske poslove

SADRŽAJ

UVOD	1
1. UPOZORAVANJE.....	3
1.1. UPOZORAVANJE S DRŽAVNE RAZINE	3
1.2. UPOZORAVANJE S LOKALNE I REGIONALNE (PODRUČNE) RAZINE	3
1.3. PRIPRAVNOST	4
1.4. POSTUPCI PRIPRAVNOSTI	4
1.5. MOBILIZACIJSKA PRIPREMA.....	5
1.6. MOBILIZACIJA I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE.....	6
1.6.1. ORGANIZACIJA POPUNE OPERATIVNIH SNAGA CIVILNE ZAŠTITE.....	6
1.7. ORGANIZACIJA I PROVOĐENJE MOBILIZACIJE OPERATIVNIH SNAGA CIVILNE ZAŠTITE PO PRIORITETIMA UKLJUČIVANJA U PROVOĐENJE MJERA I AKTIVNOSTI SUSTAVA U VELIKIM NESREĆAMA	6
1.7.1. Organizacija mobilizacije.....	6
1.7.2. Provođenje mobilizacije	6
2. OPIS PODRUČJA ODGOVORNOSTI NOSITELJA IZRADE PLANA	7
2.1. Ukupna površina područja	7
2.2. Rijeke, jezera, dužina obale	7
2.3. Otoci.....	7
2.4. Planinski masivi	7
2.5. Geografsko-klimatske karakteristike (reljef, hidrološki, geološki, pedološki i meteorološki pokazatelji)	7
2.5.1. Geografsko-reljefna obilježja	7
2.5.2. Geološko-pedološka obilježja	8
2.5.3. Hidrološka obilježja.....	8
2.5.4. Klimatska obilježja.....	9
2.6. Minski sumnjiva područja.....	9
2.7. Karte potresnih područja	11
2.8. STANOVNIŠTVO.....	12
2.8.1. Broj stanovnika/zaposleni/nezaposleni/umirovljenici	12
2.8.2. Broj i kategorije osoba s invaliditetom i posebnim potrebama	13
2.8.3. Pokazatelji u odnosu na kategorije stanovništva/zaposlenika planiranih za evakuaciju	13
2.8.4. Gustoća naseljenosti	13
2.9. MATERIJALNA I KULTURNA DOBRA TE OKOLIŠ	13
2.9.1. Kulturna dobra.....	13
2.9.2. Nacionalni parkovi, parkovi prirode, rezervati, šumske površine	19
2.9.3. Vodoopskrbni objekti	21
2.9.4. Industrijski i drugi gospodarski objekti i područja postrojenja, tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima	22
2.9.5. Stambeni, poslovni, sportski, vjerski i kulturni objekti u kojima može biti ugrožen velik broj ljudi	22
2.9.6. Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni, sanitarni uvjeti i kapaciteti za pripremu hrane)	22
2.9.7. Zdravstveni kapaciteti	22
2.10. PROMETNO-TEHNOLOŠKA INFRASTRUKTURA.....	23
2.10.1. Cestovna infrastruktura	23
2.10.2. Željeznička infrastruktura.....	27
2.10.3. Zračne luke, morske luke otvorene za međunarodni promet i luke otvorene za domaći promet, luke unutarnjih voda (riječne) te prometna čvorišta.....	27
2.10.4. Elektroenergetska mreža	27
2.10.5. Plinoopskrba.....	29
2.10.6. Naftni sustav.....	30
2.10.7. Telekomunikacijski sustavi	30
1. RAZRADA MJERA CIVILNE ZAŠTITE IZ DRŽAVNOG PLANA.....	32
2. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE U OTKLANJANJU POSLJEDICA UGROZA IZ VLASTITE PROCJENE	33
2.1. POPLAVA IZAZVANA IZLIJEVANJEM KOPNENIH VODNIH TIJELA.....	33

2.1.1.	Organizacija provođenja obveza iz državnog plana obrane od poplava (način suradnje s kapacitetima Hrvatskih voda)	33
2.1.2.	Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite (onih izvan planova Hrvatskih voda) koje se trebaju uključiti u obranu od poplava	35
2.1.3.	Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite u provedbi mjera sklanjanja, evakuacije, spašavanja i zbrinjavanja iz poplavom neposredno ugroženog (poplavljenog) područja	36
2.1.4.	Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture i obveze vlasnika kritične infrastrukture ...	38
2.1.5.	Način zaštite i pružanja pomoći osobama s invaliditetom i ostalim ranjivim skupinama	38
2.1.6.	Pružanje prve pomoći unesrećenima	39
2.1.7.	Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija operativnih snaga sustava civilne zaštite .	39
2.1.8.	Zadaci Stožera civilne zaštite	39
2.1.9.	Podmirivanje troškova angažiranih operativnih snaga sustava civilne zaštite	40
2.1.10.	Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršavanje zadataka u velikoj nesreći.....	40
2.1.11.	Način ostvarivanja veze između nositelja s adresama i kontaktima, razine odgovornosti, koordinacija i nadzor, pregled izvanrednih događaja.....	40
2.1.12.	Temeljni podaci za operativno djelovanje.....	41
2.2.	POTRES.....	42
2.2.1.	Organizacija spašavanja i raščišćavanja, zadaci sudionika i operativnih snaga koje raspolažu kapacitetima za spašavanje iz ruševina	42
2.2.1.1.	Organizacija spašavanja iz ruševina	43
2.2.1.2.	Organizacija raščišćavanja ruševina	44
2.2.2.	Organizacija zaštite objekata kritične infrastrukture i suradnja s pravnim osobama s ciljem osiguranja kontinuiteta njihova djelovanja.....	44
2.2.3.	Organizacija gašenja požara	45
2.2.4.	Organizacija reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencije.....	45
2.2.5.	Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinsko zbrinjavanje.....	46
2.2.6.	Organizacija pružanja veterinarske pomoći	47
2.2.7.	Organizacija provedbe evakuacija.....	47
2.2.8.	Organizacija spašavanja i evakuacije osoba s invaliditetom i ostalih ranjivih skupina.....	48
2.2.9.	Organizacija provođenja zbrinjavanja	49
2.2.10.	Organizacija humane asanacije i identifikacija poginulih	49
2.2.11.	Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite	50
2.2.12.	Organizacija osiguravanja hrane i vode za piće	50
2.2.13.	Organizacija asanacije terena	51
2.2.13.1.	Organizacija prostorne asanacije terena.....	51
2.2.13.2.	Organizacija animalne asanacije terena	52
2.2.14.	Organizacija informiranja stanovništva.....	52
2.2.15.	Organizacija prihvata pomoći.....	53
2.2.16.	Organizacija pružanja psihološke pomoći	53
2.2.17.	Zadaci Stožera civilne zaštite	53
2.2.18.	Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršavanje zadataka u velikoj nesreći.....	54
2.3.	MJERE CIVILNE ZAŠTITE U SLUČAJU PRIRODNIH UGROZA	55
3.	OSIGURANJE SPECIFIČNIH POTREBA OSOBA S INVALIDITETOM.....	56
4.	NAČIN ZAHTJEVANJA I PRUŽANJA POMOĆI IZMEĐU RAZLIČITIH HIJERARHIJSKIH RAZINA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U VELIKOJ NESREĆI.....	57
5.	PRILOZI	58
5.1.	STOŽER CIVILNE ZAŠTITE OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.	
5.2.	NOSITELJI PROVEDBE MJERA S KONTAKTIMA.... Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.	
5.3.	KONTAKTI ČELNIKA JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE I ČELNIKA LOKALNIH STOŽERA CIVILNE ZAŠTITE S PODRUČJA OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.	
5.4.	SPECIJALISTIČKA POSTROJBA CIVILNE ZAŠTITE – RUKOVODITELJI Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.	

- 5.5. JAVNE VATROGASNE POSTROJBE S PODRUČJA OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE **Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.6. PRAVNE OSOBE OD INTERESA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE.....**Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.7. POSJEDNICI KAPACITETA ZA PRIHVAT OSOBA I PRIVREMENO ZBRINJAVANJE**Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.8. POSJEDNICI KAPACITETA ZA PRIPREMU HRANE **Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.9. POSJEDNICI TEŠKE MEHANIZACIJE..... **Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.10. POSJEDNICI PRIJEVOZNIH SREDSTAVA (AUTOBUSI, KOMBI VOZILA, TERENCI)**Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.11. RESURSI PRAVNIH OSOBA KOJE PRUŽAJU USLUGE **Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**
- 5.12. TERITORIJALNE JEDINICE ZA IZRAVNU PROVEDBU MJERA OBRANE OD POPLAVA U SKLADU S VAŽEĆIM PRIVITKOM 1. GLAVNOG PROVEDBENOG PLANA OBRANE OD POPLAVA (SEKTOR B I D) **Pogreška! Knjižna oznaka nije definirana.**

POPIS SLIKA

Slika 2.1 – Reljefna karta Osječko-baranjske županije	8
Slika 2.2 – Karta površinskih voda Osječko-baranjske županije	9
Slika 2.3 – Raspored minski sumnjivih područja po gradovima i općinama	10
Slika 2.4 – Struktura minski sumnjivih površina na području Osječko-baranjske županije	10
Slika 2.5 – Prikaz minski sumnjivih područja u Osječko-baranjskoj županiji	10
Slika 2.6 – Seizmološka karta horizontalnih akceleracija u povratnom razdoblju od 475 godina	11
Slika 2.7 – Pregledna karta 500-godišnjeg povratnog razdoblja	11

POPIS TABLICA

Tablica 1.1 – Organizacija upozoravanja po prijetnjama	4
Tablica 2.1 – Broj stanovnika po jedinicama lokalne samouprave	12
Tablica 2.2 – Prikaz broja primatelj socijalnih, mirovinskih i sličnih naknada.....	13
Tablica 2.3 – Stanovništvo Osječko-baranjske županije po ranjivim skupinama	13
Tablica 2.4 – Popis registrirane kulturno povijesne baštine na području Osječko-baranjske županije	13
Tablica 2.5 – Zaštićena područja na području Osječko-baranjske županije.....	20
Tablica 2.6 – Kategorizirane ceste na području Osječko-baranjske županije	23
Tablica 2.7 – Podatci o plinoopskrbnoj mreži na području Osječko-baranjske županije.....	29
Tablica 2.1 – Organizacija i pregled sudionika i operativnih snaga koji se uključuju u obranu od poplava...	35
Tablica 2.2 – Sudionici i operativne snage sustava civilne zaštite u provedbi mjera sklanjanja, evakuacije, spašavanja i zbrinjavanja iz poplavom neposredno ugroženog ili poplavljenog područja.....	37
Tablica 2.3 – Nositelji provedbe zaštite kritične infrastrukture	38
Tablica 2.5 – Oštećenje građevina prema tipu ranjivosti za slučaj potresa snage VII° po EMS-98	42
Tablica 2.6 – Posljedice na stanovništvo za slučaj potresa snage VII° po EMS-98.....	42
Tablica 2.7 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za spašavanje iz ruševina.....	43
Tablica 2.8 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za raščišćavanje ruševina.....	44
Tablica 2.9 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za provedbu zaštite funkcije kritične infrastrukture	45
Tablica 2.10 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite zaduženi za organizaciju gašenja požara.....	45
Tablica 2.11 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite zadužene za organizaciju reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencija	46
Tablica 2.12 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za pružanje medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja	47
Tablica 2.13 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za provedbu evakuacije	48
Tablica 2.14 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za provedbu humane asanacije i identifikacije poginulih.....	50
Tablica 2.15 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za osiguranje hrane.....	50
Tablica 2.16 – Sudionici i operativne snage za osiguranje vode za piće.....	51
Tablica 2.17 – Pregled oštećenja stambenog fonda.....	51
Tablica 2.18 – Operativne snage i sudionici za provođenje asanacije terena.....	51
Tablica 2.19 – Operativne snage i sudionici u provedbi animalne asanacije terena	52
Tablica 2.20 – Operativne snage i sudionici civilne zaštite zadužene za organizaciju prihvata pomoći.....	53
Tablica 2.21 – Prikaz dostatnosti operativnih snaga u slučaju potresa.....	54
Tablica 2.22 – Operativne snage i mjere u slučaju suše	55
Tablica 2.23 – Operativne snage i mjere u slučaju olujnog nevremena praćenog tučom.....	55
Tablica 2.24 – Operativne snage za medicinsko zbrinjavanje u slučaju prirodnih nepogoda	55
Tablica 3.1 – Operativni postupci i kapaciteti za osiguranje specifičnih potreba osoba s invaliditetom	56
Tablica 4.1 – Prikaz kontakata za upućivanje zahtjeva za pomoć.....	57

POPIS GRAFIČKIH PRILOGA

1. Prikaz magistralnih putova, željezničkih pruga i vodotoka na kojima se obavlja prijevoz opasnih tvari
2. Prikaz mreže prometne infrastrukture
3. Prikaz mreža energetske infrastrukture
4. Prikaz mreža vodoopskrbne infrastrukture
5. Prikaz mreža infrastrukture magistralnih plinovoda i naftovoda
6. Prikaz mreža telekomunikacijske infrastrukture
7. Prikaz kapaciteta za zbrinjavanje evakuiranih osoba
8. Prikaz lokacija za zbrinjavanje ozlijeđenih osoba
9. Prikaz lokacija za zbrinjavanje osoba
10. Prikaz pravaca za evakuaciju
11. Prikaz lokacija za ukop poginulih osoba

UVOD

Obveza izrade Plana djelovanja civilne zaštite proizlazi iz odredbe članka 17. stavak 3. Zakona o sustavu civilne zaštite ("Narodne novine" broj 82/15., 118/18. i 31/20.), a izrađuje se sukladno odredbama Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja ("Narodne novine" broj 49/17.).

Plan djelovanja civilne zaštite donosi izvršno tijelo Osječko-baranjske županije.

Polazna osnova i izvor podataka o potencijalnim rizicima koji na području Županije mogu izazvati štetne posljedice u rangu velike nesreće je Procjena rizika od velikih nesreća za područje Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 12/19.). Sukladno odredbama članka 32. Pravilnika, posebni dio Plana djelovanja sadrži postupanje operativnih snaga sustava civilne zaštite jedinice lokalne odnosno područne (regionalne) samouprave za 3 do 4 rizika.

Plan djelovanja civilne zaštite sastoji se od općeg i posebnog dijela. U općem dijelu Plana razrađuje se upozoravanje, pripravnost, mobilizacija i narastanje operativnih snaga te područje odgovornosti nositelja izrade Plana. Posebnim dijelom Plana razrađuju se mjere civilne zaštite iz Državnog plana, ako su relevantne za jedinicu regionalne samouprave zatim postupanje operativnih snaga sustava civilne zaštite u otklanjanju posljedica ugroza iz vlastite procjene rizika te način zahtijevanja i pružanja pomoći između različitih hijerarhijskih razina sustava civilne zaštite u velikoj nesreći.

Mjere civilne zaštite razrađuju se radi definiranja postupanja u provođenju aktivnosti spašavanja i otklanjanja posljedica u svim ugrozama koje su uzrokom velike nesreće. Navedene mjere obuhvaćaju sve potrebne mjere i aktivnosti koje provode sudionici i operativne snage sustava civilne zaštite, a koje je potrebno poduzeti radi spašavanja ljudi, materijalnih dobara i okoliša.

Postupci iz Plana djelovanja civilne zaštite razrađuju se na način da se izbjegne diskriminacija osoba s invaliditetom u svim fazama djelovanja sustava civilne zaštite, dok eventualne propuste nadležna tijela moraju riješiti brzo i pravedno.

Plan djelovanja civilne zaštite je operativni dokument prvenstveno namijenjen za potrebe djelovanja Stožera civilne zaštite Osječko-baranjske županije kao stručnog, operativnog i koordinativnog tijela za provođenje mjera i aktivnosti civilne zaštite u velikim nesrećama.

S obzirom da u trenutku proglašenja velike nesreće rukovođenje Stožerom preuzima župan, Plan djelovanja civilne zaštite je osnovni dokument za reagiranje i postupanje župana u vidu ublažavanja štetnih posljedica događaja, spašavanja ljudi, imovine i okoliša te asanacije terena.

OPĆI DIO

1. UPOZORAVANJE

Upozoravanja za pokretanje pojačane pripravnosti potrebnih snaga i stanovništva na nastupajuću prijetnju pokreće župan. Upozoravanje je vrlo prikladna žurna mjera za smanjenje neželjenih posljedica ugrožavanja kroz:

1. Samoorganizaciju stanovništva i ugroženih pravnih osoba u provedbi mjera samozaštite i kolektivne zaštite. Kod žurne potrebe primjene mjera primjenjuje se i uzbunjivanje,
2. Pravovremenog pokretanja pripravnosti za aktiviranje gotovih snaga civilne zaštite Osječko-baranjske županije i uključivanje ostalih operativnih snaga civilne zaštite koje djeluju na području Osječko-baranjske županije,
3. Pravovremenog pokretanja mobilizacijske pripravnosti za uključivanje pravnih osoba od značaja za reagiranje u velikim nesrećama na području Osječko-baranjske županije,
4. Pravovremenog pokretanja mobilizacijske pripravnosti za uključivanje ostalih resursa Osječko-baranjske županije u provedbu mjera civilne zaštite,
5. Pravovremeni oslonac na kapacitete civilne zaštite Republike Hrvatske, ukoliko se zaključi da se snage Osječko-baranjske županije neće moći nositi s ugrožavanjem.

1.1. UPOZORAVANJE S DRŽAVNE RAZINE

Ministarstvo unutarnjih poslova - Ravnateljstvo civilne zaštite prikuplja i obrađuje informacije na državnoj razini o prijetnjama koje mogu izazvati veliku nesreću ili katastrofu¹.

Navedene informacije dostavlja putem Županijskog centra 112 Osijek županu, kako bi on upozoravanjem pravovremeno stavio u stanje pripravnosti svoje operativne snage civilne zaštite, te osigurao rano upozoravanje ugroženom stanovništvu², kritičnoj infrastrukturi i javnim ustanovama. Ovo je uobičajen postupak pri pojavi globalnih i vanjskih prijetnji pojavom velike nesreće ili katastrofe.

1.2. UPOZORAVANJE S LOKALNE I REGIONALNE (PODRUČNE) RAZINE

Sve ustanove i organizacije kojima je dio registrirane djelatnosti i provedba mjera civilne zaštite na lokalnoj razini, pogođena pravna ili fizička osoba, odnosno slučajni prolaznik će neposredno ili putem stručnih službi Županije, odnosno putem Županijskog centra 112 Osijek (u daljem tekstu Centra 112) dostaviti županu informacije o prijetnji pojave velike nesreće na području Županije, koji će iste dostaviti Centru 112 i potrebnim operativnim snagama da se pripreme za provedbu mjera i aktivnosti civilne zaštite, odnosno ugroženim pravnim osobama i stanovništvu da pripreme provedbu mjera samozaštite.

Upozoravanje je u nadležnosti župana, a može ga po njegovoj ovlasti provoditi i osoba koju on ovlasti. Odluku o upozoravanju župan donosi po vlastitoj inicijativi ili na prijedlog Stožera civilne zaštite Osječko-baranjske županije. Provodi se u pravilu vlastitim sredstvima do jave.

Upozoravanje je razrađeno po ugrožavanjima koja prijete području Županije, što olakšava uporabu u praksi, jer se koriste samo stavke koje su navedene u poglavlju koje se odnosi na konkretno ugrožavanje.

Organizacija upozoravanja prikazana je u sljedećoj tablici:

¹ Informacije dobivene od nadležnih državnih službi i institucija (Državnog hidrometeorološkog zavoda, Seizmološka služba Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, inspekcija, središnjeg tijela državne uprave nadležnog za obranu i unutarnje poslove, sigurnosno – obavještajne zajednice i drugih državnih institucija koje se bave prikupljanjem i obradom podataka za ratno djelovanje, terorizam, nuklearno i radiološko djelovanje operatori s opasnim tvarima i drugi izvori)

² Za slučaj nailaska ekstremnih vremenskih prilika i sličnih ugroza za područje Osječko-baranjske županije.

Tablica 1.1 - Organizacija upozoravanja po prijetnjama

Izvor upozoravanja	Sadržaj upozoravanja	Korisnici upozoravanja	Mjere i snage
Poplave i prolomi hidroakumulacija			
1. MUP – Ravnateljstvo civilne zaštite – DC 112 2. Centar 112 Osijek 3. Hrvatske vode 4. Stanovništvo - očevici	Podatak o iznimnim vodostajima rijeka i hidroakumulacija, izvanredno stanje na objektima zaštitne infrastrukture, pojava većih zaobalnih voda	1. Stožer CZ-a Osječko-baranjske županije 2. Operativne snage CZ-a Osječko-baranjske županije 3. Pravne osobe od interesa za sustav CZ-a Osječko-baranjske županije 4. Stanovništvo i zainteresirana javnost	SOP o postupanju u slučaju predmetne ugroze
Potres			
1. MUP – Ravnateljstvo civilne zaštite – DC 112 2. Centar 112 Osijek 3. Stanovništvo - očevici	Prognoza vjerojatnosti te jačine naknadnih potresa	1. Stožer CZ-a Osječko-baranjske županije 2. Operativne snage CZ-a Osječko-baranjske županije 3. Pravne osobe od interesa za sustav CZ-a Osječko-baranjske županije 4. Stanovništvo i zainteresirana javnost	SOP o postupanju u slučaju predmetne ugroze
Ekstremne vremenske prilike			
1. MUP – Ravnateljstvo civilne zaštite – DC 112 2. Centar 112 Osijek 3. Stanovništvo - očevici	Prognoza ekstremnih vremenskih prilika	1. Stožer CZ-a Osječko-baranjske županije 2. Operativne snage CZ-a Osječko-baranjske županije 3. Pravne osobe od interesa za sustav CZ-a Osječko-baranjske županije 4. Stanovništvo i zainteresirana javnost	SOP o postupanju u slučaju predmetne ugroze
Tehničko-tehnološke nesreće			
1. MUP – Ravnateljstvo civilne zaštite – DC 112 2. Centar 112 Osijek 3. Operateri – posjednici opasnih tvari 4. Stanovništvo - očevici	Podatak o mjestu događaja, vrsti događaja, vrsti i količinama opasne tvari, podatak o ugroženima, procjene razvoja događaja	1. Stožer CZ-a Osječko-baranjske županije 2. Operativne snage CZ-a Osječko-baranjske županije 3. Pravne osobe od interesa za sustav CZ-a Osječko-baranjske županije 4. Stanovništvo i zainteresirana javnost	SOP o postupanju u slučaju predmetne ugroze
Radiološka i nuklearna nesreća			
1. Ravnateljstvo civilne zaštite - DC 112 2. Centar 112 – Osijek	Podatak o razinama radijacije, opsegu opasnosti, ugroženom području, vremenu dolaska oblaka	1. Stožer CZ-a Osječko-baranjske županije 2. Operativne snage CZ-a Osječko-baranjske županije 3. Pravne osobe od interesa za sustav CZ-a Osječko-baranjske županije 4. Stanovništvo i zainteresirana javnost	SOP o postupanju u slučaju predmetne ugroze

1.3. PRIPRAVNOST

1.4. POSTUPCI PRIPRAVNOSTI

Po upozorenju na dolazeću prijetecu opasnost župan Osječko-baranjske županije nalaže mobilizacijsku pripravnost Stožera civilne zaštite Osječko-baranjske županije. Pozivanje članova Stožera i njihovo stavljanje u pripravnost obavlja stručna služba Županije.

Po upozorenju na prisutno ugrožavanje velikom nesrećom, kao i kod obavijesti o mogućoj potrebi uključivanja svojih operativnih snaga na državnoj razini, župan nalaže mobiliziranje Stožera civilne zaštite Županije.

Sukladno procjeni situacije župan će naložiti aktivno dežurstvo operativnog dijela Stožera, koji obavlja stručnu raščlambu.

U Stožeru su prisutni svi glavni nositelji provedbe mjera civilne zaštite, pa je Stožer relevantno stručno tijelo za daljnje upravljanje procesom pripremanja na prisutnu opasnost, odnosno provedbu zadaća civilne zaštite koje se provode na području županije ili na državnoj razini.

Pozivanje potrebnih snaga civilne zaštite i njihovo stavljanje u pripravnost obavlja stručna služba Županije. Pri tome se prvenstveno pozivaju:

- žurne službe se mobiliziraju na bilo čiji poziv i djeluju po vlastitim planovima i SOP-ovima (najčešće su već aktivne na terenu dok se Stožer nije niti sastao!),
- temeljne snage Županije (vatrogasne postrojbe ako već nisu uključene kao žurna služba, HGSS i društva Crvenog križa) (pozivanje se provodi po preporuci načelnika Stožera i nalogu župana),
- snage s područja stručna služba Županije (pozivanje se provodi po preporuci načelnika Stožera i nalogu župana),
- snage s državne razine se pozivaju iz Centra 112 (pozivanje se provodi po nalogu Ravnateljstva civilne zaštite).

1.5. MOBILIZACIJSKA PRIPREMA

Mobilizacijska priprema Stožera i žurnih službi opisana je u prethodnoj točki.

Aktivna dežurstva se provode u službenim prostorijama Osječko-baranjske županije.

Pojačana pripravnost provodi se na radnim mjestima i domovima sudionika provedbe mjera civilne zaštite, tako da se sve promjene mjesta boravka i sredstva za vezu moraju prijaviti osobama u aktivnom dežurstvu.

Stožer podatke o stvarnom opsegu ugrožavanja dobiva od predstavnika ugroženih jedinica lokalne samouprave odnosno povjerenika civilne zaštite, koordinatora na lokaciji odnosno angažiranih snaga civilne zaštite.

Stožer civilne zaštite Županije analizira ugrožavanje u realnom vremenu i prostoru, te procjenjuje veličinu mogućih posljedica i potrebu podizanja u stanje pripravnosti operativnih snaga civilne zaštite, koristeći pri tom scenarije iz Procjene rizika od velikih nesreća za područje Osječko-baranjske županije, koji su obrađivali vjerojatne prijetnje s najgorim posljedicama i koji usmjeravaju uspješnu provedbu mjera civilne zaštite. Kod slučaja nesreće s opasnim tvarima Stožer se oslanja i na raščlambu Ekspertnog tima koji se aktivira pri izvanrednom događaju tehničko-tehnološkog predznaka.

Uvažavajući realno stanje i mogućnosti kontrole štetnih posljedica ugroze, koristeći planska rješenja o provedbi mjera civilne zaštite iz posebnog dijela ovog Plana, Stožer utvrđuje sudionike operativnih snaga koje će se morati angažirati na provedbi mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite te izvještava župana o tijeku prijetnji, opsegu štetnih posljedica i potrebi mobilizacije trenutno potrebnih operativnih snaga.

U procjeni situacije Stožer ocjenjuje kada su snage gradske razine nedostatne, pa je potrebna pomoć više hijerarhijske razine. Po ocjeni nedostatnosti vlastitih snaga, župan će putem Centra 112 zatražiti pomoć s državne razine. Župan će prvenstveno angažirati operativne snage vlastite razine, a kad iste nisu dostatne zatražiti će pomoć državne razine. Pri tome će angažirane snage Županije i dalje nastaviti operativno djelovati.

Treba voditi računa da se prioritetno pozivaju žurne službe i temeljne snage (I. prioritet pozivanja) te pravne osobe i udruge građana koje se potrebnim oblikom civilne zaštite bave u dijelu svoje redovne djelatnosti odnosno aktivnosti (II. prioritet pozivanja), a potom ukoliko to trenutne okolnosti zahtijevaju postrojbe civilne zaštite, odnosno ostale potrebne snage za provedbu mjera civilne zaštite (III. prioritet pozivanja).

Gotove snage se mobiliziraju pozivom, jer su po svojoj naravi mobilne i spremne za preuzimanje zadaća u sustavu. Treba voditi računa da se utvrđivanjem zadaća u sustavu civilne zaštite ne utječe na obavljanje redovne funkcije tih snaga (zadaćom punjenja vreća pijeska vatrogascima bi mogli utjecati na mogućnost učinkovitog gašenja požara, izlaska na tehničke intervencije, odnosno ostale žurne akcije). Također treba voditi računa o potrebi odmora pripadnika gotovih snaga i njihove zauzetosti redovnim aktivnostima.

U nekim slučajevima masovne i dugotrajne ugroženosti u razmjerima velike nesreće, morat će se oformiti posebni timovi Stožera za isključivo stručno djelovanje (tim stožera za raščišćavanje srušenih naselja, tim za upravljanje provedbom mjera pri većim požarima na otvorenom i slično).

Kod razrade pozivanja treba odmah odrediti i liniju rukovođenja i izvješćivanja jer se sve mjere i aktivnosti sustava civilne zaštite provode poštujući načela jednodređenosti i subordinacije, na čijem je čelu župan, odnosno osobe koje on ovlasti.

Provedbom podizanja stupnja pripravnosti, odnosno provedbom mobilizacijske pripreme i mobilizacije, kao i formiranjem pojedinih stručnih timova unutar Stožera rukovodi načelnik Stožera odnosno župan kada se proglasi velika nesreća. Navedene mjere i aktivnosti se provode sukladno odredbama odgovarajućih Poslovnika o radu Stožera odnosno SOP-ova Centra 112.

1.6. MOBILIZACIJA I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

1.6.1. ORGANIZACIJA POPUNE OPERATIVNIH SNAGA CIVILNE ZAŠTITE

U situaciji prijetnje ili nastanka velike nesreće ili katastrofe popuna operativnih snaga civilne zaštite se radi sukladno razvoju situacije i potrebe za snagama na terenu. Popuna operativnih snaga provodi se do dostatnosti za izvršenje mjera i aktivnosti ili do potpunog iskorištavanja svih raspoloživih ljudskih i materijalno tehničkih resursa kada se pristupa traženju pomoći od državne razine (MUP – Ravnateljstvo civilne zaštite)

Popuna operativnih snaga vrši se mobilizacijom/aktiviranjem po nalogu župana na prijedlog Stožera civilne zaštite.

1.7. ORGANIZACIJA I PROVOĐENJE MOBILIZACIJE OPERATIVNIH SNAGA CIVILNE ZAŠTITE PO PRIORITETIMA UKLJUČIVANJA U PROVOĐENJE MJERA I AKTIVNOSTI SUSTAVA U VELIKIM NESREĆAMA

1.7.1. Organizacija mobilizacije

Gotove snage se mogu odmah uključiti u provedbu mjera civilne zaštite, a za ostale snage teče vrijeme pripreme za mobilizaciju, u kojem se obavljaju neophodne radnje popune potrebnim sredstvima za uspješnu provedbu mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite. Mobilizacijskim rješenjem se te snage prevode u stanje mobilne spremnosti za organizirano uključivanje u provođenje mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite po nalogu župana sukladno planu provedbe mjera civilne zaštite (posebni dio ovoga Plana).

Stalnim terenskim nadzorom od strane koordinatora na lokaciji i ostalih operativnih snaga obavlja se prilagodba realnim potrebama angažiranja snaga civilne zaštite, što može dovesti do povećanja brojnosti snaga na terenu, ali i do smanjenja kada to bude moguće.

1.7.2. Provođenje mobilizacije

S obzirom da se mjere i aktivnosti civilne zaštite provode od pojave prijetnje pa do neutralizacije iste i sanacije područja pogođenog velikom nesrećom, potreba za mobilizacijom novih snaga će trajati i nakon prestanka neposrednog ugrožavanja jer se područje mora asanirati. Mjere i aktivnosti koje će se pri tome provoditi, te snage koje će ih provoditi određuje Stožer, a župan mobilizira.

Sve radnje oko mobilizacije i demobilizacije dijela snaga prema nalogu župana obavlja stručna služba Županije.

Pri pozivanju svim snagama treba odrediti konkretne zadatke sukladno popisu potrebnih mjera i aktivnosti koje donosi Stožer, te očekivano vrijeme aktiviranja.

2. OPIS PODRUČJA ODGOVORNOSTI NOSITELJA IZRADE PLANA

Osječko-baranjska županija smještena je u sjeveroistočnom dijelu Republike Hrvatske u Panonskom prostoru i obuhvaća krajeve oko donjeg toka rijeke Drave prije njezinog utoka u Dunav odnosno područja Baranje i sjeveroistočne Slavonije. Prema prirodno-geografskoj regionalizaciji Hrvatske ovaj prostor pripada južnom dijelu Panonske mega regije. Osječko-baranjska županija na sjeveru graniči s Republikom Mađarskom, na istoku s Republikom Srbijom, a četiri susjedne županije su: Virovitičko-podravnska, Požeško-slavonska, Brodsko-posavska i Vukovarsko-srijemska.

2.1. UKUPNA POVRŠINA PODRUČJA

Osječko-baranjska županija se prostire na površini od 4.152 km², što je 7,3 % ukupne površine Republike Hrvatske.

2.2. RIJEKE, JEZERA, DUŽINA OBALE MORA

Vodotoci na području županije značajni za Republiku Hrvatsku (vode I. reda) međudržavne su vode Dunava, Drava, p. Karašica (Baranja), odvodni kanal Karašica, p. Borza, k. Hatvan, k. Travnik, r. Vuka – do ceste Đakovo-Osijek, r. Vučica i r. Karašica, akumulacija Borovik i akumulacija Lapovac II, a ostale površinske vode lokalne su vode.

2.3. OTOCI

Područje Osječko-baranjske županije se nalazi u kontinentalnom dijelu Republike Hrvatske te u svom sastavu ne sadrži otoke.

2.4. PLANINSKI MASIVI

Područjem Osječko-baranjske županije se ne proteže niti jedan planinski masiv.

2.5. GEOGRAFSKO-KLIMATSKE KARAKTERISTIKE (RELJEF, HIDROLOŠKI, GEOLOŠKI, PEDOLOŠKI I METEOROLOŠKI POKAZATELJI)

2.5.1. Geografsko-reljefna obilježja

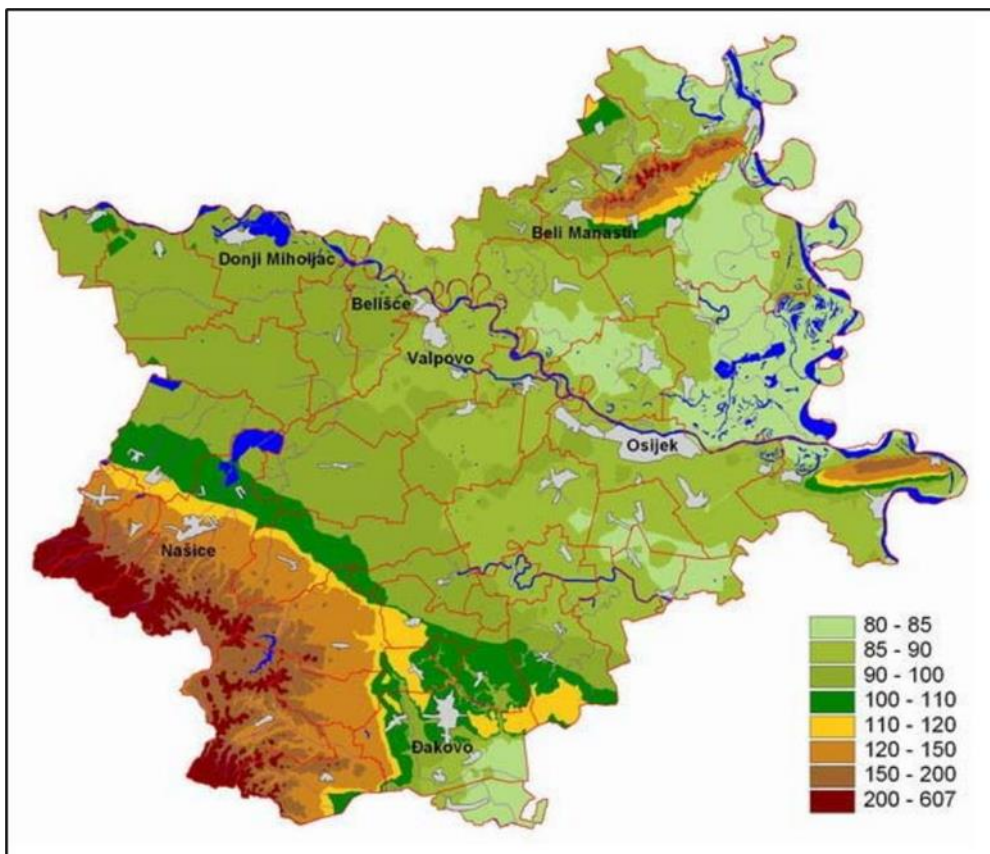
Osječko-baranjska županija reljefno pripada sjeveroistočnom, pretežito nizinskom dijelu Republike Hrvatske. Na području tipične akumulacijske nizine, moguće je izdvojiti geomorfološke oblike:

- naplavne ravni,
- riječne terase,
- fluvio-močvarne nizine,
- lesne zaravni,
- prigorsko područje.

Naplavne ravni koje se nalaze uz tok Dunava, Drave i Karašice odlikuju se velikom vlažnošću i spadaju u pretežito naplavna područja. U sustavu tla ovdje prevladava pijesak, pretaložni prapor i glina, a u većim dubinama i šljunak. Slični morfološki oblici su i u naplavnim ravnama Dunava i Vuke, a tek na području Kopačkog rita zbog nižeg terena dolazi do stvaranja močvarnog područja.

Viša reljefna područja iznad naplavnih ravni su terase nizine Drave. Prema geološkom postanku razlikuje se starija i mlađa terasa Drave. Starija terasa Drave obilježena je naslagama prapora na sjeveru, a na jugu je omeđena aluvijalnom ravni Vuke. Mlađa terasa od starije odijeljena je strmim odsjekom i ima obilježja identična mlađoj virmskoj terasi Dunava. Fluvijalno močvarna područja su posebice smještena u usjecima rijeke Karašice.

Tereni koji se uzdižu iznad nizinskih reljefa su lesne zaravni i platoi. Na području Baranje razlikuju se dvije lesne zaravni, na sjeveru uz državnu granicu i oko naselja Kneževo na području Banskog brda. Podlogu lesnih zaravni čine morski i riječni sediment. Prigorsko područje čini nekoliko uzvisina u jugozapadnim dijelovima Županije. Radi se o istočnim ograncima Dilja i Krndije. Na ovom području, koje spada u staro planinsko područje, prevladavaju diluvijalne gline te izdanci lapora, pješčanika i vapnenca.



Slika 2.1 - Reljefna karta Osječko-baranjske županije

2.5.2. Geološko-pedološka obilježja

Glavninu prostora Županije čine mlade naslage koje pokrivaju stare blokove u većim dubinama. Za ovaj dio panonske ravnice posebno su važne naslage prapora i lesa koje se nalaze na Banskome brdu, Jabučkom košu i Erdutskom brdu. Đakovački ravnjak pokriven je praporom. U mladim taložinama rijeka su se usjekle prostrane i znatnim dijelom močvarne nizine. One su najmlađi element u sustavu područja.

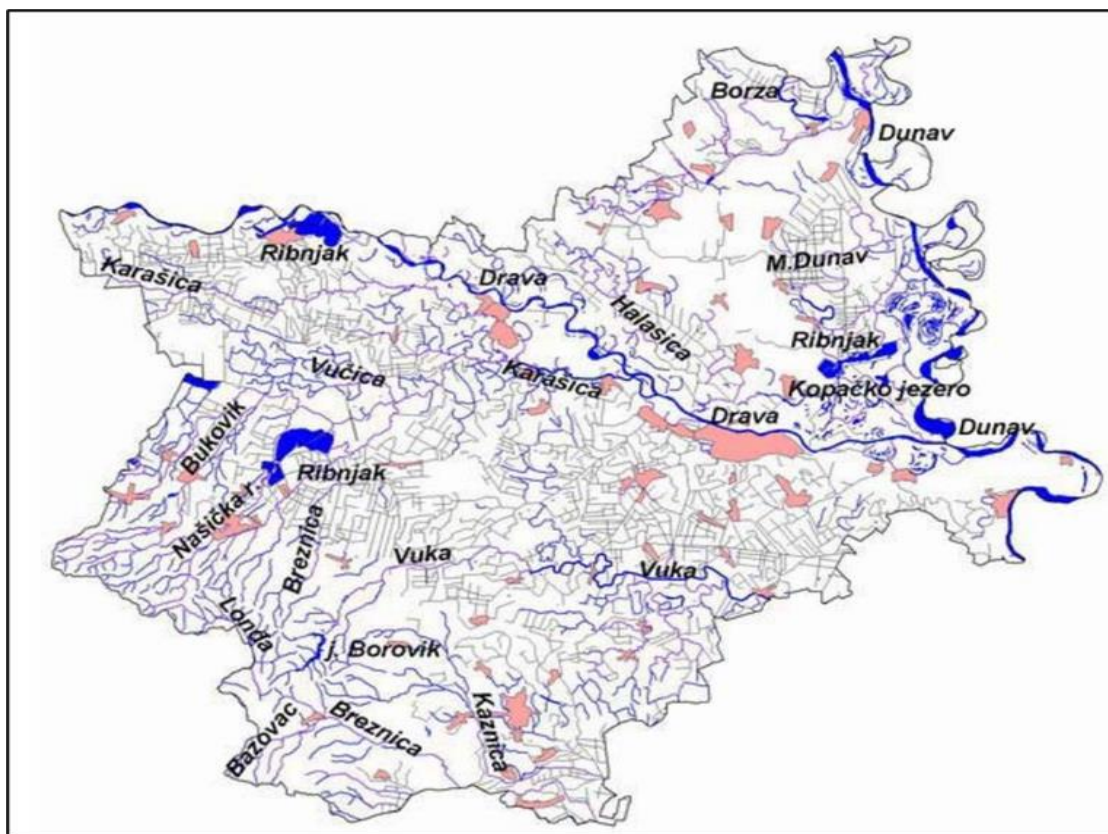
Prema regionalnim istraživanjima seizmotektonskih odnosa najjači i po brojnosti najveći potresi očekuju se u Dilj gori, u Baranji između Darde i Batine. U njima su se do sada dogodili potresi magnitude 5,0 do 5,7 odnosno intenziteta u epicentralnom području oko VIII stupnjeva MCS ljestvice. Stijene starije od tercijara izgrađuju Papuk, Krndižu, Psunj i Požešku Goru. Tercijarno-kvartarni sedimentni kompleks je izražen na pojedinim prigorjima Psunja, Dilja i Požeške Gore. Ravničarski krajevi uz Savu, Dravu i Dunav pokriveni su uz naplavine i debelim nanosima kvartarne starosti.

2.5.3. Hidrološka obilježja

Osnovno hidrografsko obilježje ističe tekućice koje presijecaju područje Županije. Vodotoci značajni za Republiku Hrvatsku su ovdje međudržavne vode Dunava, Drava, Karašica, odvodni kanal Karašica, Borza, Hatvan, Travnik te ostali vodotoci Vuke do ceste Đakovo-Osijek. Režim voda Dunava najviše je pod utjecajem alpskih pritoka pa se sukladno tomu u dinamici vodostaja javljaju dvije visoke vode i to u proljeće i rano ljeto. Na dionici Dunava koji prolazi područjem Županije mjeri se vodostaj rijeke. Druga rijeka po važnosti - Drava - obilježena je izrazito morfološkim promjenama u koritu rijeke, a kvartarne šljunčane naslage omogućuju značajne zalihe podzemnih voda. Rijeka Drava ima fluvijalno glacijalni vodni režim koji karakterizira mala vodnost zimi, a velika u proljeće i početkom ljeta.

Pritoci Dunava koji su od interesa za Županiju su Karašica, koja izvire u Mađarskoj, a utječe u Dunav kod Batine i Vuka. Vuka uglavnom prikuplja vode s istočnih ogranaka Dilja i sjeverne strane đakovačko-vinkovačke praporne grede.

Pritoci Drave na području Županije su: Karašica koja putem Gatskog kanala utječe u Dravu, Vučica s ušćem kod mjesta Josipovca te potok Toplica i kanal Barbara - glavni kanal. Sve navedene pritoke karakterizira mala vodnost te njihov utjecaj na vodni režim Drave nije bitan.



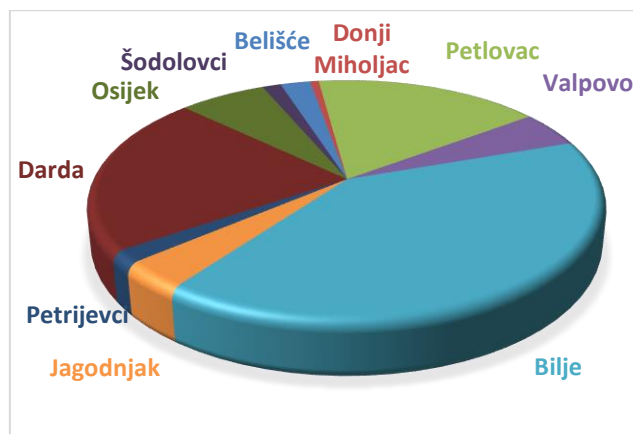
Slika 2.2 – Karta površinskih voda Osječko-baranjske županije

2.5.4. Klimatska obilježja

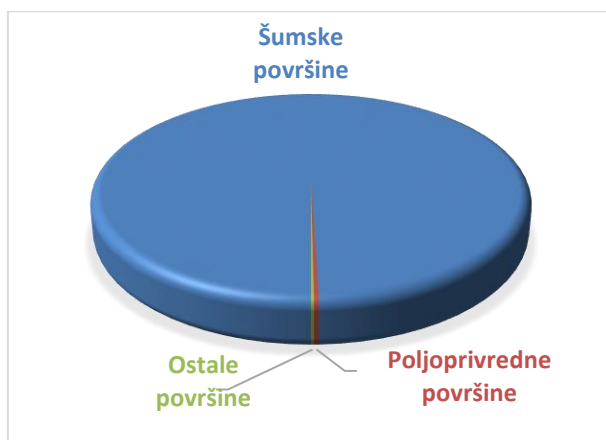
Osječko-baranjska županija ima umjereno kontinentalnu klimu s oznakama čestih i intenzivnih promjena vremena. Temeljne karakteristike klime su sljedeće: mjesečna temperatura više od 10°C više od 4 mjeseca godišnje; srednja temperatura najtoplijeg mjeseca ispod 22°C, te srednja temperatura najhladnijeg mjeseca između -3°C i +18°C. Na cjelovitom području Županije izražena je homogenost klimatskih prilika, što je u prvom redu posljedica jedinstvenog reljefnog obilježja. Prosječna godišnja količina oborina kreće se od 642 mm do 753 mm. Glavni maksimum temperaturni javlja se u 6. mjesecu, a sporedni u 11. mjesecu. Glavni minimum oborina je sredinom jeseni u 10. mjesecu, a sporedni krajem zime i početkom proljeća u 2. i 3. mjesecu. Maksimalna dnevna količina oborina otkriva veliku varijabilnost. Maksimalna dnevna količina oborina u razdoblju 1959.-1978. iznosila je 101,2 mm u gradu Osijeku. Oborine u obliku snijega javljaju se u prosjeku 26 dana u godini, ali bez dužeg vremenskog intenziteta. Na području Osječko-baranjske županije zabilježeno je prosječno godišnje sunčanih sati 1.800-1.900. Na području Županije najučestaliji su vjetrovi iz sjeverozapadnog, zapadnog, sjevernog i jugoistočnog smjera.

2.6. MINSKI SUMNJIVA PODRUČJA

Površina minski sumnjivih područja na dan 12. ožujka 2019. iznosila je 52,8 km². Struktura minski sumnjivih područja i raspored minski sumnjivih područja po gradovima i općinama prikazane su idućim slikama:



Slika 2.3 - Raspored minski sumnjivih područja po gradovima i općinama

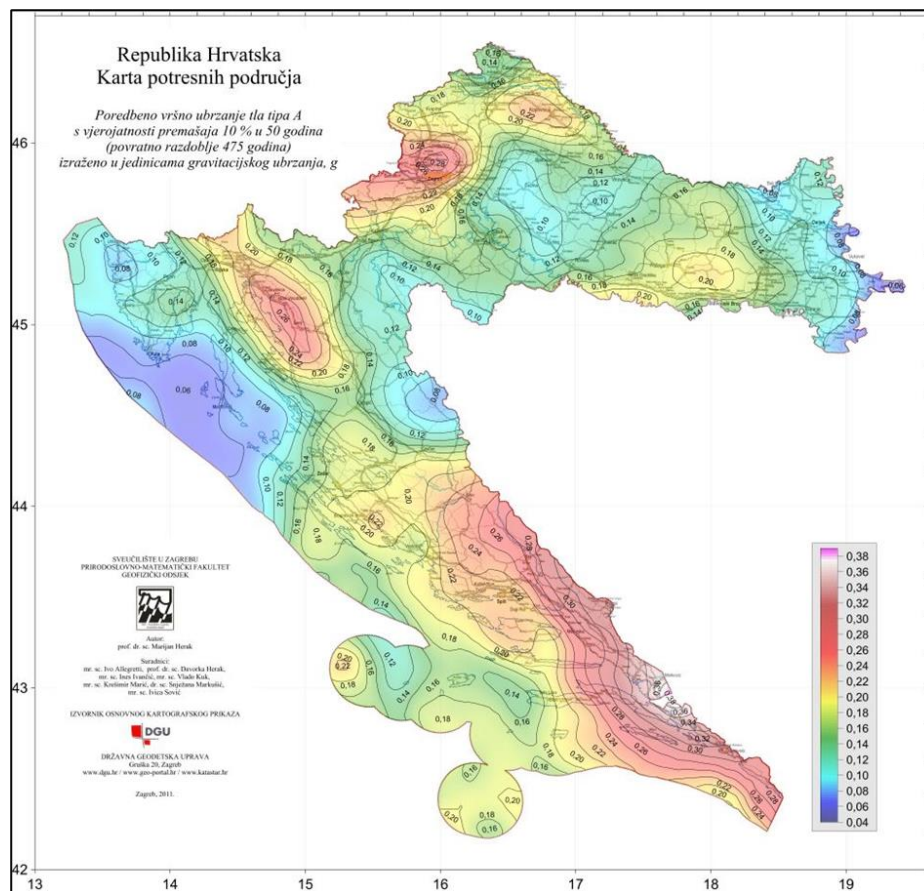


Slika 2.4 - Struktura minski sumnjivih površina na području Osječko-baranjske županije

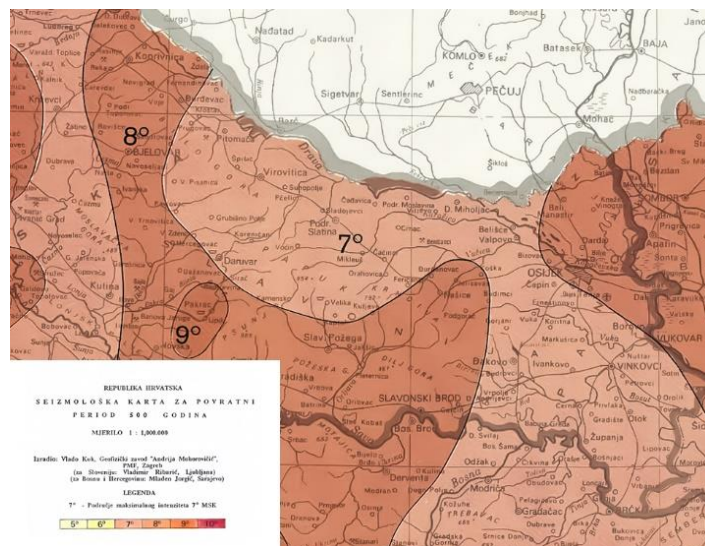


Slika 2.5 – Prikaz minski sumnjivih područja u Osječko-baranjskoj županiji

2.7. KARTE POTRESNIH PODRUČJA



Slika 2.6 – Seizmološka karta horizontalnih akceleracija u povratnom razdoblju od 475 godina



Slika 2.7 - Pregledna karta 500-godišnjeg povratnog razdoblja

2.8. STANOVNIŠTVO

2.8.1. Broj stanovnika/zaposleni/nezaposleni/umirovljenici

Prema Popisu stanovništva iz 2011. godine, na području Osječko-baranjske županije živjelo je ukupno 305.032 stanovnika u 264 naselja.

Tablica 2.1 - Broj stanovnika po jedinicama lokalne samouprave

Red. br.	Grad/općina	Broj stanovnika
1.	Beli Manastir	10 068
2.	Belišće	10 825
3.	Donji Miholjac	9 491
4.	Đakovo	27 745
5.	Našice	16 224
6.	Osijek	108 048
7.	Valpovo	11 563
8.	Antunovac	3 703
9.	Bilje	5 642
10.	Bizovac	4 507
11.	Čeminac	2 909
12.	Čepin	11 599
13.	Darda	6 908
14.	Donja Motičina	1 652
15.	Draž	2 767
16.	Drenje	2 700
17.	Đurđenovac	6 750
18.	Edrut	7 308
19.	Ernestinovo	2 189
20.	Feričanci	2 134
21.	Gorjani	1 591
22.	Jagodnjak	2 023
23.	Kneževi Vinogradi	4 614
24.	Koška	3 980
25.	Levanjska Varoš	1 194
26.	Magdenovac	1 936
27.	Marijanci	2 405
28.	Petlovac	2 405
29.	Petrijevci	2 870
30.	Podgorač	2 877
31.	Podravska Moslavina	1 202
32.	Popovac	2 084
33.	Punitovci	1 803
34.	Satnica Đakovačka	2 123
35.	Semeljci	4 362
36.	Strizivojna	2 525
37.	Šodolovci	1 653
38.	Trnava	1 600
39.	Viljevo	2 065
40.	Viškovci	1 906
41.	Vladislavci	1 882
42.	Vuka	1 200
Ukupno		305.032

Na području Osječko-baranjske županije prema podacima Hrvatskog zavoda za zapošljavanje u 2018. godini zaposleno je ukupno 97.745 osoba³.

Broj primatelja naknada po kategorijama, a sukladno Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2011. godine, prikazuje sljedeća tablica:

Tablica 2.2 - Prikaz broja primatelj socijalnih, mirovinskih i sličnih naknada

	Muškarci	Žene	Ukupno
Starosna mirovina	17.598	20.236	37.834
Ostale mirovine	17.688	21.007	38.695
Socijalne naknade	7.901	9.101	17.002

2.8.2. Broj i kategorije osoba s invaliditetom i posebnim potrebama

Stanovništvo po ranjivim skupinama prikazuje sljedeća tablica:

Tablica 2.3 – Stanovništvo Osječko-baranjske županije po ranjivim skupinama

	Mala djeca do 5 godina	Osobe s poteškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti	Osobe koje trebaju pomoć druge osobe
Muškarci	7.344	28.500	6.842
Žene	7.153	30.749	11.383
Ukupno	14.497	59.249	18.225

Popise osoba s invaliditetom te onih kojima je potrebna pomoć u provođenju mjera civilne zaštite dužni su voditi nadležni povjerenici civilne zaštite imenovani odlukama čelnika jedinica lokalne samouprave.

2.8.3. Pokazatelji u odnosu na kategorije stanovništva/zaposlenika planiranih za evakuaciju

Cjelokupno stanovništvo Županije neće se evakuirati u slučaju niti jedne prioritetne prijetnje.). U slučaju potresa, a sukladno podacima iz Procjene rizika biti će potrebno evakuirati oko 2.000 osoba (iz objekata 3°, 4° i 5° oštećenja). Konačnu odluku o provedbi evakuacije donijeti će sukladno prognozama ugrožavanja, odnosno situaciji na terenu Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije.

2.8.4. Gustoća naseljenosti

Prosječna gustoća naseljenosti na području Županije prikazana je u prethodnoj tablici, a iznosi 73,46 stanovnika/km², što je ispod prosječne gustoće naseljenosti u Republici Hrvatskoj koja iznosi 75,8 stanovnika/km².)

2.9. MATERIJALNA I KULTURNA DOBRA TE OKOLIŠ

2.9.1. Kulturna dobra

Nepokretna kulturna baština obuhvaća: naselja ili njihove dijelove; građevine, sklopove ili njihove dijelove s pripadajućim okolišem i inventarom; elemente povijesne opreme naselja; područja, mjesta ili spomen – obilježja vezana uz povijesne događaja ili osobe; arheološka nalazišta i zone; etnološke sadržaje i zone te područja osobitih vrijednosti identiteta prostora i njihove dijelove koji sadrže povijesne strukture kao pokazatelje čovjekove prisutnosti u prostoru.

Tablica 2.4 - Popis registrirane kulturno povijesne baštine na području Osječko-baranjske županije

Naselje	Lokalitet/naziv
Aljmaš	Arheološko nalazište "Crkvina", "Stepaničevac" i "Podunavlje"
	Dvorac Adamovich
Batina	Arheološko nalazište "Grovišće", "Gradac", "Sredno"
	Crkva sv. Valentina Mučenika

³ Podatak iz Procjene rizika od velikih nesreća na području Osječko-baranjske županije

Naselje	Lokalitet/naziv
Baketinci	Arheološko nalazište "Bentež"
Beli Manastir	Arheološko nalazište "Ciglana", "Popova zemlja", "Lajmir"
	Crkva sv. Arhandela Mihajla i sv. Martina Biskupa
Belišće	Arheološko nalazište "Staro Valpovo", "Zagajci"
	Kompleks "Zelene kuće", Vij.S.H. Gutmanna 5a, 5b, 6, 8, 6a, 6b, 8a, 8b, Kompleks radničkih zgrada, Vijenac S. H. Gutmanna
	Mlin, Željeznička ulica 9
	Muzej "Belišće" - muzejske zbirke
	Upravna zgrada kombinata
	Zgrada Direkcije Slavonsko-podravske željeznice, Vij.S.H. Gutmanna 11
Bijelo Brdo	Arheološko nalazište Bajer i Ulica Venecija
	Crkva sv. Nikolaja
Bilje	Arheološko nalazište "Rimska cesta"
	Crkva Bezgrešnog začeća Blažene Djevice Marije
	Dvorac Eugena Savojskog
	Pustara Zlatna Greda
	Zgrada mlinskog skladišta
Bizovac	Ambar - Kralja Tomislava 58, 70 i 146
	Arheološko nalazište "Lepodrevci"
	Crkva sv. Mateja
	Dvorac Normann
Bocanjevci	Tradicijska kuća s okućnicom
Bolman	Arheološko nalazište "Čikluk"
	Crkva sv. Petra i Pavla
Bračevci	Crkva sv. Dimitrija
Branjin Vrh	Arheološko nalazište "Gajić, Rastić i Međe", Baranja Var
	Crkva Uzvišenja sv. Križa
Branjina	Crkva sv. Nikolaja
	Kapelica na izvoru Studenac
Brođanci	Arheološko nalazište "Vinogradi"
	Crkva sv. Ane
Budimci	Crkva Vaznesenja Gospodnjeg
Budrovci	Arheološko nalazište "Blato", "Štrbinci", Plugarić i Crnilovac, Sumbelija
Čeminac	Arheološko nalazište "Okrugla zemlja"
Čepin	Arheološko nalazište "Ovčara - Rozingova pustara"
	Crkva sv. Trojstva
	Dvorac Adamović - Mihaljević
Čepinski Martinci	Arheološko nalazište Dubrava
Dalj	Arheološki lokalitet Bajer
	Arheološko nalazište "Bogaljevci", "Kraljevo brdo", "Livadice", "Poloj - Lisova skela", "Velika straža", Busija
	Crkva sv. Dimitrija
	Koš "dubećak"

Naselje	Lokalitet/naziv
	Patrijaršijski dvor
	Zgrada Milanković, Ulica Z. Takača 13
Darda	Arheološko nalazište "Lipa"
	Crkva sv. Ivana Krstitelja, sv. Mihaila Arhandela
	Dvorac Esterhazy
	Srednjovjekovni podvodni i kopneni arheološki lokalitet Sulejmanov most
Donja Motičina	Crkva Svih Svetih
Donji Miholjac	Arheološko nalazište "Borik i Janjevci", "Farkaševci", "Krnjak 1", "Krnjak 2", "Krnjak 3", "Šestilovac", Prinčevac,
	Crkva sv. Mihovila Arkandela
	Kompleks dvorca Majlath
	Kulturno-povijesna cjelina grada Donjeg Miholjca
Dopsin	Crkva sv. Petra i Pavla
Dragotin	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije
Draž	Arheološko nalazište "Kobilica-Veliki Baratvud"
	Crkva sv. Barbare
Drenje	Crkva sv. Mihovila Arkandela
Duboševica	Arheološko nalazište "Selište", "Vir, Selska bara, Vinogradac"
	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije
	Mlin, Braće Radić 52
Đakovo	Arheološka zona grada
	Arheološko nalazište Grabrovac - Štrosmajerovac, Ivandvor
	Biskupski dvor, Bogoslovno sjemenište, Samostanska zgrada časnih sestara sv. Križa s crkvom sv. Križa (stara i nova samostanska zgrada), Crkva Svih Svetih, Katedrala sv. Petra
	Spomen muzej Josipa Jurja Strossmayera, Muzej Đakovštine
	Gradska vijećnica, Trg Franje Tuđmana 4
	Kanonička kurija, Luke Botića 2, Ulica pape Ivana Pavla II br. 28, Kanoničke kurije
	Kompleks Ergele Ivandvor, Velika (Lauf) staja na ergeli Ivandvor
	Zgrada Prve hrvatske štedionice, Ulica pape Ivana Pavla II br. 7
	Zgrada Reichsman, Ulica pape Ivana Pavla II br. 10-14
Đurđenovac	Kulturnopovijesna cjelina Đurđenovca
	Vila Leimdörffer i vila Schwertasek, Cvjetna ulica, Vila Neuschloss, Trg bana J. Jelačića
	Zgrada parne pilane, Trg Nikole Šubića Zrinskog
Erdut	Arheološko nalazište "Stari Prkos i Kremenuša", "Veliki Varod, Mali Varod i Žarkovac"
	Dvorac Adamović-Cseh, Srednjovjekovni grad Erdut
Ernestinovo	Zgrada bivšeg vlastelinstva Reiner
Feričanci	Crkva sv. Duha, Kurija Mihalović, Vinski podrum i žitnica
Gazije	Crkva sv. Trojice
Golinci	Arheološko nalazište Leštak, Ograd, Selište
Gorjani	Arheološko nalazište Kremenjača

Naselje	Lokalitet/naziv
	Crkva sv. Jakova Apostola, Kapela sv. Tri kralja
	Kraljice ili Ljelje - godišnji proljetni ophod iz Gorjana
Grabovac	Arheološko nalazište "Sedam bunara - Mitvar"
Gradac Našički	Arheološko nalazište "Sobice", "Crni potok"
	Srednjovjekovni grad Bedemgrad
Habjanovci	Tradicijska kuća
Hrastin	Kuća i ambar, Ulica Šandora Petefija br. 19
	Reformirana kršćanska crkva
Ivanovac	Arheološko nalazište Kolodvar
	Srednjovjekovni grad Kolodvar
Jagodnjak	Arheološko nalazište "Rit i Ciglana"
	Crkva sv. Nikolaja
Josipovac	Arheološko nalazište Verušed, Vinogradi
Josipovac Punitovački	Arheološko nalazište Veliko polje I, Veliko polje II
Kamenac	Arheološko nalazište "Kamenac"
Karanac	Arheološko nalazište "Donje polje - Prosina"
	Reformirana crkva sa župnim stanom
Klisa	Arheološko nalazište "Klisa - Ekonomija"
Kneževi Vinogradi	Arheološko nalazište "Derjan", "Dragojlov brijeg", "Mitvar", Crkva reformiranih, Osnovna škola
	Reformatorska crkva
	Vinski podrum, Šandora Petefija 2
Kneževo	Arheološko nalazište "Buziklica - Malo Kneževo", "Ciglana", "Crna bara - Buziklica"
	Dvorac Fridricha Habsburškog
Kopačevo	Arheološko nalazište "Čorda i dr.", "Mali Sakadaš"
	Crkva reformiranih
Koprivna	Arheološko nalazište "Udovičko polje", "Vodenčina"
	Crkva Male Gospe
Koška	Crkva sv. Petra i Pavla
Kotlina	Arheološko nalazište "Kotlina", "Suzaiheđ"
	Reformirana kršćanska crkva sa župnim stanom i gospodarskom zgradom
Kozarac	Arheološko nalazište "Ciglana", "Korenište"
Kučanci	Arheološko nalazište "Dubrava", "Selište"
Kuševac	Arheološko nalazište Topolina
Laslovo	Reformatorska crkva
Levanjska Varoš	Arheološko nalazište stari grad Nevna, Crkva sv. Antuna Padovanskog
Lipine	Arheološko nalazište Lipina 1
Londžica	Arheološko nalazište "Kučišta", "Mala Londžica", "Malo polje", "Paulj" Marinović Brdo
Luč	Crkva sv. Marije Magdalene
Lug	Arheološko nalazište "Lug", "Silad-Okrajak", "Utrina - Četevelđ"
	Crkva reformiranih

Naselje	Lokalitet/naziv
	Kompleks dvorca Tikveš u šumi Korisedo (Jasenik)
Malinovac	Arheološko nalazište Blata 1, Blata 2
Marijanci	Crkva sv. Petra i Pavla
Markovac Našički	Arheološko nalazište Male Livadke, Orašje, Stara Branjevina
Martin	Arheološko nalazište Bare, Baštine, Grbavica I, Grbavica II, Grbavica III, Grbavica IV
	Kapela sv. Martina
Mirkovac	Centralno skladište za žitarice - magazin
Našice	Arheološko nalazište Samostan klarisa, Šipovac, Ulica R. Boškovića - uz prugu, Ulica Ruđera Boškovića
	Crkva sv. Antuna Padovanskog sa samostanom, Kapela Pejačević, Židovsko groblje, Ulica Mavre Špicera
	Dvorac Pejačević - Mali, Veliki, Pejačevićev trg 5
	Kulturno-povijesna cjelina grada Našica, Zavičajni muzej Našice
	Vila Groger, Trg Izidora Kršnjavog
Nemetin	Arheološko nalazište "Suvatovo"
Novi Čeminac	Arheološko nalazište "Kovačevićovo-Volovski izvor", "Remanenc Poljana - Krčevine"
Novi Perkovci	Arheološko nalazište Krčavina
Osijek	"Judenkaserne", K. Firingera 1, "Trgovačka kuća", Trg sv. Trojstva 5, Đački dom, Zagrebačka 5, Guttmannova stanica, Kašićeva 3, Burza rada, Kneza Trpimira 2, Hotel Royal, Kapucinska 34, Hrvatsko narodno kazalište, Županijska 9, Muzej likovnih umjetnosti, Muzej Slavonije, Palača kraljevskog sudbenog stola, Europska avenija 7, Palača Virovitičke županije, Županijska 4, Secesijski zdenac, Šetalište kardinala Šepera, Silos Union paromlina, Sokolski dom, Kralja Zvonimira 5, Tvornička zgrada tvornice Povischil, Učenički dom "Hrvatskog radiše", Zagrebačka 2a, Vatrogasni toranj, Zgrada "Granum", Šetalište P. Preradovića 5, ", Zgrada Aksman, Huttlerova 1
	Arheološka zona "Mursa, Pristanište i Vijenac Ivana Meštrovića", "Tvrđa - Gornji grad"
	Arheološko nalazište "Filipovica-Hermanov vinograd", "Mađarska Retfala", Ciglane - Zeleno polje, Frigis 2, Petruš II
	Crkva sv. Jakova sa samostanom, Crkva sv. Križa sa samostanom, Crkva Sv. Marije, Crkva Sv. Mihaela, Crkva sv. Petra i Pavla, Groblje sv. Ane, Ulica sv. Ane, Isusovački samostan, Kapela sv. Nikole, Kapela sv. Roka, Novi samostan sv. Križa, Reformirana kršćanska crkva, Židovsko groblje, Ulica Rastanka,
	Donja oružarnica, Kužni pil, Trg Presvetog Trojstva, Konjička vojarna, Kamila Firingera 3, Bastioni sv. Karla i sv. Eugena s Vodenim vratima
	Kino Korzo, danas kino Europa, Kino Urania, Mauzolej Pejačević, Kompleks željeznice
	Kuća Berger, Ulica Hrvatske Republike 9, Kuća Helfrich, Keršovanijeva 10a, Kuća Kragujević (Mitrović), Gojkovićeve 1, Kuća Mandić, Keršovanijeva 10, Kuća Wlaszak, Trg bana Jelačića 3, Rodna kuća Franje Kuhača, Kuhačeva 14, Niz radničkih kuća tvornice Povischil, Jadranska ulica 2, 3, 4, 5, 6, 7 i 8, Stambena vila Mačkamama, Drinska 2, Vila Hoffman, Keršovanijeva 4, Vila Nikole Klira, Krežmina 5, Vila ravnatelja "Union" paromlina, Vila Szinicz, Istarska 2
	Spomenički kompleks Dvorca Pejačević, Strossmayerova 141, Spomenik palim vojnicima Šokčevićeve pukovnije ("Umirući vojnik")
	Zgrada Baumgartner, Županijska 8, Zgrada bivše gostionice Gradskog vrta, Divaltova 4, Zgrada bivšeg "Obrtničkog doma", Europska avenija 11, Zgrada

Naselje	Lokalitet/naziv
	Čačinović, Šetalište P. Preradovića 3, Zgrada Doma mirovinske zaklade, Ulica kralja Zvonimira 11, Zgrada Filozofskog fakulteta, Jägerova 9, Zgrada FINA-e, Ulica Lorenza Jagera 1, Zgrada Galerije likovnih umjetnosti, Europska avenija 9, Zgrada Generalkomande, Trg sv. Trojstva 3, Zgrada Gillming-Hengl, Europska avenija 24, Zgrada Glavne pošte, Europska avenija 5, Zgrada Glavne straže, Trg sv. Trojstva 2, Zgrada Gradske štedionice, Kapucinska 29, Zgrada Hrvatske gospodarske komore, Europska avenija 13, Zgrada jahaonice bivše topničke vojarne - "Manjež", Zgrada Korsky, Europska avenija 16, Zgrada Lucić, Reisnerova 59a i 61, Zgrada magistrata, Trg sv. Trojstva 6, Zgrada Maksimović, Radićeva 20, Zgrada Muačević, Keršovanijeva 8, Zgrada Nayer, Europska avenija 20, Zgrada Okružnog ureda za osiguranje radnika, Perivoj kralja Petra Krešimira IV 6, Zgrada Pilpel, Šetalište P. Preradovića 7, Zgrada Plemić, Franjevačka ulica 5, Zgrada Povischil, Europska avenija 22, Zgrada procesualnog suda, Strossmayerova 33, Zgrada prve Hrvatske štedionice, Trg A. Starčevića 12, Zgrada Raith, Kuhačeva 27, Zgrada Rohregger, Vukovarska 27, Zgrada Sauter, Europska avenija 18, Zgrada Schmidt, Europska avenija 12, Zgrada Schonwald, Šetalište kardinala F. Šepera 7, Zgrada Sekulić-Plavšić, Europska avenija 10, Zgrada Solarskog ureda, Solarski trg 1, Zgrada Spitzer, Europska avenija 14, Zgrada stare tvornice sa zgradom vodotornja i zgrada skladišta kemikalija u kompleksu Osječke tvornice koža, Zgrada Vančura, Keršovanijeva 5, Zgrada vjeroispovjedne škole, Gojkovićeva 12, Zgrada Woger, Gundulićeva 10, Zgrada Zimmer, Krežmina 11, Zgrada Živanović, Krstova 20, Zgrada Županije, Trg A. Starčevića 2, Zgrada, Crkvena 30, Zgrada, Pavla Pejačevića 9, Zgrada, Trg A. Starčevića 1, 4, 5, 8, Zgrada, Županijska 1, 3, 15, 38
Petlovac	Arheološko nalazište "Grobljanska poljana"
Petrijevci	Arheološko nalazište "Popovac", "Karaševo 1", "Karaševo 2", "Starac", "Španice", "Volosavo"
	Crkva sv. Petra Apostola
Piškorevci	Crkva Preobraženja Kristovog
Podgajci Podravski	Crkva sv. Martina
	Arheološko nalazište Breški gaj, Ražište
Podgorač	Crkva sv. Nikole
	Mauzolej Pavla Pejačevića
Podolje	Crkva sv. Ane
Poganovci	Ambar i krušna peć, M. Krleže 2
	Crkva sv. Ilije
Popovac	Arheološko nalazište "Pogan, Mala Lačka, Logor", "Ulica Vladimira Nazora", "Vodica - Sesije"
	Crkva sv. Josipa, Vavedenja Bogorodice
	Krst
Rakitovica	Arheološko nalazište "Arende 2", "Kraka"
Samatovci	Arheološko nalazište "Lug"
Sarvaš	Arheološko nalazište Gradac
	Crkva sv. Ivana Krstitelja
Satnica Đakovačka	Arheološko nalazište "Katinska-Gradac"
Selci Đakovački	Arheološko nalazište Kaznica - Rutak
Strizivojna	Arheološko nalazište "Šimenica"

Naselje	Lokalitet/naziv
Suza	Arheološko nalazište "Vinogradi"
	Reformatorska crkva
	Vinski podrum, Maršala Tita 81 b
Sveti Đurađ	Crkva sv. Jurja
Šljivoševci	Crkva sv. Grgura Velikog
Tenja	Dvorac Adamović
Tomašanci	Arheološko nalazište Palača
Topolje	Arheološko nalazište "Kod plot", "Kod trešnje - Slatina", "Selište"
	Crkva sv. Petra i Pavla
	Tradicijska kuća i okućnica, Ulica Republike 73
Trnava	Crkva Uzašašća sv. Križa
Valpovo	Arheološko nalazište Podgrađe
	Crkva Bezgrešnog začeca Blažene Djevice Marije sa župnim dvorom, Kapela sv. Roka
	Kompleks dvorca Prandau-Normann, A. M. Reljkovića 16
	Kulturno-povijesna cjelina grada Valpova
	Zgrada Burian, Osječka 9
Vardarac	Arheološko nalazište "Kenderfeld", "Selefeldek"
	Reformirana kršćanska crkva sa župnim stanom i školom
	Trščara, Ulica Šandora Petefya 144 (prije broj 18)
Velimirovac	Arheološko nalazište "Arenda"
Viljevo	Arheološko nalazište "Grbavi dol", "Šaš"
	Crkva sv. Andrije Apostola
Viškovci	Arheološko nalazište "Gradina i Petljak"
Vladislavci	Zgrada ciglane - kružna peć
Vučjak Feričanački	Arheološko nalazište Sadice
Vukojevci	Vukojevački starcevi
Zmajevac	Arheološko nalazište "Varhegy - Mocsolas", "Gradac-Varhegy"
	Reformatska crkva sa župnim stanom i školom
	Vinski podrum, Šandora Petefija 16
Zoljan	Arheološko nalazište "Gaić", "Grbavica"

2.9.2. Nacionalni parkovi, parkovi prirode, rezervati, šumske površine

Prostor Osječko-baranjske županije čine očuvana prirodna, biološka raznolikost te prirodne i krajobrazne vrijednosti. Na području Županije zakonom je zaštićeno 18 područja u šest kategorija zaštite (park prirode, posebni rezervat, regionalni park, značajni krajobraz, spomenik parkovne arhitekture i spomenik prirode) prikazani u tablici 2.5. Osim navedenih šest kategorija, postoji više područja pod međunarodnom zaštitom Natura 2000 te Prekogranični rezervat biosfere Mura - Drava - Dunav (UNESCO), odnosno dio koji se odnosi na prostor Županije.

Prema trenutnim podacima, površina zaštićenih područja iznosi 7.528,03 km², što čini 8,54% ukupnoga teritorija Republike Hrvatske, od čega zaštićena područja Osječko-baranjske županije čine oko 20,45% površine Županije, a njima upravljaju javne ustanove. Osim zakonom zaštićenih područja na teritoriju Županije, postoje i područja zaštićena unutar sustava ekološke mreže Republike Hrvatske.

Tablica 2.5 - Zaštićena područja na području Osječko-baranjske županije

Zaštitna kategorija	Naziv	Lokacija	Površina (ha)
Park prirode	Kopački rit	Bilje	17 700,00
Posebni rezervat	Kopački rit (zoološki)	Bilje	7 228,00
	Podpanj (ornitološki)	Donji Miholjac	84,99
Regionalni park	Mura-Drava	Belišće	26 102,49
		Bilje	
		Darda	
		Donji Miholjac	
		Edrut	
		Jagodnjak	
		Marijanci	
		Osijek	
		Petlovac	
		Petrijevci	
		Podravska Moslavina	
		Valpovo	
		Viljevo	
Značajni krajobraz	Erdut	Erdut	160,00
Spomenik parkovne arhitekture	Bilje - Parko oko dvorca princa Eugena Franje od Savoye i Piemota	Bilje	8,8
	Čepin - Park oko dvorca Adamovich (Knobloch)	Čepin	2,03
	Dalj - Patrijarški park	Erdut	1,21
	Donji Miholjac - Park oko dvorca Hillebrand von Prandau i Mailath	Donji Miholjac	9,63
	Đakovo - Perivoj J.J. Strossmayera	Đakovo	8,65
	Đakovo - Mali park	Đakovo	1,01
	Kneževo - Park Marije Christine	Popovac	14,05
	Našice - Perivoj oko dvorca obitelji Pejačević	Našice	34,34
	Osijek - Park kralja Petra Krešimira IV.	Osijek	2,43
	Osijek - Perivoj kralja Tomislava	Osijek	18,43
	Tenja - Park oko dvorca Adamović Čepinski	Osijek	2,91
	Valpovo - Park oko dvorca Prandau Normann	Valpovo	24,88
Spomenik prirode	Travnjačka površina na biljskom groblju	Bilje	0,63

U Osječko-baranjskoj županiji u NATURA 2000 uvrštena su 2 POP područja (područja važna za ptice) i 11 POVS područja (područja važna za vrste i stanišne tipove) i to kako slijedi:

- POP Područja:
 - HR1000011 - Ribnjaci Grudnjak i Našice,
 - HR1000016 - Podunavlje i donje Podravlje.
- POVS Područja:

- HR2000728 - Biljsko groblje,
- HR2000730 - Bistrinci,
- HR2000573 - Petrijevci,
- HR2000394 - Kopački rit,
- HR2001086 - Breznički ribnjak (Ribnjak Našice),
- HR2000372 - Dunav - Vukovar,
- HR2001085 - Ribnjak Grudnjak s okolnim šumskim kompleksom,
- HR2001354 Područje oko jezera Borovik,
- HR2001308 - Donji tok Drave,
- HR2001309 - Dunav S od Kopačkog rita,
- HR1000015 - Srednji tok Drave.

2.9.3. Vodoopskrbni objekti

Vodoopskrba Osječko-baranjske županije temelji se na 13 vodoopskrbnih sustava te više od 20 manjih vodovoda. Duljina javne vodoopskrbne mreže iznosi oko 2 530 km. Javna vodoopskrba organizirana je putem jedanaest isporučitelja vodnih usluga, koji bi se, sukladno Uredbi o uslužnim područjima, u budućnosti trebali ujediniti u jedno uslužno područje u cilju optimalizacije resursa i učinkovitijeg upravljanja sustavima vodoopskrbe.

U Osječko-baranjskoj županiji postoji 10 lokalnih vodovoda (Valenovac, Ada, Palača, Silaš, Petrova Slatina, Šodolovci, Novi Bezdán, Novo Nevesinje, Kneževo i Gradac Našički) za koje ne postoji sustavno nadziranje količine i kvalitete crpljene vode, niti podaci o kapacitetima crpilišta. Spomenuti sustavi ne posjeduju uporabnu dozvolu. Ovaj način snabdjevenija vodom koristi 3 417 stanovnika (1,12%) ili 10 naselja, odnosno 3,80%.

Od ukupno 264 naselja Županije, na sustav javne vodoopskrbe nisu priključeni stanovnici ukupno 49 naselja sa oko 7 500 stanovnika. Unutar područja pokrivenosti javnim sustavima vodoopskrbe postoje znatne razlike u priključenosti, tako da ona u nekim seoskim sredinama iznosi 6%, dok je u većim gradovima i do 99%. Postotak stvarne priključenosti stanovništva na sustave javne vodoopskrbe iznosi oko 84,46% (257 631 stanovnika), dok je mogućnost priključenja 97,34% (296 921 stanovnika). Postojeći sustavi vodoopskrbe uglavnom osiguravaju vodu za gradska i općinska središta, dok ostala naselja s obilježjima ruralne sredine nisu pokrivena javnom vodoopskrbom.

Zahvaćanjem vode (kopani zdenci, zabijene pumpe, kaptirani ili nekaptirani izvori) na vlastitom zemljištu i za osobne potrebe domaćinstva koristi 4 464 stanovnika (1,46% stanovnika Županije, odnosno 46 naselja, 17,49%.

Na području Osječko-baranjske županije izgrađeni su sljedeći sustavi javne odvodnje otpadnih voda:

- sustav javne odvodnje "Našički vodovod" Našice,
- sustav javne odvodnje "Vodorad" d.o.o. Đurđenovac,
- sustav javne odvodnje "KG Park" d.o.o. Donji Miholjac,
- sustav javne odvodnje "Dvorac" d.o.o. Valpovo,
- sustav javne odvodnje "Hidrobél" d.o.o. Belišće,
- sustav javne odvodnje "Vodovod-Osijek" Osijek,
- sustavi javne odvodnje "Baranjski vodovod" Beli Manastir i Kneževi Vinogradi,
- sustav javne odvodnje JP "Vodoopskrba" Darda,
- sustav javne odvodnje "Đakovački vodovod" Đakovo.

Glavni prijemnik odvodnje otpadnih voda na području Županije je rijeka Drava. Broj stanovnika priključenih na sustave javne odvodnje je 153 534, što predstavlja priključenost od 50,33% na sustave kanalizacije, a upućuje na nerazvijen sustav kanalizacije. Izgrađeno je 915 km kanalizacijske mreže (veći dio mreže treba sanirati) i sedam uređaja za pročišćavanje otpadnih voda. Glavnina otpadnih voda ispušta se izravno u prijemnike (kanale i rijeke) bez pročišćavanja, osim u Našicama, Donjem Miholjcu, Valpovu, Belišću, Vinogradcima, Belom Manastiru i Kneževim Vinogradima, gdje postoje uređaji za pročišćavanje voda. Ostala naselja imaju riješen sustav putem septičkih jama. Oborinske vode odvođe se uglavnom otvorenim kanalima u obližnje vodotoke

2.9.4. Industrijski i drugi gospodarski objekti i područja postrojenja, tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima

Gospodarstvo Osječko-baranjske županije razvijeno je u kontekstu svojih prirodnih obilježja i položaja. Uz 260.000 ha poljoprivrednih površina tu je i preko 120.000 ha pod šumom što je rezultiralo razvojem poljoprivredne proizvodnje, kako biljne tako i stočarske, koja je baza za razvoj prehrambene industrije, te drvne industrije, koja nije razvijena u onoj mjeri koliko bi se moglo očekivati s obzirom na kvalitetnu sirovinsku osnovicu. Uz prehrambenu i drvnu industriju razvijene su i neke druge grane prerađivačke industrije. Vrlo značajno mjesto u prerađivačkoj industriji Osječko-baranjske županije zauzima proizvodnja strojeva i proizvoda od metala, kemijska industrija, proizvodnja celuloze i papira, zatim proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda (građevinski materijali) itd.

Zahvaljujući prirodnoj, kulturnoj i ekološkoj očuvanosti resursa, Osječko-baranjska županija ima ogroman potencijal za razvoj različitih oblika kontinentalnog turizma. Razvoj turizma Županije počiva na lječilišnom, rekreativnom, lovnom i ribolovnom te seoskom turizmu. Od turističkih zanimljivosti treba spomenuti termalnu rivijeru Bizovačke toplice s hotelom i kapacitetima koji nude usluge sportske rekreacije te rehabilitacije i liječenja u fizikalnoj medicini s vrlo kvalitetnom, ljekovitom vodom. Izuzetno mjesto kontinentalnog turizma predstavlja jedinstvena ekološka oaza Parka prirode Kopački rit s mnoštvom životinja, rijetkim ptičjim vrstama, bogatim ribolovnim vodama i svjetski priznatim kvalitetnim fondom divljači. Na području Županije je 12 turističko-vinskih cesta, a sve je značajniji i cikloturizam.

Na području Županije osnovane su 82 poduzetničke zone. Tridesetak zona je gotovo u potpunosti infrastrukturno opremljeno, a ostale zone su u fazi pripreme. Izgradnjom poduzetničkih zona Županija, Općine i Gradovi žele potaknuti razvoj gospodarstva na svom području, riješiti prostorne probleme poduzetnika i poticati buduće poduzetnike na ulaganje. Osnivanjem poduzetničkih zona i proširenjem aktivnosti u postojećim, na dugoročan se način pomaže poduzetnicima u rješavanju problema prostora, odnosno stvaranju uvjeta za nesmetani rad, korištenje zajedničke infrastrukture i povezivanje poduzetnika smještenih na istom prostoru.

S ciljem kvalitetnije promocije poduzetničkih zona, Osječko-baranjska županija izdala je Katalog poduzetničkih zona, koji sadržava osnovne podatke o svim infrastrukturno opremljenim zonama na području Županije.

Na području Osječko-baranjske županije nalaze se 22 velike gospodarske tvrtke⁴ te se na njima temelji gospodarstvo Osječko-baranjske županije.

2.9.5. Stambeni, poslovni, sportski, vjerski i kulturni objekti u kojima može biti ugrožen velik broj ljudi

Na području Županije u svim gradovima te nekim općinama postoje višekratne stambene zgrade. U objektima gospodarskih i ugostiteljskih subjekata može za vrijeme njihovog radnog vremena boraviti veći broj osoba (zaposlenici te stranke odnosno gosti). Od zatvorenih sportskih objekata na području Županije postoji veći broj nastavno sportskih i sportskih dvorana. Veći broj osoba može se za vrijeme liturgijskih slavlja zateći i u župnim i filijalnim crkvama na području te u ustanovama iz područja kulture.

2.9.6. Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni, sanitarni uvjeti i kapaciteti za pripremu hrane)

Kapaciteti za zbrinjavanje stanovništva navedeni su u Prilogu broj 5.7, dok su kapaciteti za pripremu hrane navedeni u Prilogu broj 5.8.

2.9.7. Zdravstveni kapaciteti

Županija je osnivač sljedećih zdravstvenih ustanova: Dom zdravlja Osječko-baranjske županije (Beli Manastir, Donji Miholjac, Đakovo, Našice, Osijek i Valpovo), Ljekarne Srce - Ljekarne Osječko-baranjske županije, Opće županijske bolnice Našice, Zavoda za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije, Zavoda za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije i Poliklinike za rehabilitaciju slušanja i govora "SUVAG" Osijek.

Djelatnost socijalne skrbi na području Županije obavljaju centri za socijalnu skrb u Osijeku, Đakovu, Valpovu, Donjem Miholjcu, Našicama i Belom Manastiru, domovi socijalne skrbi kojima je osnivač Osječko-

⁴ Podatak iz Procjene rizika od velikih nesreća na području Osječko-baranjske županije

baranjska županija (decentralizirani domovi za starije i nemoćne osobe) u Osijeku, Đakovu i Belom Manastiru, privatni domovi socijalne skrbi (ustanove) za starije i nemoćne osobe na području Županije te drugi oblici pružanja socijalnih usluga kao što su obiteljski domovi koji pružaju socijalnu uslugu smještaja i pomoći u kući.

2.10. PROMETNO-TEHNOLOŠKA INFRASTRUKTURA

2.10.1. Cestovna infrastruktura

Prometna infrastruktura ključni je element razvoja gospodarstva te socijalnih i kulturnih vrednota. Infrastruktura u procesu valorizacije omogućuje korištenje prirodnih resursa, lociranje gospodarskih kapaciteta i stanovništva, utječe na razvitak naselja, urbanizaciju i kvalitetu okoliša, te potiče razvoj manje razvijenih i nerazvijenih područja. Dominantno u pogledu gospodarskog razvoja na području Županije otvaraju se tri prometna koridora. Prvi je podravski koji se proteže uz rijeku Dravu, a Osječko-baranjska županija veže se na taj koridor cestovnim i željezničkim vezama. Drugi koridor je podunavski koridor koji veže sjever i jug europskoga kontinenta. Treći koridor - posavski tangira južni dio Županije. Osim fizičkih prometnih pravaca, kroz Županiju prolazi i znatan dio telekomunikacijskih prometnih putova, kako na tranzitnom tako i na međunarodnom nivou i oni se ne mogu zanemariti u cjelovitom prikazu Županije.

Cestovni prometni sustav na području Osječko-baranjske županije utvrđen je tako da mreža državnih i županijskih cesta povezuje sva centralna naselja te gospodarske i druge sadržaje od važnosti za državu i Županiju, a ostale sadržaje povezuje mreža lokalnih i nerazvrstanih cesta.

Tablica 2.6 - Kategorizirane ceste na području Osječko-baranjske županije

Red. br.	Broj ceste	Itinerer	Duljina (km)	Kategorija
1.	2	Slatina-Našice-Osijek-Vukovar-Ilok	82,1	Državna cesta
2.	7	Državna granica-Beli Manastir-Osijek-Đakovo	91,2	Državna cesta
3.	34	Slatina-D. Miholjac-Josipovac	60,6	Državna cesta
4.	38	Požega-Pleternica-Đakovo	24,5	Državna cesta
5.	46	Đakovo-Vinkovci-Tovarnik	14,3	Državna cesta
6.	53	Državna granica-Donji Miholjac-Našice-Slavonski Brod	50,1	Državna cesta
7.	211	Baranjsko Petrovo Selo-Državna granica	1,9	Državna cesta
8.	212	D-7-Kneževi Vinogradi-Batina	22,3	Državna cesta
9.	213	Osijek-Erdut-Državna granica	26,6	Državna cesta
10.	417	D-2-Riječno pristanište Osijek	2,3	Državna cesta
11.	418	D-2-Zračna luka "Klisa-Osijek"	2,3	Državna cesta
12.	515	Našice-Podgorač-Đakovo	32,6	Državna cesta
13.	517	Beli Manastir-Belišće-Valpovo	27,4	Državna cesta
14.	518	Osijek-čvorište Trpimirova-Jarmina	19,9	Državna cesta
15.	519	Borovo-Dalj	8,2	Državna cesta
Red. br.	Broj ceste	Itinerer	Duljina (km)	Kategorija
1.	4011	Duboševica - Ž 4018	4,4	Županijska cesta
2.	4017	Kneževo D 7	1,9	Županijska cesta
3.	4018	D 7 (Kneževo)-Topolje-Gajić-D 212 (Draž)	18,5	Županijska cesta
4.	4019	D 7 (Kneževo)-Branjina-Podolje-Ž 4018 (Draž)	14,6	Županijska cesta
5.	4027	Ž 4019-Popovac	2,2	Županijska cesta
6.	4030	D 34 (P. Moslavina) - Mosl. Krčenik - Zdenci - Orahovica - Pleternica (D 38)	7,0	Županijska cesta
7.	4031	D 34 - Viljevo - Kapelna - Kučanci - Magadenovac - Šljivoševci - Lacići - Koška (D2)	39,0	Županijska cesta
8.	4032	D 34 D. Miholjac (Mihanovića-P.Radića)-Ivanovo	9,3	Županijska cesta
9.	4033	Torjanci-N. Nevesinje-D 517	7,2	Županijska cesta
10.	4034	Luč-Petlovac (D 517)	3,4	Županijska cesta
11.	4037	Potolje-Kotlina-Kn. Vinogradi (D 212)	7,8	Županijska cesta
12.	4040	D 517-Noví Bezdán	1,0	Županijska cesta

13.	4041	D517-Bolman-Jagodnjak-N.Čeminac-Uglješ-Švajcarnica (D 7)	18,5	Županijska cesta
14.	4042	D 212 (Kn. Vinogradi)-Grabovac-Lug-Vardarac-Bilje (D 7)	18,2	Županijska cesta
15.	4046	Golinci-Miholjački Poreč (D 53)	2,6	Županijska cesta
16.	4047	Miholjački Poreč (D 53)-Radikovci-Čamagajevci-Črnkovci (D 34)	8,6	Županijska cesta
17.	4048	Čamagajevci (Ž 4047)-Marijanci (Ž 4049)	4,2	Županijska cesta
18.	4049	Črnkovci (D 34)-Marijanci-Šljivoševci (Ž 4031)	9,8	Županijska cesta
19.	4050	Belišće (D 517) (K. Tomislava)-Valpovo (J.J.Strossmayera-A.B.Šimića) (Ž 4051)	2,9	Županijska cesta
20.	4051	Valpovo:D 34-D 34 (bana J.Jelačića-Osječka-M. Gupca)	4,7	Županijska cesta
21.	4052	Valpovo (Ž 4051) (L.Ribara)-Ivanovci-Zelčin-Harkanovci-Koška (D 2)	17,5	Županijska cesta
22.	4053	Valpovo (Ž 4051) (N.Tesle-E.Kvaternika)-Nard	5,3	Županijska cesta
23.	4054	N. Čeminac (Ž 4041)-Čeminac (D 7)	3,3	Županijska cesta
24.	4055	T.L. "Tikveški dvorac"-Ž 4056 (Kozjak)	8,2	Županijska cesta
25.	4056	Lug (Ž 4042)-Kozjak-Podunavlje-Kopačevo-Ž 4042 (Bilje)	17,2	Županijska cesta
26.	4058	D 53 (Beničanci)-Bokšić lug-Bokšić-Beljevina-Feričanci (D 2)	24,2	Županijska cesta
27.	4059	Bocanjec-Valpovo (L.J.Gaja-V.Nazora) (Ž 4051)	6,7	Županijska cesta
28.	4060	Ž 4052 (Metlinci)-Ladimirevci-Bizovac (D 2)	6,7	Županijska cesta
29.	4061	Ladimirevci (Ž 4060)-Satnica-Petrijevci (D 34)	7,4	Županijska cesta
30.	4064	Ž 4030 (Zdenci)-Zokov Gaj-Ž 4058 (Bokšić)	0,2	Županijska cesta
31.	4065	Zdenci (Ž 4030)-Bankovci-Ž 4058 (Feričanci)	2,3	Županijska cesta
32.	4066	Bokšić (Ž 4058)-Šaptinovci-Klokočevci (D 53)	6,1	Županijska cesta
33.	4067	Bizovac (D 2)-Novaki-Brođanci-Čepinski Martinci (Ž 4105)	10,0	Županijska cesta
34.	4073	Beljevina (Ž 4058)-Đurđenovac (Ž 4075)	3,5	Županijska cesta
35.	4074	Šaptinovci (Ž 4066)-Sušine-Đurđenovac (Ž 4075)	4,6	Županijska cesta
36.	4075	D 2-Vučjak Feričanački-Đurđenovac-Pribiševci-D 53	9,3	Županijska cesta
37.	4076	Ž 4075 (Vučjak Feričanački)-Našičko Novo Selo-Gabrilovac	3,1	Županijska cesta
38.	4077	Ličko Novo Selo-Brezik Našički-D 2 (Našice)	5,3	Županijska cesta
39.	4078	D53 - Lila-Ribnjak-Lađanska-D 2 (Jelisavac)	6,1	Županijska cesta
40.	4079	D 2 (Koška)-Ledenik	3,9	Županijska cesta
41.	4080	Koška (D 2)-Lug Subotički-Budimci (Ž 4105)	10,4	Županijska cesta
42.	4081	Habjanovci-Brođanci (Ž 4067)	1,5	Županijska cesta
43.	4085	D7 (Ovčara) - Čepin - Livana - A.G: Grada Osijeka	7,2	Županijska cesta
44.	4089	D 7 Čepin-Ivanovac-D 518 (Antunovac)	8,5	Županijska cesta
45.	4092	Aljmaš - Ž 4093	0,8	Županijska cesta
46.	4093	D 213 (Aljmaš) - Erdut - D 213	13,1	Županijska cesta
47.	4103	Marjančanci (L 44029) - D517 (Metlinci)	1,0	Županijska cesta
48.	4104	Seona - D 2 (Martin - Našice)	3,7	Županijska cesta
49.	4105	Podgorač (D 515)-Budimci-Poganovci-Čokadinci-Čepinski Martinci-Čepin (D 7)	30,1	Županijska cesta
50.	4106	Ž 4105 (Poganovci)-Krndija-Punitovci-Tomašanci D 7	15,0	Županijska cesta
51.	4107	Punitovci (Ž 4106)-Jurjevac Punitovački-Beketinci-D 7 (Bijele Klade-Mala Branjevina)	9,4	Županijska cesta
52.	4108	Ž 4107-Jurjevac Punitovački-Široko Polje (D 7)	5,0	Županijska cesta
53.	4109	D 7 (Vel. Branjevina)-Vladislavci-Paulin Dvor-Ernestinovo (D 518)	12,7	Županijska cesta
54.	4110	Dopsin - Vladislavci (Ž 4109)	1,8	Županijska cesta

55.	4118	T.L. "Borovik"-Mandićevac-Drenje-Kučanci-D 515 (Bijela Vila)	14,9	Županijska cesta
56.	4119	Slatinik Drenjski-Ž 4118 (Mandićevac)	2,45	Županijska cesta
57.	4120	D 7 (Vuka)-Lipovac Hrastinski-Koritna-Ž 4130	8,4	Županijska cesta
58.	4121	D 518-Laslovo-Palača-Korog-Ž 4148 (Tordinci)	3,9	Županijska cesta
59.	4122	Silaš-Korog (Ž 4121)	2,4	Županijska cesta
60.	4128	Josipovac Punitovački (Ž 4106)-Gorjani-Satnica Đakovačka (D 515)	8,8	Županijska cesta
61.	4129	Satnica Đakovačka (D 515)-Gašinci-Kondrić-D 38	12,3	Županijska cesta
62.	4130	D 7 (Kuševac) - Viškovci - Forkuševci - Semeljci - Koritna - Šodolovci - Petrova Slatina D 518 (Ernestinovo)	24,6	Županijska cesta
63.	4131	Ž 4130 (Forkuševci) - Vučevci	2,6	Županijska cesta
64.	4132	Semeljci (Ž 4130)-Kešinci-Mrzović (Ž 4148)	5,6	Županijska cesta
65.	4133	Kešinci (Ž 4132)-Vrbica- St. Mikanovci (D 46)	6,3	Županijska cesta
66.	4144	Breznica Đakovačka-Levanjska Varoš (D 38)	2,2	Županijska cesta
67.	4145	Đakovo: D 7-Ž 4146 (A. Starčevića-A. Hebranga)	2,0	Županijska cesta
68.	4146	Đakovo: D 7-D 46 (N. Tesle-V. Nazora-F.K.Frankopana-E, Kvaternika)	3,5	Županijska cesta
69.	4147	Đakovo: D 7-Ž 4146 (F. Račkog-S. Radića -bana J.Jelačića)	3,3	Županijska cesta
70.	4148	Vrbica (Ž 4133)-Mrzović-Markušica-Tordinci Ž 4111	6,9	Županijska cesta
71.	4163	D 38 (Kondrić)-Trnava-St. Topolje (Ž 4202)	8,2	Županijska cesta
72.	4165	N. Perkovci-Piškovci-D 7	5,1	Županijska cesta
73.	4168	Našice: Martin (D 53)-Markovac Našički - (D 515) (K.Tomislava-Pejačevićev trg-kralja Zvonimira-B.Radića)	4,4	Županijska cesta
74.	4189	Lapovci-Ž 4136 (ekonomija)	2,1	Županijska cesta
75.	4202	D 49-Lužani-Brodski Varoš-Garčin-Vrpolje-Strizivojna-St. Mikanovci (D 46)	8,8	Županijska cesta
76.	4237	Koška (D 2)-Ordanja-Andrijevac	4,2	Županijska cesta
77.	4238	Gorjani (Ž 4128)-Tomašanci (Ž 4106)	3,3	Županijska cesta
78.	4239	Tomašanci (Ž 4106)-Ivanovci Gorjanski-D 7 (Kuševac)	4,4	Županijska cesta
79.	4247	Čepin: D7 - Ž4085	1,6	Županijska cesta
80.	4257	D7 (Švajcarnica) - Darda - Bilje - A. G. Osijek	12,8	Županijska cesta
81.	4259	Zmajevac (D212) - Ž4018 (Draž)	3,7	Županijska cesta
82.	4291	Ž 4105 - Čvor Čepin (A5)	1,7	Županijska cesta
83.	4292	Trnava (Ž 4163) - Dragotin (Ž 4164) - Đakovo (Ž 4147)	15,0	Županijska cesta
84.	4293	D7 - Šećerana - Šumarine - D517	4,1	Županijska cesta
85.	4295	Donji Miholjac: D53 - D34	4,9	Županijska cesta
86.	4297	Našice: D2 - Ž 4168	1,6	Županijska cesta
Red. br.	Broj ceste	Itinerer	Kategorija	
1.	44039	Sušine(Ž4074)-Teodorovac	Lokalna cesta	
2.	44042	D53 (Klokočevci)-Lipine	Lokalna cesta	
3.	44099	Podgorač-(d515)Paučje-Breznica Đakovečka(Ž4144)	Lokalna cesta	
4.	44118	Slobodna Vlast (D38)-Ratkov Dol	Lokalna cesta	
5.	44119	D38-Musić	Lokalna cesta	
6.	44120	Ovčara-D38	Lokalna cesta	
7.	44117	Milinač-L44099	Lokalna cesta	
8.	44108	Široko Polje (D7)-Semeljci (Ž4130)	Lokalna cesta	
9.	44134	Semeljci (Ž4130)-(Andruševac)-Đurđanci-D46	Lokalna cesta	
10.	44134	L44134(Đurđanci)-Vrbic (Ž4133)	Lokalna cesta	
11.	44030	D517-Majške Međe	Lokalna cesta	

12.	44046	Ledenik (Ž4079)-Ž4105 (Podgorač)	Lokalna cesta
13.	44048	Andrijevac (Ž4237)-Bijela Loza-Ž4105 (Klenik-Podgorač)	Lokalna cesta
14.	44097	Kelešinka-Stipanovci (D515)	Lokalna cesta
15.	44098	Stipanovci (D515)-Kršinci	Lokalna cesta
16.	44099	Podgorač (D515)-Oštrošinci-Podgorje Brezovačko-Borovik-Paučje-Breznica Đakovačka (Ž4144)	Lokalna cesta
17.	44032	Darda (D7)-Ž44042	Lokalna cesta
18.	44033	Darda (D7)-željezna postaja	Lokalna cesta
19.	44111	Laslovo (Ž4321) (Vendelovo)-L44112 (Vrbnik-Belin Dvor)-L44083 (Tenja-Silaš)	Lokalna cesta
20.	44112	D518 (Ernestinovo)-L44111 (Laslovo-Vrbnik-Belin Dvor)	Lokalna cesta
21.	44057	Čepinski Martinci (Ž4105)-Ž4107 (Beketinci)	Lokalna cesta
22.	44106	Ž4107 (Beketinci)-Vuka (D7)	Lokalna cesta
23.	44006	Luć (Ž4034)-Šumarina (Ž4035)	Lokalna cesta
24.	44008	Šumarina (Ž4035)-Šećerana (Ž4036)	Lokalna cesta
25.	44138	D7-Ž4802 (Strizivojna)	Lokalna cesta
26.	44014	L44013-Krunoslavje-Ž4031	Lokalna cesta
27.	44015	Golinci(Ž4046)-Kučanci (Ž4031)	Lokalna cesta
28.	44018	Čamagajevci (Ž4048)-Ž4049	Lokalna cesta
29.	44019	Beničanci (D53)-Lacići (Ž4031)	Lokalna cesta
30.	44013	Kapelna (Ž4031)-Krunoslavje-L44015 (Golinci)	Lokalna cesta
31.	44015	Golinci (Ž4046)-Kučanci (Ž4031)	Lokalna cesta
32.	44016	Podgajci Podravski (D34)-Bočkinci-Ž4047 (Čamagajevci)	Lokalna cesta
33.	44043	D53 (Klokočevci) Lila, Ribnjak, Ladanska (Ž4078)	Lokalna cesta
34.	44044	Velimirovac (D53)-D2 (Jelisavac)	Lokalna cesta
35.	44045	D2-Željeznička postaja "Jelisavac"	Lokalna cesta
36.	44091	Zoljan (D53)-Željeznička postaja (Štukino Brdo, Stari Zoljan)	Lokalna cesta
37.	44092	Našice: D2-Ž4168 (od semafora V. Lisinskog-J.J.Strossmayera do policije)	Lokalna cesta
38.	44093	Markovac Našički (Ž4168)-Makloševac-Ceremošnjak-Granice-Rozmajerovac	Lokalna cesta
39.	44094	Gradac Našički (D53)-Londžica	Lokalna cesta
40.	44095	L44094-L44093 (šum. Cesta: Londžica-Ceremošnjak)	Lokalna cesta

Na području Osječko-baranjske županije postoje sljedeći granični prijelazi:

- Carinska ispostava Donji Miholjac - stalni međunarodni granični cestovni prijelaz II. kategorije (ima fitopatološku, a nema veterinarsku službu),
- Carinska ispostava Duboševica - stalni međunarodni granični cestovni prijelaz II. kategorije (ima fitopatološku i veterinarsku službu),
- Carinski odjeljak Željeznički kolodvor Beli Manastir - stalni međunarodni granični željeznički prijelaz I. kategorije,
- Carinski odjeljak Baranjsko Petrovo Selo - stalni međudržavni granični cestovni prijelaz I. kategorije, isključujući autobusni promet,
- Carinska ispostava Batina - granični prijelaz III. kategorije,
- Carinska ispostava Erdut - granični prijelaz III. kategorije,
- Carinski odjeljak Zračna luka Osijek - granični prijelaz I. kategorije i
- Carinski odjeljak Zračna luka Osijek - granični prijelaz I. kategorije.

2.10.2. Željeznička infrastruktura

Na području Osječko-baranjske županije ukupno je 243,826 km pruga, od čega je 90,491 km pruge za međunarodni promet, 104,363 km pruge za regionalni promet i 48,972 km pruge za lokalni promet. U Osječko-baranjskoj županiji željezničku mrežu čini 8 pruga:

Red. br.	Oznaka pruge	Itinerer	Duljina (km)
1.	M104	Novska - Tovarnik - DG*	18,0
2.	M301	DG - B. Manastir - Osijek	32,5
3.	M302	Osijek - Strizivojna - Vrpolje	48,3
4.	M303	S.-Vrpolje - S. Šamac - DG	1,2
5.	R104	Vukovar-B.N. - Erdut - DG	17,3
6.	R202	Varaždin - Dalj	86,9
7.	L205	Nova Kapela - Našice	17,6 (u uporabi samo 5,6 km)
8.	L207	Bizovac - Beliše	12,9

Željeznički promet na području Županije obuhvaća 243 km pruga i 57 službenih mjesta, od toga 23 kolodvora, 32 stajališta (od kojih je osam u funkciji prigradskog prometa) i dva otpremništva/stajališta.

2.10.3. Zračne luke, morske luke otvorene za međunarodni promet i luke otvorene za domaći promet, luke unutarnjih voda (riječne) te prometna čvorišta

Osječko-baranjska županija nema europski značajnih zračnih koridora, međutim, umrežena je u zračne luke u Hrvatskoj. Danas Županija raspolaže s dva aerodroma izgrađena za javni zračni promet u neposrednoj blizini grada Osijeka:

- Zračno pristanište Osijek-Čepin i
- Zračna luka Osijek-Klisa.

Zračno pristanište Osijek-Čepin namijenjeno je za nekomercijalni prihvat i otpremu zrakoplova generalne avijacije te sportsko letenje.

Zračna luka Osijek-Klisa je međunarodna zračna luka namijenjena za prihvat i otpremu svih zrakoplova.

Osječko-baranjska županija obuhvaća 104 km plovnog puta rijeke Drave i naslanja se na rijeku Dunav po dužini od 86,06 km. Dakle, u Županiji se nalazi 190 km plovnih putova od čega je 96 km uključeno u kontinentalne putove. Na području Osječko-baranjske županije, na rijeci Dunav nalazi se putničko pristanište u Aljmašu i Batini dok se na rijeci Dravi nalazi luka Osijek, stara luka Tranzit-Osijek, zimska luka u Osijeku, putničko pristanište Galija-Osijek, te sportska pristaništa Retfala, Neptun, Donji grad, Nemetin i Labov i industrijsko-trgovačko pristanište u Belišću.

Luka "Tranzit" uvrštena je u sustav međunarodnog plovnog puta po Dunavu pa samim time ona predstavlja na neki način i kontinentalnu luku. Smještena je na dvije lokacije na desnoj obali rijeke Drave. Stara lokacija raspolaže površinom od 7,3 ha dok se nova lokacija prostire na površini od 400 ha. Stara lokacija je planirana za ukidanje. Nadzor nad riječnim prometom na rijeci Dravi obavlja Lučka Kapetanija Osijek, a na rijeci Dunav Lučka Kapetanija Vukovar.

2.10.4. Elektroenergetska mreža

Električna energija proizvodi se samo u Osijeku (TE-TO Osijek, ukupno 95 MW el. snage) te u industrijskoj energani kombinata Beliše, uglavnom za potrebe kombinata. Prijenosni sustavi dalekovoda (400kV, 220kV, 110kV) prikazan je u nastavku.

Dalekovodi na području Osječko-baranjske županije:

- DV 400 kV Ernestinovo-Žerjavinec,
- DV 400 kV Ernestinovo-Srijemska Mitrovica 2,
- DV 400 kV Ernestinovo-Ugljevik,
- DV 220 kV Đakovo-Gradačac,
- DV 220 kV Đakovo-Tuzla,

- DV 110 kV Đakovo-EVP Andrijevcu,
- DV 110 kV Ernestinovo-Đakovo/1,
- DV 110 kV Ernestinovo-Osijek 1/1,
- DV 110 kV Ernestinovo-Vinkovci/1,
- DV 110 kV Ernestinovo-Osijek 1/2,
- DV 110 kV Đakovo-Vinkovci,
- DV 110 kV Đakovo-Đakovo 2,
- DV 110 kV Našice-Donji Miholjac,
- DV 110 kV Osijek 2-Beli Manastir,
- DV 110 kV Ernestinovo-Đakovo/2,
- DV 110 kV Ernestinovo-Osijek 2/1,
- DV 110 kV Našice-Slatina,
- DV 110 kV Ernestinovo-Našice,
- DV 110 kV Našice-Cementara/2,
- DV 110 kV Đakovo 2-Našice,
- DV 110 kV Ernestinovo-Vukovar,
- DV 110 kV Valpovo-Beli Manastir,
- DV 110 kV Ernestinovo-Osijek 2/2,
- DV 110 kV Osijek 1-Osijek 3,
- DV 110 kV Osijek 2-Osijek 3,
- DV 110 kV Valpovo-Donji Miholjac,
- DV 110 kV Donji Miholjac-Siklos,
- DV 110 kV Beli Manastir-Apatin,
- DV 110 kV Osijek 1-Našice,
- DV 110 kV Ernestinovo-Osijek 4,
- DV 110 kV Osijek 4-Valpovo,
- DV 110 kV Osijek 3-Osijek 4 (kabel),
- DV 110 kV Đakovo-Donji Andrijevcu,
- DV 110 kV Đakovo-Županja.

Popis transformatorskih stanica nalazi se u nastavku:

- TS Donji Miholjac 110/35/10 kV
- TS Beli Manastir 110/5/10 kV
- TS Đakovo 220/110 kV
- TS Đakovo 3 110/10(20) kV
- TS Ernestinovo 400/110 kV
- TS Osijek 4 110/10(20) kV
- TS Osijek 2 110/35/10 kV
- TS Osijek 3 110/10 kV
- TS Valpovo 110/35/10 kV
- TS Đakovo 2 110/35/10 kV
- TS Osijek 1 110/35 kV
- TS Našice 110/35/10 kV
- TS Istok 35/10 kV
- TS Centar 35/10 kV
- TS Bilje 35/10 kV
- TS Zapad 35/10 kV
- TS valpovo 1 35/10 kV
- TS Đakovo 1 35/10 kV

- TS Branjin Vrh 35/10 kV
- TS Donji Miholjac 35/10 kV
- TS Gornji Grad 35/10 kV
- TS Jug 35/10 kV
- TS Čepin 35/10 kV
- TS Dalj 35/10 kV
- TS Retfala 35/10 kV
- TS Laslovo 35/10 kV
- TS Donji grad 35/10 kV

2.10.5. Plinoopskrba

Na području Županije od ukupno 264 naselja, plinificirano je njih 173, odnosno 61 290 kućanstva i 4 178 poduzeća a duljina mreže iznosi 2 216 km.

Plinoopskrbni sustav u cjelini možemo podijeliti u dva sustava: sustav veledistribucije i sustav distribucije zemnog plina.

Sustav veledistribucija pokriva teritorij cijele države, a na području Osječko-baranjske županije bogato je razvijen, ali ne i dovršen. Tlak u plinovodima je 50 bar i po pravcima povezuje otpremne plinske stanice, skladišta plina i mjerno redukcijske stanice (MRS-e) koje predstavljaju mjesta povezivanja plina od veledistributera i izvorište su svake distribucijske mreže. U nastavku se nalazi tablični prikaz plinoopskrbne mreže na području Osječko-baranjske županije preuzet iz Procjene rizika od velikih nesreća:

Tablica 2.7 - Podatci o plinoopskrbnoj mreži na području Osječko-baranjske županije

Red. br.	Jedinica lokalne samouprave	Plinovodi		
		Čelik (km)	PHD (km)	Ukupno (km)
1.	Grad Beli Manastir	0	86	86
2.	Grad Belišće	3	78	81
3.	Grad Donji Miholjac	25	49	74
4.	Grad Đakovo	6	172	178
5.	Grad Našice	44	36	80
6.	Grad Osijek	269	163	432
7.	Grad Valpovo	6	101	107
8.	Općina Antunovac	5	41	46
9.	Općina Bilje	0	59	59
10.	Općina Bizovac	0	54	54
11.	Općina Čeminac	0	48	48
12.	Općina Čepin	1	67	68
13.	Općina Darda	0	57	57
14.	Općina Donja Motičina	0	22	22
15.	Općina Draž	0	42	42
16.	Općina Drenje	0	12	12
17.	Općina Đurđenovac	9	103	112
18.	Općina Ernestinovo	0	29	29
19.	Općina Feričanci	0	29	29
20.	Općina Gorjani	0	27	27
21.	Općina Jagodnjak	0	43	43
22.	Općina Kneževi Vinogradi	0	65	65
23.	Općina Koška	0	43	43
24.	Općina Magadenovac	0	37	37
25.	Općina Marijanci	0	30	30
26.	Općina Petlovac	0	29	29
27.	Općina Petrijevci	0	32	32

28.	Općina Podgorač	0	23	23
29.	Općina Podravska Moslavina	0	24	24
30.	Općina Popovac	0	37	37
31.	Općina Punitovci	0	16	16
32.	Općina Satnica Đakovačka	0	15	15
33.	Općina Semeljci	0	49	49
34.	Općina Strizivojna	0	21	21
35.	Općina Šodolovci	0	8	8
36.	Općina Viljevo	0	32	32
37.	Općina Viškovci	0	23	23
38.	Općina Vladislavci	0	21	21
39.	Općina Vuka	0	25	25

2.10.6. Naftni sustav

Nafta se crpi iz osam polja na području Osječko-baranjske županije, a plin se eksploatira na jednome polju. Eksploatacijska polja nafte i plina radilišta "Beničanci" su: Kućanci-Kapelna, Crnac, Bokšić-Klokočevci, Beničanci, Sječe, Števkovica, Obod i Bizovac

Značajni naftovodi na području Županije su naftovod Đeletovci-Rušćica i Beničanci-Rušćica te međunarodni naftovod JANAF. Naftovod Beničanci-Rušćica proteže se od otpremne stanice u Beničancima do Rušćice (istočno od Sl. Broda) (51 km) - odakle se riječnim tankerima dalje prevozi do rafinerije u Sisku.

Drugi je međunarodni naftovod JANAF (uz željezničku prugu Vinkovci - Zagreb, u dužini od oko 11 km) koji služi za transport nafte od luke Omišalj prema rafinerijama u Sloveniji, Mađarskoj, BiH, te Srbiji.

2.10.7. Telekomunikacijski sustavi

Poštanski i telekomunikacijski promet osiguran je na području OBŽ kroz četiri osnovna segmenta sustava:

- 1) javne komunikacije u nepokretnoj mreži,
- 2) javne komunikacije u pokretnoj mreži,
- 3) sustava radiokomunikacija i
- 4) sustava poštanskog prometa.

Cijelo područje Županije pokriveno je poštanskom mrežom (80 poštanskih ureda, koji osiguravaju dostavu "5 puta tjedno" za preko 92% stanovništva), odnosno sustavom distribucijskih jedinica poštanske mreže, smještenih u gradovima, općinama i većim naseljima.

POSEBNI DIO

1. RAZRADA MJERA CIVLNE ZAŠTITE IZ DRŽAVNOG PLANA

U trenutku izrade ovoga Plana Republika Hrvatska nije izradila državni Plan djelovanja te u skladu s tim nisu precizirane mjere civilne zaštite. Zadaće Osječko-baranjske županije definirane Planom će se detaljno razraditi po dobivanju obavijesti odnosno izvoda iz Plana.

Trenutno važeći Plan zaštite i spašavanja za Republiku Hrvatske predviđa mogućnost angažiranja operativnih snaga, sredstava i kapaciteta s područja Osječko-baranjske županije za potrebe provođenja mjera u drugim županijama.

Troškove angažiranja snaga i resursa s područja Osječko-baranjske županije podmiruje razina koja je iste angažirala.

2. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE U OTKLANJANJU POSLJEDICA UGROZA IZ VLASTITE PROCJENE

2.1. POPLAVA IZAZVANA IZLIJEVANJEM KOPNENIH VODNIH TIJELA

2.1.1. Organizacija provođenja obveza iz državnog plana obrane od poplava (način suradnje s kapacitetima Hrvatskih voda)

Obranu od poplava na zaštitnim vodnim građevinama sukladno Zakonu o vodama ("Narodne novine" broj 66/19.) provode Hrvatske vode koje su, sa svojim licenciranim tvrtkama, temeljni nositelji obrane.

Obrana od poplava za vode 1. reda ("Narodne novine" broj 79/10.) provodi se sukladno odredbama Državnog plana obrane od poplava ("Narodne novine" broj 84/10.), odnosno, temeljem njega donesenog Glavnog provedbenog plana obrane od poplava (srpanj 2015. godine).

Obrana od poplava na području Osječko-baranjske županije uklopljena je u sustav obrane od poplava Dunava i donje Drave. Područje Osječko-baranjske županije prema Glavnom provedbenom planu obrane od poplava (Hrvatske vode, veljača 2014.) pripada:

- SEKTOR B - Dunav i donja Drava:
 - branjeno područje 15: mali sliv Vuka (gradovi Đakovo i Osijek te općine Antunovac, Bizovac, Čepin, Drenje, Erdut, Ernestinovo, Gorjani, Koška, Petrijevci, Podgorač, Punitovci, Semeljci, Šodolovci, Viškovci, Vladislavci i Vuka),
 - branjeno područje 16: mali sliv Baranja (grad Beli Manastir i općine Draž, Popovac, Kneževi Vinogradi, Bilje, Darda, Jagodnjak, Čeminac, Petlovac),
 - branjeno područje 17: mali sliv Karašica-Vučica,
 - branjeno područje 34: međudržavne rijeke Drava i Dunav na područjima malih slivova Baranja, Vuka, Karašica-Vučica i županijski kanal (gradovi Osijek, Donji Miholjac, Valpovo, Belišće i općine Draž, Kneževi Vinogradi, Čeminac, Bilje, Erdut, Darda, Jagodnjak, Petlovac, Petrijevci, Marijanci, Viljevo, Podravska Moslavina)
- SEKTORU D - Srednja i donja Sava:
 - branjeno područje 1: mali sliv Biđ-Bosut (grad Đakovo, te općine Drenje, Levajska Varoš, Satnica Đakovačka, dio Općine Semeljci, Strizivojna, Trnava i Viškovci).

Vodotoci na području županije značajni za Republiku Hrvatsku (vode I. reda) međudržavne su vode Dunava, Drava, p. Karašica (Baranja), odvodni kanal Karašica, p. Borza, k. Hatvan, k. Travnik, r. Vuka, r. Vučica i r. Karašica, akumulacija Borovik i akumulacija Lapovac II, a ostale površinske vode su vode II reda.

Pritoke Dunava koje su od interesa za Osječko-baranjsku županiju su:

- Kašnica i Jošava. Režim otjecanja je pretežno kišni
- r. Karašica koja izvire u Mađarskoj, a utječe u Dunav kod Batine je vodotok čiji su vodostaji u izravnoj zavisnosti od padalinskih osobina Baranje; visoke vode najčešće su pri otapanju snijega u proljeće i u jesen za jakih kiša; sličnih su osobina i ostale tekućice na prostoru Baranje
- r. Vuka na svom toku kroz Osječko-baranjsku županiju uglavnom prikuplja vode s istočnih ogranaka Dilja i Krndije te sa sjeverne strane Đakovačko-vukovarske praporne grede; režim voda je također pluvijalni, a uvelike ovisi i o režimu voda Dunava, u koji utječe kod Vukovara.

Pritoci rijeke Drave na području Osječko-baranjske županije su:

- r. Karašica koja Gatskim kanalom utječe u Dravu kod Gata, a rasterećenje se može obaviti i uzvodno, kod Donjeg Viljeva putem spojnog kanala Karašica – Drava, dok preostali dio voda - r. Karašice protječući kroz Belišće i Valpovo kod Ladimirevaca utječe u r. Vučicu; rijeka Vučica s ušćem kod Petrijevaca i Poganovačko-kravički kanal koji se putem Stare Drave ulijeva u Dravu
- potok Toplica i kanal Barbara-glavni kanal na melioracijskom području Dravski rit koji se jednim dijelom odvodnjava u biljsku Staru Dravu te dalje u Kopački rit.

Iako ne postoje relevantni hidrološki pokazatelji za navedene pritoke, karakterizira ih mala vodnost te stoga nemaju značajniji utjecaj na vodni režim Drave. U Baranji, na ušću Drave u Dunav, nalazi se inundacijsko i močvarno područje Parka prirode Kopački rit ukupne površine 17.700 ha. Sukladno svom

geografskom položaju područje ima obilježja izrazite kontinentalne klime s karakteristikama oštih zima i toplih ljeta.

Prijetnje poplavama rijeka su redovite pojave gotovo svake godine, a ponekad i više puta tijekom godine.

Za upravljanje obranom od poplava odgovorni su glavni rukovoditelj obrane od poplava, voditelj Glavnog centra obrane od poplava i rukovoditelji obrane od poplava teritorijalnih jedinica.

Početak i prestanak pripremnog stanja po dionicama određuje rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja kad mjerodavni vodostaji ili protoci dosegnu određenu razinu, odnosno pri pojavi plovećeg leda na 25% vodne površine.

Rukovoditelji obrane od poplava dionica obavljaju pregled stanja vodotoka i zaštitnih vodnih građevina i procjenjuju slaba mjesta. Vodočuvarima određuju obvezu stalnog nadzora i provođenje propisanih radnji kontrole opreme u skladištima i vodočuvarnicama, uključujući prikupljanje podataka o vodostajima s neautomatiziranih vodomjernih postaja i njihovu dostavu u Glavni centar obrane od poplava.

Rukovoditelj obrane od poplava sektora nakon proglašenja pripremnog stanja uspostavlja stalnu vezu s korisnicima višenamjenskih akumulacija na utjecajnom području i po potrebi utvrđuje njihov režim rada, od proglašenja, pa sve do prestanka redovne obrane od poplava na pojedinim dionicama.

Početak i prestanak redovne obrane od poplava na pojedinim dionicama proglašava rješenjem rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja, kad mjerodavni vodostaji ili protoci dosegnu razinu određenu provedbenim planom, odnosno pri pojavi ledostaja na vodotocima.

Početak redovne obrane od poplava uspostavljaju se stalna dežurstva rukovoditelja obrane od poplava dionica, obrambenih centara i sustava veza i izdaje se nalog za aktiviranje pravne osobe – licenciranog društva koja djeluje na branjenom području.

Rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja naređuje i odobrava izvođenje interventnih radova na vodotocima i izgrađenim vodnim građevinama, te naređuje izvođenje radova na vodotocima i zaštitnim vodnim građevinama u izgradnji poduzimanje hitnih radova.

Putem Glavnog centra obrane od poplava uspostavlja se stalna veza među nadležnim rukovoditeljima obrane od poplava, od proglašenja, pa sve do prestanka redovne obrane od poplava na pojedinim dionicama.

Rukovoditelj obrane od poplava sektora uspostavlja stalnu vezu s područnim uredima civilne zaštite na potencijalno ugroženim područjima, od proglašenja, pa sve do prestanka redovne obrane od poplava na pojedinim dionicama.

Početak i prestanak izvanredne obrane od poplava na pojedinim dionicama proglašava rješenjem rukovoditelj obrane od poplava sektora, kad mjerodavni vodostaji ili protoci dosegnu razinu određenu provedbenim planom, odnosno pri formiranju ledenog čepa u koritu vodotoka.

Rukovoditelj obrane od poplave sektora može proglasiti izvanrednu obranu od poplava i pri nižim vodostajima ili protocima, ako neposredno prijeti proboj, oštećenje i rušenje zaštitnih vodnih građevina.

Rukovoditelj obrane od poplava sektora odlučuje o uvođenju stalnih dežurstava imenovanih rukovoditelja obrane od poplava, obrambenih centara, sustava veza i ugovornih pravnih osoba – licenciranih društava nadležnih za ovo obrambeno područje.

Izvanredno stanje na zaštitnim vodnim građevinama na pojedinim dionicama proglašava rješenjem rukovoditelj obrane od poplava sektora, a u hitnim slučajevima rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja, kad vodostaji ili protoci dosegnu razinu određenu provedbenim planom, odnosno pri nižim vodostajima i protocima, ako neposredno prijeti proboj, rušenje ili prelijevanje zaštitnih vodnih građevina ili je do proboja, rušenja ili prelijevanja već došlo.

Izvanredno stanje na poplavom ugroženim područjima proglašava župan (na području jedne županije), dok katastrofu i veliku nesreću, na prijedlog Ravnateljstva Civilne zaštite može proglasiti Vlada Republike Hrvatske (na području dviju ili više županija).

Pri izvanrednoj obrani od poplava i izvanrednom stanju na zaštitnim vodnim građevinama nadležni rukovoditelj obrane od poplava može zatražiti od ugroženih jedinica lokalne samouprave angažman

operativnih snaga civilne zaštite, a pri izvanrednom stanju na zaštitnim vodnim građevinama i angažman ugroženog stanovništva na čuvanju i ojačavanju zaštitnih vodnih građevina. Sve troškove ovog angažmana snose Hrvatske vode.

Mjesta i način angažmana ovih dopunskih snaga naznačeni su u provedbenim planovima od poplava Hrvatskih voda.

U prilogu ovog plana nalazi se pregled teritorijalnih jedinica za izravnu provedbu mjera obrane od poplava (branjenih područja, dionica) sektora B i D s pripadajućim zaštitnim vodnim građevinama na kojima se provode mjere obrane od poplava, odnosno mjere obrane od leda na vodotocima i vodostaji pri kojima na pojedinoj dionici počinje pripremno stanje, redovna odnosno izvanredna obrana od poplava i izvanredno stanje na vodama I. reda.

2.1.2. Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite (onih izvan planova Hrvatskih voda) koje se trebaju uključiti u obranu od poplava

Organizacijske jedinice Hrvatskih voda - vodnogospodarski odjeli i vodnogospodarske ispostave odgovorne su za stanje obrambenog sustava na slivnom području za koje su osnovane, odnosno koje pokrivaju svojom djelatnošću.

Trgovačka društva odgovorna su za stanje obrambenog sustava sukladno obvezama utvrđenim posebnim ugovorom s Hrvatskim vodama, ali i obvezama utvrđenim provedbenim planom branjenog područja i Državnim planom obrane od poplava i Glavnim provedbenim planom obrane od poplava.

Angažiranje građana i pravnih osoba koje posjeduju prikladna materijalno-tehnička sredstva vrši se po zahtjevu osnovnih nositelja za potrebe ojačavanja zaštitne infrastrukture. Župan će angažirati ostale operativne snage vezano za sanaciju posljedica nastalih poplavom.

Sukladno Zakonu o vodama, općinski načelnici i gradonačelnici dužni su poduzeti sve mjere radi ograničavanja učinka velike nesreće ili katastrofe, uz upotrebu svih dostupnih resursa. Navedene aktivnosti čelnici jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave provode isključivo temeljem zahtjeva i prijedloga Hrvatskih voda.

Zadaća snaga civilne zaštite u segmentu sprječavanja prodora vode je ispomoć Hrvatskim vodama i pravnim osobama kojima je povjerena provedba preventivne, redovite i izvanredne obrane od poplava (punjenje i slaganje vreća, transport, crpljenje zaobalnih voda i sl.).

Tablica 2.1 - Organizacija i pregled sudionika i operativnih snaga koji se uključuju u obranu od poplava

Operativne snage i sudionici sustava civilne zaštite	Zadaće/mjere
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira i procjenjuje situaciju na temelju informacija dobivenih od Hrvatskih voda. Provjerava dostupnost traženih resursa na području Županije koje će se mobilizirati po nalogu Župana.
Hrvatske vode	Nositelj svih radnji na obrani od poplava
Operativne snage vatrogastva	Ispumpavanje vode u poplavljenim prostorima. Spašavanje eventualno ugroženih ljudi i životinja. Pomoć u utvrđivanju i sanaciji nasipa, punjenju vreća s pijeskom. Sudjelovanje u eventualnoj evakuaciji stanovništva.
Koordinator na lokaciji	Praćenje situacije, koordiniranje djelovanja različitih operativnih snaga sustava civilne zaštite i komuniciranja sa Stožerom tijekom trajanja poduzimanja mjera i aktivnosti na otklanjanju posljedica poplave
Postrojbe civilne zaštite specijalističke namjene	Sudjeluju u organiziranju i provođenju evakuacije, sklanjanja, zbrinjavanja i drugih mjera civilne zaštite. Pomoć kod sanacija nasipa, punjenje vreća s pijeskom.
Operativne snage HGSS-a	Spašavanje na vodama. Pružanje medicinske pomoći.
Operativne snage Crvenog križa	Sudjeluju u organiziranju i provođenju evakuacije, sklanjanja, zbrinjavanja i drugih mjera civilne zaštite. Organiziraju zaštitu i spašavanje pripadnika ranjivih skupina. Pomoć pri dostavi vode i hrane ugroženim domaćinstvima. Pružanje prve medicinske pomoći.
Tvrtke za vodoopskrbu	Osiguranje opskrbe pitkom vodom.

Zdravstvene ustanove	Pružanje prve medicinske pomoći ozlijeđenim osobama kao i angažiranim operativnim snagama. Opskrba sanitetskim materijalom, opremom i lijekovima. Zbrinjavanje ozlijeđenih u zdravstvene ustanove. Organizacija prevencije i suzbijanje zaraznih bolesti. Kontrola ispravnosti vode za piće
Centri za socijalnu skrb	Pružanje pomoći starijim i nemoćnim osobama. Pružanje psihološke pomoći.
Veterinarske stanice	Zbrinjavanje-evakuacija životinja iz ugroženog područja. Prevencija i suzbijanje zaraznih bolesti.
Udruge	Pomoć Hrvatskim vodama kod punjenja i postavljanja vreća s pijeskom. Pomoć kod evakuacije ranjivih skupina.
Posjednici prijevoznih sredstava	Prijevoz osoba do mjesta privremenog zbrinjavanja
Pravne osobe od interesa za sustav CZ-a	Utovar, istovar i dovoz materijala, radovi teškom mehanizacijom, ispumpavanje vode. Osiguranje osnovnih namirnica za evakuirano stanovništvo.

2.1.3. Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite u provedbi mjera sklanjanja, evakuacije, spašavanja i zbrinjavanja iz poplavom neposredno ugroženog (poplavljenog) područja

Kod nastanka proboja nasipa doći će do pojave manjeg vodnog vala kada će brzo zahvatiti naseljena područja pa se prvenstveno provodi sklanjanje stanovništva na više razine. U tom slučaju treba voditi računa o ranjivoj skupini koja nije u stanju se sama skloniti na više etaže pa im ukućani i eventualno susjedi mogu u tom pomoći. U slučaju proglašenja izvanrednog stanja ugroženosti od poplava uputno je da načelnik Stožera izda nalog za poduzimanje sklanjanja dok se evakuacija ne provede. Sklanjanjem bi trebalo obuhvatiti i pokretnu vrijednu imovinu, a isto bi se provelo sklanjanjem na više etaže objekata koje neće biti zahvaćene poplavom. Sklanjanje treba shvatiti kao pripremno stanje za provedbu evakuacije.

U situaciji proglašenja izvanrednog stanja ugroženosti od poplava stanovništvu prijeti smrtna opasnost pa načelnik Stožera civilne zaštite Osječko-baranjske županije može izdati i nalog za poduzimanje prisilne evakuacije, što je izrazito važno za prizemne objekte. Organizirana evakuacija bi obuhvatila kompletno stanovništvo iz ugroženog područja. Evakuacija bi trebala obuhvatiti i svu vrijednu pokretnu imovinu i životinje jer bi stradali u poplavi. Lokalnu koordinaciju evakuacije bi provodili koordinatori na lokaciji i nadležni povjerenici. Pri provedbi evakuacije stanovništva prednost imaju ranjive skupine koji se sami ne mogu evakuirati već trebaju pomoć u provedbi evakuacije (mala djeca, nepokretni, polupokretni, gluhi, gluhoslijepi, slijepi i slično)

Organizirano se provodi evakuaciju samo ranjivih skupina, te pruža pomoć u provedbi po zahtjevu vlasnika kada isti nisu u mogućnosti samostalno provesti sklanjanje pokretne imovine. Popis ugroženih osoba iz ranjive skupine posjeduju nadležni povjerenici civilne zaštite. Kod proglašenja neposredne ugroženosti od poplave područja naselja povjerenici civilne zaštite moraju obavijestiti o tome ugroženo stanovništvo, te provjeriti njihove mogućnosti samozaštite. U većini slučajeva pomoć pri provedbi evakuacije ranjivim skupinama će pružiti ukućani i susjedi, a ponegdje, na zahtjev povjerenika civilne zaštite će se morati angažirati i operativne snage civilne zaštite, uglavnom postrojba civilne zaštite opće namjene.

Ako se evakuacija ne provede na vrijeme ili se djelomično provede, morati će se organizirati spašavanje iz vode. Za spašavanja iz vode male dubine do 0,5 metara može se angažirati postrojba civilne zaštite opće namjene s područja ugroženih jedinica lokalne samouprave. Za potrebe spašavanja iz vode veće dubine trebati će se angažirati Hrvatska gorska služba spašavanja i specijalistička postrojbu civilne zaštite za traganje i spašavanje u poplavama što je u nadležnosti Osječko-baranjske županije.

Župan uz konzultaciju sa Stožerom civilne zaštite donosi Odluku o provođenju evakuacije stanovništva, materijalnih dobara i životinja s određenog područja ovisno o događaju.

Odluka se prenosi sredstvima javnog ili sredstvima lokalnog priopćavanja, a može se prenijeti i sustavima za uzbunjivanje, davanjem znaka nadolazeća opasnost i govornim informacijama. Također Odluka se može prenijeti i putem članova postrojbi i udruga od interesa za sustav civilne zaštite (po potrebi).

Paralelno s dostavom obavijesti o provođenju evakuacije, pokreće se aktiviranje sustava evakuacije od strane župana ili načelnika Stožera civilne zaštite i pravne osobe s prometnim sredstvima za prijevoz

stanovništva kao i Policijske uprave osječko baranjske s pripadajućim policijskim postajama radi reguliranja prometa i osiguranja provođenja evakuacije te zaštite imovine osoba koje su napustile područje.

Evakuacija/samoevakuacija stanovništva započinje nakon utvrđene opasnosti i zapovijedi za evakuaciju od strane župana. Evakuacija stanovništva provodit će se uglavnom osobnim vozilima građana. Nakon mobilizacije, provođenje evakuacije izvršit će autoprijevoznici s područja Osječko-baranjske županije.

Pravce evakuacije zavisno od nastale situacije ugroženog područja odredit će Stožer CZ u suradnji s predstavnikom policije.

Potrebu za zbrinjavanjem stanovništva nakon evakuacije, utvrđuje župan u suradnji sa Stožerom civilne zaštite Osječko-baranjske županije. Načelnik Stožera civilne zaštite uspostavlja kontakt s odgovornim osobama objekata za zbrinjavanje koji dovode u funkciju objekte za prijem ljudi u smislu organizacije prostora (informativni punkt, prostor za boravak, prostor za prehranu). Stanovništvu se preko djelatnika županijske uprave te putem sredstava javnog priopćavanja daju sve relevantne informacije o postupku zbrinjavanja.

U zbrinjavanju ugroženog i stradalog stanovništva angažirat će se:

- redovne zdravstvene institucije i ustanove (Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije, Dom zdravlja Osječko-baranjske županije, Ljekarne srce - Ljekarne Osječko-baranjske županije, Klinički bolnički centar Osijek, Opća županijska bolnica Našice)
- društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije,
- centri za socijalnu skrb,
- ekipe za prihvrat ugroženog stanovništva.

Ekipe za prihvrat stanovnika u za to određene objekte čine predstavnik Crvenog križa i predstavnik objekta u koji se vrši smještaj.

Ekipe za prihvrat i zbrinjavanje, obavlja sljedeće zadatke:

- popisuje osobe koje se zbrinjavaju,
- raspoređuje osobe po prostorijama i mjestima,
- organizira medicinsku pomoć, psihosocijalnu i drugu pomoć,
- organizira dostavu hrane, vode, higijenskih potrepština,
- daje informacije o zbrinutim osobama.

U procesu zbrinjavanja sudjeluju i udruge kao potpora kod smještaja stanovnika u objekte za zbrinjavanje.

Tablica 2.2 – Sudionici i operativne snage sustava civilne zaštite u provedbi mjera sklanjanja, evakuacije, spašavanja i zbrinjavanja iz poplavom neposredno ugroženog ili poplavljenog područja

SNAGA	ZADACI (MJERE)
PU osječko-baranjska	Koordinacija provedbe osiguranja i načina uključivanja snaga MUP-a pri provedbi evakuacija - vrlo zahtjevne evakuacije
Postaja prometne policije	Koordinacija provedbe osiguranja prometa pri provedbi evakuacija.
Hrvatska gorska služba spašavanja, Stanica Osijek	Sudjelovanje u provedbi vrlo zahtjevne evakuacije.
Cesting d.o.o.	Upravljanje prometom na cestama pri provedbi evakuacija (ograničenja, zabrane, obaveze i alternativni pravci prometa).
Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije	Prva medicinska pomoć, psihološka pomoć i sanitetski prijevoz pri evakuaciji.
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Logistički oslonac, pomoć slabo pokretnima i pružanje psihološke podrške u provedbi evakuacija.

Veterinarske stanice s područja Osječko-baranjske županije	Veterinarsko osiguranje kod evakuacije životinja, stočne hrane i hrane životinjskog porijekla.
Državni inspektorat, Sektor za veterinarski nadzor i nadzor sigurnosti hrane, Područni ured Osijek	
Hrvatska vojska, Zapovjedništvo za obuku i doktrinu Fran Krsto Frankopan	Sudjelovanje u najzahtjevnijim evakuacijama (vodom, zrakom, kopnom).

2.1.4. Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture i obveze vlasnika kritične infrastrukture

Poplava će uglavnom izazvati djelomično plavljenje cesta pri čemu ceste, u pravilu, neće pretrpjeti strukturna oštećenja, već neće duže vrijeme biti uporabljive. Kuće koje će biti poplavljene izazvat će prekid snabdjevenja električnom energijom kroz duže vrijeme, ali neće doći do težih oštećenja trafostanica i niskonaponske mreže. Dijelovi razvoda električne i telefonske mreže morat će se očistiti te će biti potrebna zamjena oštećene opreme.

U slučaju poplave nužno je isključiti elektroenergetsku i telefonsku mrežu poplavljenog područja kako iste ne bi pretrpjele veću štetu uslijed mogućih kratkih spojeva. Izvršenje ovih mjera je u nadležnosti električara nadležnog za navedeno područje po nalogu lokalnog Stožera.

Cesting d.o.o. Osijek bi trebao zatvoriti poplavljene ceste dok se ne saniraju posljedice poplave te obilježiti obilazne pravce.

Tablica 2.3 - Nositelji provedbe zaštite kritične infrastrukture

SNAGA	ZADAĆE (MJERE) RESURSI
HEP ODS Elektroslavonija Osijek	Isključenje elektroenergetske mreže u poplavljenom području kako ista ne bi pretrpjele veću štetu uslijed mogućih kratkih spojeva. Sanacija štete na elektroenergetskim objektima.
HŽ Infrastruktura – Sektor za promet	Zatvaranje poplavljenih pruge i osiguranje zamjenskog prijevoza ukoliko je moguć
Hrvatske ceste d.d. Županijska uprava za ceste Osječko-baranjske županije Cesting d.o.o.	Zatvaranje poplavljenih cesta na pristupu u poplavljeno područje i obilježavanje obilaznih pravaca
Hrvatski telekom i operateri mobilne mreže	Isključivanje napajanja i provedba sigurnosnih mjera zaštite vrijedne opreme od oštećivanja poplavom, Uključivanje ispravnih dionica po povlačenju vode i provedene izvanredne revizije poplavljenih postrojenja.
Pravne osobe koje se bave vodoopskrbom	Osiguranje redovne isporuke pitke vode

2.1.5. Način zaštite i pružanja pomoći osobama s invaliditetom i ostalim ranjivim skupinama

Sukladno Procjeni rizika od velikih nesreća utvrđeno je ugrožavanje života i zdravlja ljudi u ugroženim naseljima. Ažurirane popise navedenih osoba osiguravaju povjerenici civilne zaštite i dostavljaju ih čelniku ugrožene ili pogođene jedinice lokalne samouprave.

Kako bi se ustrojila evidencija navedenih osoba svaki povjerenik će u svom području djelovanja unaprijed načiniti popis koji će služiti kao podloga za provedbu mjera pružanja pomoći osobama s invaliditetom i ostalim osobama iz ranjive skupine. Čelnici jedinica lokalne samouprave su dužni, na zahtjev župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Osječko-baranjske županije, dostaviti popise bez odgode.

2.1.6. Pružanje prve pomoći unesrećenima

Poslove javnog zdravstva na području Osječko-baranjske županije provodi Zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije.

Na području Županije djeluje Dom zdravlja Osječko-baranjske županije sa sjedištem u Osijeku te ispostavama u Đakovu, Donjem Miholjcu, Valpovu, Našicama i Belom Manastiru.

Osječko-baranjske županija je osnivač Ljekarne srce - Ljekarne Osječko-baranjske županije koje broje 30 ljekarni i 1 ljekarnički depo.

Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije u suradnji s djelatnicima zdravstvenih ustanova prikuplja informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvene zaštite, stanju medicinske opreme, zalihe lijekova i sanitetskog materijala.

Načelnik Stožera u suradnji sa ostalim članovima, a osobito članom iz područja zdravstva analizira dostatnost i mogućnost pružanja zdravstvene zaštite raspoloživih snaga.

Djelatnici zdravstvenih ustanova, vatrogasne snage, snage Crvenog križa pod rukovodstvom koordinatora na terenu (a na nalog župana) organiziraju prijevoz ozlijeđenih do mjesta za trijažu (Domovi zdravlja).

Opskrbu sanitetskim materijalom i opremom osiguravaju ispostave Doma zdravlja Osijek i ljekarne na području Županije.

Za pružanje psihološke pomoći zaduženi su centri za socijalnu skrb na području Osječko-baranjske županije te volonteri društava Crvenog križa s područja Županije.

2.1.7. Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija operativnih snaga sustava civilne zaštite

U slučaju poplave biti će poplavljene ceste koje prolaze pogođenim područjem, što će otežati provedbu mjera civilne zaštite jer će ceste biti dijelom neprohodne pa se promet mora osigurati čamcima. Predmetne ceste je nužno privremeno zatvoriti, a zatvaranje obilježiti i osigurati te provesti regulaciju prometa od strane policijskih službenika PU osječko-baranjske. Provedbu privremene regulacije prometa prometnim znakovima osigurava Cesting d.o.o. Osijek.

U evakuiranim objektima vrijedna imovina biti će sklonjena na povišena mjesta, a osiguravati će ju temeljna i prometna policija.

Zahtjev za provedbom regulacije prometa i osiguranjem podnosi Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije.

2.1.8. Zadaće Stožera civilne zaštite

Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije će biti mobiliziran s ciljem da se upozna s prijetnjom i odredi potrebnu provedbu mjera na terenu koju koordinira koordinator na lokaciji.

Koordinator na lokaciji će o utvrđenom i zatečenom stanju provedbe mjera obavijestiti Stožer koji će po potrebi angažirati dodatne snage odnosno raspustiti dio postojećih snaga ako postanu suvišne.

Stožer će obavještavati i izvještavati ugroženo stanovništvo o planiranim mjerama civilne zaštite i potrebe samoinicijativnog poduzimanja mjera. Navedeno se prvenstveno odnosi na stanovništvo koje može samostalno provesti sklanjanje, evakuaciju i zbrinjavanje osoba iz zajedničkog kućanstva ili susjedstva te na vlasnike odnosno korisnike pokretne imovine i životinja..

Uloga Stožera kada usklađuje djelovanje operativnih snaga sustava civilne zaštite:

- prikupljanje informacija o razmjerima plavljenja i zahvaćenom području,
- analizira potreban angažman operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite na organiziranom spašavanju od poplave,
- ovisno o situaciji na terenu predlaže županu mobilizaciju operativnih snaga i pravnih osoba u sustavu CZ,

- provjerava prisutnost potrebnih snaga na području Županije (ugroženo područje), odlučuje o dostatnosti snaga za spašavanje iz vode, evakuaciju i zbrinjavanje,
- analizira funkcioniranje objekata kritične infrastrukture (opskrba električnom energijom, vodom, objekti, komunikacijske i informacijske tehnologije, prometni sustav) te određuje prioritete uključivanja funkcija kritične infrastrukture na isključenim dionicama,
- komunicira s PU osječko-baranjskom,
- analizira mogućnosti pružanja zdravstvene zaštite i koordinira provedbu mjera medicinskog zbrinjavanja
- obavlja nadzor i koordinaciju evakuacije i zbrinjavanja,
- analizira mogućnosti pružanja psihološke pomoći,
- uspostavlja kontakt sa susjednim JLS zbog utvrđivanja mogućnosti zbrinjavanja (kada postojeći kapaciteti nisu dostatni),
- određuje potrebna prijevozna sredstva za provedbu evakuacije i listu posjednika sa podacima za pozivanje (vrsta, kapacitet prijevoza, adrese, telefoni i sl.),
- načelnik Stožera CZ uz prethodno pribavljenu suglasnost župana, u slučaju kada su sve snage na području Županije mobilizirane a istovremeno nedostatne, zahtjeva pomoć više hijerarhijske razine (država).

2.1.9. Podmirivanje troškova angažiranih operativnih snaga sustava civilne zaštite

Stvarne nastale troškove operativnih snaga podmiruje razina koja ih je tražila, angažirala ili odobrila.

Hrvatske vode podmiruju sve troškove s njihove strane traženih i angažiranih snaga civilne zaštite nastale pri obrani i zaštiti zaštitne infrastrukture od poplava kopnenih vodnih tijela.

Jedinica lokalne samouprave podmiruje iz vlastitog proračuna troškove, sa svoje strane angažiranih operativnih snaga, nastale provođenjem mjera civilne zaštite u poplavom ugroženom području.

Vlasnici sami snose troškove provedbe mjera sklanjanja, evakuacije i zbrinjavanja pokretne imovine i životinja iz poplavom ugroženog područja.

Samoinicijativno sudjelovanje u provođenju mjera zaštite i obrane od poplava neće biti podmireno iz vanjskih izvora.

2.1.10. Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršavanje zadaća u velikoj nesreći

U slučaju poplava otvorenih vodnih tijela angažirati će se:

- Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije,
- koordinator na lokaciji,
- vatrogasna društva s područja Osječko-baranjske županije,
- Hrvatski Crveni križ - društva s područja Osječko-baranjske županije,
- Postrojba civilne zaštite specijalističke namjene,
- Pravne osobe i njihovi kapaciteti od interesa za sustav civilne zaštite,
- Udruge.

Kako su na području Osječko-baranjske županije moguće poplave velikog opsega smatra se da operativne snage civilne zaštite županije nisu dostatne za nošenje s prijetnjom kao i za reagiranje u slučaju poplave. To se prvenstveno odnosi na provedbu mjera spašavanja iz vode, evakuaciju i zbrinjavanje stanovništva te asanaciju područja poslije poplave, kada će se morati zatražiti solidarna pomoć više distance odnosno Republike Hrvatske.

2.1.11. Način ostvarivanja veze između nositelja s adresama i kontaktima, razine odgovornosti, koordinacija i nadzor, pregled izvanrednih događaja

Osnovni način ostvarivanja veze između nositelja provedbe mjera je putem stručne službe Osječko-baranjske županije koja posjeduje potrebne ljudske i materijalno-tehničke resurse. Pričuvni način ostvarivanja veza je preko Županijskog centra 112.

Nositelji provedbe mjera s kontaktima se nalaze u Prilogu broj 5.2. ovog Plana.

Do proglašenja velike nesreće koordinaciju nad provedbom mjera civilne zaštite provodi načelnik Stožera civilne zaštite, a o poduzetim mjerama obavještava župana.

U trenutku proglašenja velike nesreće župan preuzima rukovođenje radom Stožera civilne zaštite. Za provedbu mjera civilne zaštite neposredno odgovara župan.

2.1.12. Temeljni podaci za operativno djelovanje

Sukladno Procjeni rizika od velikih nesreća temeljna snaga u provedbi mjera obrane od poplava su Hrvatske vode sa svojim licenciranim društvom. U Provedbenom planu obrane od poplave navedeni su svi potrebni podaci za organizirano provođenje mjera obrane od poplava zaštitnih vodnih građevina.

Podaci za angažiranje operativnih snaga civilne zaštite na ugroženom području preuzeti su iz ranije izrađenog Plana zaštite i spašavanja Osječko-baranjske županije i dopunjeni procjenom stručnjaka.

2.2. POTRES

2.2.1. Organizacija spašavanja i raščišćavanja, zadaće sudionika i operativnih snaga koje raspolažu kapacitetima za spašavanje iz ruševina

Potres je prirodna pojava koja ne daje vidljive znakove u kojem trenutku će se dogoditi odnosno kada će razaranje nastati. Zbog svoje nepredvidljivosti nije ni za očekivati da će se sustav civilne zaštite moći pripremati za nadolazeći potres. Iz toga se može zaključiti da se sustav civilne zaštite aktivira nakon nastanka potresa.

Procjenom rizika od velikih nesreća utvrđeno je da se područje Osječko-baranjske županije većinom nalazi u području VII. stupnja ugrožavanja potresom prema skali EMS-98.

Navedeno ukazuje na eventualne značajne posljedice ugrožavanja pa se u najgorem slučaju prema Procjeni očekuju sljedeće štetne posljedice:

Tablica 2.4 - Oštećenje građevina prema tipu ranjivosti za slučaj potresa snage VII° po EMS-98

Razred ranjivosti	OŠTEĆENJA					
	Nema oštećenja	I. Neznatno do blago oštećenje	II. Umjereno oštećenje	III. Značajno do teško oštećenje	IV. Vrlo teško oštećenje	V. Rušenje
A	0	0	646,866	1941	647	0
B	0	4744	14231,052	4744	0	0
C	0	51749	12937	0	0	0
D	11212	2803	0	0	0	0
E	2156	0	0	0	0	0
UKUPNO:	13369	59296	27815	6684	647	0

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća za područje Osječko-baranjske županije

Posljedice na stanovništvo prikazuje sljedeća tablica:

Tablica 2.5 - Posljedice na stanovništvo za slučaj potresa snage VII° po EMS-98

POS LJEDICE	OŠTEĆENJA					BROJ ŽRTAVA
	I.	II.	III.	IV.	V.	
Bez ozljeda	205592	74763	15886	1171	0	297412
Lake ozlijede	0	2361	2269	348	0	4978
Liječenje kod doktora	0	1574	756	37	0	2367
Hospitalizacija	0	0	0	110	0	110
Smrt	0	0	0	165	0	165

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća za područje Osječko-baranjske županije

Procijenjena količina građevinskog otpada iznosi 1.741.845,6 m³, od čega je korisnog otpada oko 348.369,12 m³ koji se može ponovno upotrijebiti kao građevinski materijal.

Objekti kritične infrastrukture su novije izvedbe i neće pretrpjeti znatna oštećenja, ali hoće njihove funkcije i to:

- opskrba električnom energijom može biti otežana, jer će uslijed snažnih horizontalnih gibanja zidova biti oštećene elektroinstalacije kod mnogih kuća, što će dovesti do automatskih ispada napajanja cijelih naselja. Uspostava napajanja će trajati duže vrijeme (dok se elektroinstalacije ispituju u kućama s manjim oštećenjima i odvoje se s mreže kuće s neispravnim elektroinstalacijama),

- opskrba vodom može biti otežana, jer će uslijed snažnih horizontalnih gibanja zidova njihove instalacije biti oštećene kod mnogih kuća, što će dovesti do automatskih ispada vodovodnih mreža tih naselja. Uspostava napajanja će trajati duže vrijeme (dok se ne isključe kuće s neispravnim vodovodom),
- objekti od javnog društvenog značaja neće biti znatno oštećeni, ali su moguća duga razdoblja njihovog zastoja u obavljanju djelatnosti zbog nestanka struje, vode i telefonskih veza.

Sve navedeno upućuje na potrebu poduzimanja vrlo opsežnih mjera civilne zaštite i angažiranje cjelokupnih kapaciteta sustava civilne zaštite Županije te potrebu za solidarnom pomoć Republike Hrvatske.

2.2.1.1. Organizacija spašavanja iz ruševina

Spašavanje zatrpanih ima prioritet u raščišćavanju. Prvenstveno se na terenu utvrđuju nestale osobe koje bi mogle biti zatrpane. Veliku ulogu pri utvrđivanju moguće zatrpanih imaju ukućani i susjedi koji znaju jesu li su u srušenim građevinama boravile osobe kojih u tom trenutku nema. Vođenje popisa nestalih obavljaju nadležni povjerenici civilne zaštite.

Plitko zatrpane osobe spašavaju ukućani i susjedi samoinicijativno što predstavlja najbržu moguću reakciju. Zahtjevnija spašavanja provode vatrogasci ili građevinske tvrtke mobilizirane na raščišćavanju ruševina.

Duboko zatrpanih osoba može biti samo nekoliko jer se ne očekuju oštećivanja kuća 5. stupnja u koje spadaju i djelomično rušenje dijela objekta. Duboko zatrpane osobe mogu spašavati samo za to specijalizirani timovi. Pri tome oni mogu koristiti i druge snage za obavljanje pomoćnih poslova.

Provedba spašavanja zatrpanih obavlja se sukladno sljedećoj tablici:

Tablica 2.6 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite za spašavanje iz ruševina

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Grada	Nadzor i upravljanje provedbom mjera spašavanja iz ruševina ⁵
HEP ODS d.o.o. - Elektroslavonija Osijek	Isključivanje snabdijevanja električnom energijom dijelova naselja ili pojedinih kuća s konstruktivnim oštećenjima.
Pravne osobe koje se bave opskrbom vodom	Zatvaranje dotoka vode dijelovima naselja ili pojedinim kućama sa konstruktivnim oštećenjima
Pravne osobe koje se bave opskrbom plinom	Zatvaranje dotoka plina dijelovima naselja ili pojedinim kućama sa konstruktivnim oštećenjima
Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Provedba spašavanja pliće zatrpanih iz oštećenih građevina i pomoćni poslovi raščišćavanja pristupa zatrpanima
Cesting d.o.o. Osijek	Pomoćna snaga angažirana u raščišćavanje pristupa te uklanjanje prepreka koje onemogućuju pristup zatrpanima
Građevinske tvrtke	Provedba spašavanja pliće zatrpanih iz oštećenih građevina. Uključuje po potrebi pomoćne snage.
Posjednici teške mehanizacije	Sudjelovanje u spašavanju zarobljenih ili duboko zatrpanih
Vatrogasne postrojbe s područja Županije	Uključivanje u manje zahtjevne akcije pronalaženja i spašavanja zatrpanih provedbom tehničkih intervencija
Hrvatska gorska služba spašavanja	Pronalaženje, oslobađanje zarobljenih i spašavanje iz ruševina
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Sudjelovanje u spašavanju zarobljenih ili duboko zatrpanih
Koordinator na lokaciji	Terenska koordinacija provedbe mjera raščišćavanja iz ruševina i spašavanja zatrpanih

⁵ Osigurava vjerodostojne podatke o posljedicama potresa putem angažiranih stručnjaka građevinske struke, odnosno preko povjerenika civilne zaštite. Analizira potreban angažman na organiziranom spašavanju zatrpanih, provjerava prisutnost potrebnih snaga na području Županije, odlučuje o dostatnosti tih snaga te ih mobilizira po nalogu župana

Specijalistička postrojba civilne zaštite za traganje i spašavanje u ruševinama	Pronalaženje, oslobađanje zarobljenih i spašavanje iz ruševina.
Udruge građana	Pomoćni poslovi kod spašavanja zatrpanih
Stanovništvo	Pomoćni poslovi kod spašavanja zatrpanih
Volonteri (pojedinci i udruge) ⁶	Pomoćni poslovi kod spašavanja zatrpanih

2.2.1.2. Organizacija raščišćavanja ruševina

Terenskim izviđanjem određuju se prometnice i javne površine koje se moraju raščistiti te teško oštećene građevine u kojima nema zatrpanih osoba. Prioritete određuje Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije. Ovi poslovi su pod stručnim vodstvom nadležnih društava koje u svojoj redovnoj djelatnosti obavljaju takve i slične poslove, a pridružuju im se na pomoćnim poslovima ostale snage sukladno sljedećoj tablici:

Tablica 2.7 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite za raščišćavanje ruševina

SNAGA	ZADACI (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Nadzor i upravljanje provedbom mjera raščišćavanja ruševina ⁷ .
Cesting d.o.o. Osijek	Raščišćavanje prolaza i pristupa objektima, uklanjanje prepreka i raščišćavanje pristupnih cesta
Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Raščišćavanje prolaza i pristupa objektima, uklanjanje prepreka i raščišćavanje pristupnih cesta
Građevinske tvrtke s područja Osječko-baranjske županije	Provedba raščišćavanja oštećenih građevina. Uključuje po potrebi pomoćne snage.
Posjednici teške mehanizacije	Sudjelovanje u raščišćavanju prolaza, pristupa i oštećenih građevina
Prijevoznike tvrtke s područja Osječko-baranjske županije	Prijevoz građevinskog otpada
Vatrogasne postrojbe s područja Osječko-baranjske županije	Raščišćavanje provedbom tehničkih intervencija
Postrojbe civilne zaštite opće namjene s područja Osječko-baranjske županije	Pomoćni poslovi raščišćavanja ruševina
Povjerenici CZ za pogođena naselja	Terenski nadzor provedbe raščišćavanja ruševina u svojem naselju
Koordinator na lokaciji	Terenska koordinacija provedbe mjera raščišćavanja ruševina
Udruge građana s područja Grada	Pomoćni poslovi kod raščišćavanja
Stanovništvo	Pomoćni poslovi kod raščišćavanja
Volonteri (pojedinci i udruge)	Pomoćni poslovi kod raščišćavanja

2.2.2. Organizacija zaštite objekata kritične infrastrukture i suradnja s pravnim osobama s ciljem osiguranja kontinuiteta njihova djelovanja

Objekti kritične infrastrukture su novije izvedbe i neće pretrpjeti znatna oštećenja, ali hoće njihove funkcije i to:

- opskrba električnom energijom može biti znatno otežana jer će uslijed snažnih horizontalnih gibanja zidova biti oštećene elektroinstalacije kod oštećenih kuća, što će dovesti do automatskih ispada napajanja svih naselja. Uspostava napajanja će trajati duže vrijeme (dok se elektroinstalacije ispituju u kućama s manjim oštećenjima i odvoje se s mreže kuće s neispravnim elektroinstalacijama),
- opskrba vodom može biti znatno otežana jer će uslijed snažnih horizontalnih gibanja zidova njihove instalacije biti oštećene kod oštećenih kuća, što će dovesti do automatskih ispada vodovodnih mreža tih naselja. Uspostava napajanja će trajati duže vrijeme (dok se ne isključe kuće s neispravnim vodovodom),

⁶ Volonteri moraju biti u službi udruga ili drugih službi civilne zaštite

⁷ Osigurava vjerodostojne podatke o oštećivanju građevina putem angažiranih stručnjaka građevinske struke. Analizira potreban angažman na raščišćavanju ruševina, provjerava prisutnost tih snaga na području Županije, odlučuje o njihovoj dostatnosti te mobilizira dopunske snage po nalogu župana

- fiksna i mobilna telefonija može biti znatno oštećena jer će uslijed snažnih horizontalnih gibanja zidova njihove instalacije biti oštećene kod mnogih kuća, što može dovesti do automatskih ispada telefonije cijelih naselja (neposredno ovisi i o opskrbi električnom energijom). Uspostava napajanja će trajati duže vrijeme (dok se elektroinstalacije i telefonske instalacije ispituju i odvoje se s mreže kuće s neispravnim instalacijama),
- objekti od javnog društvenog značaja neće biti znatno oštećeni, ali su moguća duža razdoblja njihovog zastoja u obavljanju djelatnosti zbog nestanka struje, vode i telefonskih veza.

S obzirom da je Procjenom rizika utvrđena mala vjerojatnost nastanka velikih štetnih posljedica na građevinama kritične infrastrukture, povratak u funkciju iste će biti relativno brz i neće izazvati veće poremećaje.

Provedba zaštite funkcije objekata kritične infrastrukture prikazana je u sljedećoj tablici:

Tablica 2.8 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite za provedbu zaštite funkcije kritične infrastrukture

SNAGA	ZADACJE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Grada	Analizira prioritete uključivanja funkcije kritične infrastrukture na isključenim dionicama. Suraduje s pravnim osobama u svrhu što bržeg povratka u funkciju objekata kritične infrastrukture i objekata od javnog značaja.
HEP ODS d.o.o. - Elektroslavonija Osijek	Uključuje isključene dionice odnosno isključene objekte po obavljenoj provjeri ispravnosti uvažavajući prioritete
Pravne osobe koje se bave opskrbom vodom	Uključuju isključene dionice odnosno isključene objekte po obavljenoj provjeri ispravnosti uvažavajući prioritete
Pravne osobe koje se bave opskrbom plinom	Uključuju isključene dionice odnosno isključene objekte po obavljenoj provjeri ispravnosti uvažavajući prioritete
Hrvatski telekom d.o.o. Zagreb	Uključuje isključene dionice odnosno isključene objekte po obavljenoj provjeri ispravnosti uvažavajući prioritete

2.2.3. Organizacija gašenja požara

Organizacija gašenja požara definirana je važećim Zakonom o vatrogastvu, a razrađena Planom zaštite od požara Osječko-baranjske županije. Sukladno navedenom gašenje požara je u organizacijskoj nadležnosti vatrogasnog zapovjednika na požarištu. U njegovoj nadležnosti je i angažman ostalih žurnih službi kao policije, hitne pomoći i slično. U slučaju nedostatnosti snaga ispomoć osigurava nadređeni vatrogasni zapovjednik DVD-a ili županijski vatrogasni zapovjednik. Župan može angažmanom preostalih snaga civilne zaštite osigurati logistički oslonac angažiranim snagama vatrogastva na požarištu, osigurati tešku mehanizaciju za raskrčivanje (posljedice potresa), te provedbu potrebnih mjera izvan požarišta (obavješćivanje, evakuaciju, zbrinjavanje i slično).

Snage koje sudjeluju u gašenju požara i njihove zadatke navede su u sljedećoj tablici:

Tablica 2.9 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite zaduženi za organizaciju gašenja požara

SNAGA	ZADACJE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira prema zahtjevu voditelja gašenja požara potreban angažman preostalih operativnih snaga na gašenju požara i sanaciji posljedica požara (bez snaga vatrogastva), provjerava prisutnost potrebnih snaga na području Županije, odlučuje o dostatnosti tih snaga te mobilizira ih po nalogu župana
Vatrogasne postrojbe s područja Osječko-baranjske županije	Provedba mjera gašenja požara i mjera protupožarne prevencije
Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Uključuju se u raščišćavanje prolaza i pristupa požarištu i uklanjanje prepreka.
Pravne osobe koje se bave opskrbom vodom	Osigurava potrebne količine i tlakove vode na mjestu požara ili mjestu punjenja cisterne.

2.2.4. Organizacija reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencije

Kod nastanka potresa doći će do pojačanog prometa na prometnicama i pristupnim cestama. Zbog navedenog snagama civilne zaštite će biti otežan dolazak na mjesto intervencije, a stanovništvu će biti otežana

evakuacija. Potrebno je osigurati nesmetanu prometnu komunikaciju preusmjeravanjem prometa (obilazni pravci) i provedba osiguranja istih.

Osiguranje obuhvaća postavljanje potrebne prometne signalizacije, fizička zatvaranja pojedinih pravaca i stvaranjem pješačkih zona, te osiguranje prometa od strane policijskih službenika.

Snage koje sudjeluju u organizaciji regulacije prometa i osiguranju tijekom intervencija prikazuje sljedeća tablica:

Tablica 2.10 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite zadužene za organizaciju reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencija

SNAGA	ZADACI (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira situaciju prometne povezanosti, potreba terenske prilagodbe prometnica i resursa za njihovu provedbu. Odlučuje o dostatnosti temeljnih snaga na području Županije te mobilizira dopunske snage po nalogu župana
Cesting d.o.o. Osijek	Određuje obilazne pravce i izvodi radove na obilježavanju i osposobljavanju obilaznih pravaca
Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Uređenje pristupa i javnih površina u naseljima i uređenje zborišta i prihvatnih centara.
Tvrtke posjednici materijala za izgradnju cesta	Ispomoć u osiguranju materijala potrebnog pri izvođenju radova na obilaznim pravcima
PU osječko-baranjska	Regulacija prometa, preusmjeravanje, kontrola zabrane kretanja

Kako bi se održao red i spriječila mogućnost otuđivanja stvari iz napuštenih objekata potrebno je provoditi osiguranje prostora. Osiguranje je potrebno provoditi u području i na prometnim pravcima u smislu osiguranja neometanog provođenja intervencija snagama civilne zaštite i sprječavanja sukobljavanja stanovništva i snaga civilne zaštite.

2.2.5. Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinsko zbrinjavanje

U slučaju potresa snage 7° po EMS-98 mogu se sukladno Procjeni rizika od velikih nesreća očekivati sljedeće ozljede stanovnika:

- 165 smrtno stradali osoba,
- 110 osoba će zadobiti teške ozljede koje zahtijevaju bolničko liječenje (lomovi i sl.),
- 7345 osoba će zadobiti lakše ozljede koje može zbrinuti prva pomoć ili ambulanta obiteljske medicine.

Kako se ozljede događaju odjednom Osječko-baranjska županija nema dostatne kapacitete za pružanje medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja u slučaju potresa te će župan morati zatražiti solidarnu pomoć Republike Hrvatske.

Za pružanje medicinske pomoći na nivou Županije postoje sljedeći kapaciteti:

- Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije, koja je žurna služba i djeluje na bilo čiji poziv, a najčešće preko Centra 112,
- Ljekarne srce - Ljekarne Osječko-baranjske županije,
- Dom zdravlja Osječko-baranjske županije sa sjedištem u Osijeku i 5 ispostava,
- Klinički bolnički centar Osijek,
- Opća županijska bolnica Našice,
- Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije
- HGSS Stanica Osijek,
- Pružatelji usluge sanitetskog prijevoza.

Snage za pružanje medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja su prikazane u sljedećoj tablici:

Tablica 2.11 – Sudionici i operativne snage civilne zaštite za pružanje medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja

SNAGA	ZADACI (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Koordinacija provedbe mjera medicinskog zbrinjavanja i potrebe angažiranja dopunske pomoći s više hijerarhijske razine
Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije	Trijaža i prijevoz do bolničkog zbrinjavanja teško ozlijeđenih
HGSS - Stanica Osijek	Trijaža i izvlačenje iz ruševina teško ozlijeđenih
Dom zdravlja Osječko-baranjske županije	Trijaža i zbrinjavanje ozlijeđenih koji ne zahtijevaju hitnu njegu i nisu životno ugroženi
Ispostave Doma zdravlja	
KBC Osijek	Zbrinjavanje teško ozlijeđenih
Opća županijska bolnica Našice	Zbrinjavanje teško ozlijeđenih
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Trijaža i zbrinjavanje ozlijeđenih na terenu koji ne zahtijevaju hitnu njegu i nisu životno ugroženi, zbrinjavanje evakuiranih
Ljekarne na području Osječko-baranjske županije	Osiguranje dostatnih količina lijekova i medicinskog materijala
Pružatelji usluge sanitetskog prijevoza na području Osječko-baranjske županije	Prijevoz ozlijeđenih osoba do stacionarnih objekata i na kućnu njegu
Privatne medicinske ustanove	Zbrinjavanje ozlijeđenih koji ne zahtijevaju hitnu njegu i nisu životno ugroženi.

2.2.6. Organizacija pružanja veterinarske pomoći

Oštećenja gospodarskih objekata uslijed potresa snage 7° po EMS-98 mogu uzrokovati ozljeđivanje životinja. Kako se ne radi o velikom broju ozljeđivanja mjera veterinarskog zbrinjavanja se neće provoditi organizirano nego će vlasnici životinja samoinicijativno poduzeti potrebne mjere.

2.2.7. Organizacija provedbe evakuacija

Sukladno Procjeni rizika od velikih nesreća, u slučaju potresa snage 7° po EMS-98 biti će potrebno evakuirati oko 2.000 stanovnika, od kojih će neki biti i ozlijeđeni. Od navedenog broja osoba dio njih će se evakuirati samoinicijativno, vlastitim prijevoznim sredstvima.

Svi samoinicijativno evakuirani biti će proglasom obaviješteni o potrebi prijave članovima Crvenog križa u svrhu vođenja evidencija i eventualnog spajanja razdvojenih obitelji.

Evakuacija pokretne imovine i životinja organizirano se ne provodi jer su razmjeri takve evakuacije mali, a objekti od javnog značaja neće biti niti značajno oštećeni.

Obavijest o organiziranom provođenju evakuacije prenosi se sredstvima javnog priopćavanja i preko povjerenika civilne zaštite.

Tijekom pripreme za provođenje evakuacije određuju se prihvatna mjesta (zborišta) gdje će se obaviti popis stanovništva koje se organizirano evakuira te obavlja prihvati u prijevozna sredstva u svrhu vođenja urednih evidencija.

Evidencije obuhvaćaju ime i prezime, adresu evakuiranih osoba, a za djecu dob i imena roditelja ili staratelja koji ih prati. Također treba upisati i kontakt osobe s brojevima telefona i adresama kako bi se preko rodbine i prijatelja spojile razdvojene obitelji. U evidencijske liste upisuje se registarska oznaka prijevoznog sredstva kojim se osoba evakuira, kao i mjesto na koje se evakuira s naznakom mjesta prihvata.

Za svako takvo prihvatno mjesto određuje se ekipa za prihvati stanovništva koju imenuje voditelj prihvatnog mjesta - zborišta. Pregled nositelja provedbe mjere evakuacije:

Tablica 2.12 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite za provedbu evakuacije

SNAGA	ZADACJE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	- priprema obavijesti stanovništvu o evakuaciji, - obavlja nadzor i koordinaciju evakuacije, - određuje potrebna prijevozna sredstva za provedbu evakuacije i listu posjednika sa podacima za pozivanje (vrsta, kapacitet prijevoza, adrese, telefoni i sl.), - predlaže županu vrstu i količinu prijevoznih sredstava koja treba zatražiti od Republike Hrvatske
Postrojba civilne zaštite Osječko-baranjske županije za zbrinjavanje	- provodi logističko osiguranje prihvatnih centara na ugroženom području i mjesta za privremeni boravak, - osigurava red i neophodne uvjete boravka na prihvatnim mjestima, - osigurava nabavku i dostavu hrane, pića, osobnih i sanitarnih potrepština, - sudjeluje u provedbi evakuacije
Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije	- pružanje prve medicinske pomoći ozlijeđenim pri evakuaciji, - pružanje psihološke pomoći, - sanitetski prijevoz nepokretnim i oboljelim osobama,
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	- pružanje medicinske pomoći ozlijeđenim, - pružanje psihološke pomoći, - logistički oslonac ekipama,
PU osječko-baranjska	- policijsko osiguranje tijekom provedbe evakuacije, - regulacija prometa tijekom evakuacije, - pregled pogođenih naselja i popis osoba koje su odbile evakuaciju
Posjednici prijevoznih sredstava za osobe	- prijevoz osoba sa odredišta prihvaća na mjesto privremenog boravka

Kontrolu napuštanja pogođenih kućanstava iz kojih bi se stanovništvo trebalo evakuirati obavlja policija, koja evidentira i osobe koje su se odbile evakuirati.

Istovremeno, s početkom provedbe evakuacije izvješćuju se nositelji provedbe privremenog zbrinjavanja koji će aktivirati svoje ekipe za prihvata evakuiranog stanovništva u predviđene objekte.

Sukladno Procjeni rizika od velikih nesreća biti će potrebno evakuirati oko 2.000 osoba za što će biti potrebno osigurati 10 autobusa (30% stanovnika će se samoinicijativno evakuirati, pa preostaje 1.400 stanovnik) koji će u 4 ture organizirano prevesti navedeno stanovništvo do mjesta zbrinjavanja.

Preporučuje se ne razdvajati obitelji.

2.2.8. Organizacija spašavanja i evakuacije osoba s invaliditetom i ostalih ranjivih skupina

Broj osoba koje će trebati spašavati i evakuirati u ranjivim skupinama je proporcionalan udjelu stanovništva koje treba evakuirati spram ukupnog broja stanovništva županije. Iz procjene rizika proizlazi da se oko 0,65% stanovništva mora evakuirati, pa će se isti postotak primijeniti i za ranjive skupine.

Prioritet pri provođenju mjere evakuacije imaju sljedeće skupine:

- majke ili staratelji s djecom mlađom od 5 godina - 188 osoba,
- osobe s poteškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti - 385 osoba,
- osobe koje trebaju pomoć drugih osoba - 118 osoba,
- lakše ozlijeđeni - 48 osoba,
- teško ozlijeđeni - 110 osoba,
- trudnice⁸.

Kod odabira prijevoznog sredstva kojim će se obaviti evakuacija potrebno je uzeti u obzir samo sjedeća mjesta. Kod osoba s poteškoćama potrebno je predvidjeti barem 4 osobe po prijevoznom sredstvu koje će navedenima pomagati kod ukrcaja, iskrcaja i pri dolasku na mjesto zbrinjavanja. Za evakuaciju navedenih skupina biti će nužno osigurati 10 autobusa koji će ih u više tura prevesti do mjesta zbrinjavanja.

⁸ Točan broj trudnica se ne može odrediti

Popis osoba s invaliditetom i osoba s poteškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti vodi nadležni povjerenik civilne zaštite, a evidenciju ukrcanih u prijevozna sredstva vodi pratitelj svakoga od njih.

Teže ozlijeđene i nepokretne osobe prevoze angažirani pružatelji usluge sanitetskog prijevoza.

2.2.9. Organizacija provođenja zbrinjavanja

Sukladno pokazateljima iz Procjene rizika od velike nesreće biti će potrebno zbrinuti sve organizirano evakuirane osobe, osim teško ozlijeđenih (bolnica), odnosno oko 1290 osoba. Prioritet pri zbrinjavanju imaju ranjive skupine odnosno:

- majke ili staratelji s djecom mlađom od 5 godina - 188 osoba,
- osobe s poteškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti - 365 osoba,
- osobe koje trebaju pomoć drugih osoba - 118 osobe,
- lakše ozlijeđene osobe - 48 osoba,
- trudnice.

Od ukupnog broja evakuiranih organizirano zbrinjavanje će se organizirati za njih 70% odnosno za 903 osobe, odnosno iz kategorije ranjivih skupina za njih 719.

Za osobe iz ranjivih skupina osiguravaju se posebni uvjeti smještaja (tuševi i WC za invalide) te adekvatan prijevoz do stacionarnih objekata gdje će im biti pružena obavezna medicinska njega, odnosno dolazak patronažnog osoblja na mjesto zbrinjavanja.

O zbrinutim osobama mora se voditi evidencija o mjestu zbrinjavanja s podacima o kontaktu pa tako i o samoinicijativno zbrinutim osobama. Navedene evidencije vodi Crveni križ.

S obzirom da nije predviđena organizirana evakuacija pokretne imovine i stoke, neće se provoditi niti organizirano zbrinjavanje.

Provedba zbrinjavanja je u nadležnosti župana.

Po nalogu župana koordinaciju provedbe mjere zbrinjavanja provodi Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije.

U provedbi mjere zbrinjavanja sudjeluju vlasnici objekata mobiliziranih za zbrinjavanje, društva Crvenog križa, članovi postrojbe civilne zaštite Osječko-baranjske županije za tehničko-taktičku potporu te volonteri.

Kapacitete za zbrinjavanje određuje Stožer na osnovu stvarnog opsega ugrožavanja, odnosno, trenutnih posljedica te stanja postojećih kapaciteta za provedbu zbrinjavanja. Po utvrđivanju stanja Stožer predlaže županu mobilizaciju potrebnih objekata i njihovu prilagodbu potrebi provedbe mjere zbrinjavanja.

Župan poziva policiju da osigura red pri zaposjedanju mobiliziranih kapaciteta, sanitarnu inspekciju za nadzor nad sanitarnim uvjetima u mobiliziranim kapacitetima za smještaj i pripremu hrane, veterinarske stanice za nadzor nad ispravnošću namirnica životinjskog porijekla, pravne osobe koje se bave opskrbom vodom za osiguranje dovoljne količine vode za piće, a za održavanje čistoće u mobiliziranim smještajnim kapacitetima pravne osobe koje se bave održavanjem čistoće životnog okoliša. Također se angažira i Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije te društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije za medicinsku i psihološku pomoć zbrinutim osobama.

2.2.10. Organizacija humane asanacije i identifikacija poginulih

Sukladno Procjeni rizika od velikih nesreća uslijed potresa snage 7° EMS-98 predviđa se smrtno stradavanje 165 osoba.

Identifikaciju poginulih osoba će provesti obitelj, susjedi ili policija dok će pogreb obaviti rodbina. Ukoliko neka od poginulih osoba nema bliže rodbine, brigu oko pogreba preuzima jedinica lokalne samouprave na području koje poginula osoba ima prebivalište.

Tablica 2.13 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite za provedbu humane asanacije i identifikacije poginulih

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Koordinacija provedbe mjere
Klinički bolnički centar Osijek Opća županijska bolnica Našice	Smještaj poginulih u rashladnim komorama
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Administrativni poslovi oko pristiglih poginulih, identificiranih, predanih rodbini, pokopanih.
PU osječko-baranjska	Identifikacija poginulih
Pravne osobe koje se bave pogrebnim uslugama	Prijevoz i sahrana poginulih

2.2.11. Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite

Područje pogođeno potresom snage 7° EMS-98 je pogodno za širenje epidemija, jer se brzo razmnožavaju njihovi prijenosnici, a nestaju i minimalni uvjeti za održanje potrebne higijene. U tim slučajevima mora se provesti higijensko-epidemiološka zaštita područja, a stručni koordinatori provedbe su Zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije i Ministarstvo poljoprivrede - Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane.

S obzirom na mali opseg štetnih posljedica i mogućnost brzog povratka u funkciju većine oštećenih objekata i pogođenih naselja, ne očekuje se epidemiološko širenje bolesti na ugroženom području nego samo pojava lokalnih žarišta.

Koordinaciju organizacije higijensko-epidemiološke zaštite vrši župan po nalogu nadležne inspekcije. U provedbi mjera sudjeluju i pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima te Zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije.

2.2.12. Organizacija osiguravanja hrane i vode za piće

Za svo zbrinuto stanovništvo kao i za operativne snage potrebno je osigurati dovoljne količine hrane i pitke vode. Radi se o većoj količini obroka koji će se morati osiguravati kroz duže vrijeme.

U organizacijskom smislu potrebe za hranom i pitkom vodom te najpovoljnije načine snabdijevanja odrediti će Stožer civilne zaštite, a župan će odlučiti o angažmanu potrebnih pravnih osoba, te ukoliko nema mogućnosti osiguranja navedenih potreba na razini Osječko-baranjske županije, postaviti će zahtjev višoj hijerarhijskoj razini kako bi se nedostatne količine hrane i pitke vode osigurala na razini Republike Hrvatske.

Zadaće nositeljima u osiguranju hrane prikazane su sljedećom tablicom:

Tablica 2.14 - Sudionici i operativne snage civilne zaštite za osiguranje hrane

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira potrebe, određuje mjesta izuzimanja, mjesta skladištenja, te mjesta pripreme hrane i koordinira distribuciju hrane
Trgovački centri s područja Osječko-baranjske županije	Osiguranje potrebnih namirnica
Specijalistička postrojba civilne zaštite Osječko-baranjske županije za tehničko-taktičku potporu	Mobilizacija na izuzimanju namirnica iz prodajnih i skladišnih prostora, prihvata namirnica, priprema obroka
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Uključuje se u prijevoz i prihvata namirnica, priprema obroka, prijevoz hrane, prikupljanje ostataka i ambalaže
Caritas Đakovačko-osječke nadbiskupije	Uključuje se u pripremu obroka
Kapaciteti za pripremu hrane na području Osječko-baranjske županije	Mobiliziraju se za pripremu obroka

Zadaci nositeljima u osiguranju vode za piće prikazane su sljedećom tablicom:

Tablica 2.15 - Sudionici i operativne snage za osiguranje vode za piće

SNAGA	ZADACI (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira potrebe, način isporuke (cisternama ili flaširana voda) određivanje mjesta izuzimanja, mjesta skladištenja, koordinira distribuciju
Pravne osobe koje se bave opskrbom vodom	Osiguranje pitke vode iz vodovodne mreže. Određuju i prilagođavaju mjesta izuzimanja za stanovništvo i autocisterne
Trgovački centri s područja Osječko-baranjske županije	Osiguranje vode u bocama
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Uključuje se u distribuciju flaširane vode
Posjednici prijevoznih sredstava	Mobiliziraju se za prijevoz flaširane vode
Vatrogasne postrojbe s područja Osječko-baranjske županije	Uključuju se u distribuciju vode cisternama

2.2.13. Organizacija asanacije terena

2.2.13.1. Organizacija prostorne asanacije terena

U slučaju potresa 7° po EMS-98 skali bi prema Procjeni imali sljedeća oštećenja zgrada:

Tablica 2.16 - Pregled oštećenja stambenog fonda

Razred ranjivosti	OŠTEĆENJA					
	Nema oštećenja	I.	II.	III.	IV.	V.
		Neznatno do blago oštećenje	Umjereno oštećenje	Značajno do teško oštećenje	Vrlo teško oštećenje	Rušenje
A	0	0	646,866	1941	647	0
B	0	4744	14231,052	4744	0	0
C	0	51749	12937	0	0	0
D	11212	2803	0	0	0	0
E	2156	0	0	0	0	0
UKUPNO:	13369	59296	27815	6684	647	0

Izvor Procjena rizika od velikih nesreća na području Osječko-baranjske županije

Količina građevinskog otpada kod zgrada tipa gradnje A za 4° i 5° oštećenja te zgrada tipa gradnje B za 4° oštećenja se računaju kao 100%-tni građevinski otpad. Također treba računati kao 100%-tni građevinski otpad i zgrade tipa gradnje A i B za 3° oštećenja jer im je vijek trajanja prošao (vijek vezivnih svojstava obične žbuke je 50 godina, a takve zgrade se ne smiju graditi od 1964. godine). Za 2° oštećenja količina građevinskog otpada iznosi 15% za zgrade tipa gradnje A i B, a za zgrade tipa gradnje C i D iznosi 5%. Za 1° oštećenja količina štete se ne uzima u razmatranje.

Procijenjena količina građevinskog otpada iznosi 1.741.845,6 m³, od čega je korisnog otpada oko 348.369,12 m³ koji se može ponovno upotrijebiti kao građevinski materijal.

Za utovar, odvoz, sortiranje trebao bi se angažirati velik strojni park i odvoz bi trajao više dana. Koordinaciju provedbe provodio bi Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije, a angažman bi odobravao župan.

Tablica 2.17 - Operativne snage i sudionici za provođenje asanacije terena

SNAGA	ZADACI (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira trenutnu situaciju, provjerava prisutnost potrebnih snaga na području Grada, odlučuje o dostatnosti potrebnih snaga na području Županije, aktivira i mobilizirati ih po nalogu župana
Koordinator na lokaciji	Terenska koordinacija provedbe mjera asanacije terena

Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Uključivanje u poslove koordinacije i provedbe prostorne asanacije
Posjednici teške mehanizacije	Mobilizacija zbog sudjelovanja u prostornoj asanaciji, raskrčivanju i odvozu otpada na deponiju
Vatrogasne postrojbe s područja Osječko-baranjske županije	Uključivanje u tehničke intervencije u asanaciji
Građevinske tvrtke	Mobilizacija zbog popravka oštećenih javnih objekata i teško oštećenih kuća
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Sudjelovanje u asanaciji kuća (isušivanju i nabavci opreme i pomoćnim poslovima)
Postrojbe civilne zaštite opće namjene s područja OBŽ	Mobilizacija na pomoćnim poslovima asanacije područja
Povjerenici CZ za pogođena naselja	Uključivanje u terenski nadzor provedbe asanacije u svojem naselju

2.2.13.2. Organizacija animalne asanacije terena

Animalnu asanaciju terena u stručnom smislu koordinira nadležna veterinarska uprava, provode veterinarske stanice s područja Osječko-baranjske županije. Ostale operativne snage sudjeluju u pronalaženju strвина koje treba zbrinuti animalnom asanacijom, te pomoćnim poslovima zbrinjavanja.

Organizaciju provedbe ovog logističkog oslonca provodi Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije, a angažman snaga odobrava župan.

Tablica 2.18 - Operativne snage i sudionici u provedbi animalne asanacije terena

SNAGA	ZADACJE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analizira trenutnu situaciju, provjerava prisutnost zahtijevanih snaga na području Županije odlučuje o dostatnosti tih snaga, aktivira i mobilizira ih po nalogu župana
Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane - Veterinarski ured Osijek	Uključivanje u vođenje provedbe animalne asanacije
Veterinarske stanice s područja Osječko-baranjske županije	Uključivanje u provođenje asanacije, nadzor na provođenjem ukopa životinja i sudjelovanje u ukopu, neškodljivo zbrinjavanje kontaminirane stočne hrane i hrane animalnog porijekla. Provedba dezinfekcije i deratizacije pogođenog naselja.
Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Uključivanje u poslove animalne asanacije pod nadzorom od strane veterinara
Posjednici teške mehanizacije	Mobilizacija zbog sudjelovanja u animalnoj asanaciji i odvozu kontaminirane stočne hrane na predviđeno mjesto ukopa ili deponiju (neke vrste stočne hrane)
Vlasnici stoke	Prikupljanje stoke, sudjelovanje pri utovaru uginule stoke
Ovlašteni prijevoznici	Prijevoz uginule stoke

Uginule životinje i pokvarena hrana animalnog porijekla (iz zamrzivača i slično) se prvenstveno voze na neškodljivo spaljivanje u ovlaštene tvrtke. U iznimnim slučajevima zbog mogućeg naglog širenja zaraze i nemogućnosti odvoza ukupno uginule stoke, nadležna veterinarska Uprava donosi dozvolu za privremeno ukapanje uginule stoke i pokvarene hrane animalnog porijekla, a Stožer prijedlog odluke o lokaciji ukapališta.

2.2.14. Organizacija informiranja stanovništva

O razmjerima nastalog štetnog događaja i mjerama koje se organizirano poduzimaju kako bi se štete svele na što manju moguću mjeru, stanovništvo u prvoj fazi informira gradonačelnik putem lokalnih medija.

Daljnja informiranja javnosti o planu poduzimanja mjera obavlja Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije putem lokalnih medija.

Informiranje o organiziranom djelovanju stanovništva u provedbi mjera raščišćavanja i povrata u funkciju obavljaju povjerenici civilne zaštite. Opseg mjera i način njihove provedbe te potrebna materijalno – tehnička sredstva definiraju se u posebnom planu koji razrađuje Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije.

2.2.15. Organizacija prihvata pomoći

Snage i materijalno-tehnička sredstva Županije neće biti dostatna kod pojave razornog potresa. Dio materijalnih sredstava će biti onеспособljen ili uništen, a potrebe za njima povećane. Najveću pomoć se očekuje s državne razine, ali pomoć može biti dostavljena i izvan nje. Župan brine o prihvatu pomoći koja će stići na područje Osječko-baranjske županije.

Snage koje sudjeluju u organizaciji prihvata pomoći i njihove zadaće prikazuje sljedeća tablica:

Tablica 2.19 - Operativne snage i sudionici civilne zaštite zadužene za organizaciju prihvata pomoći

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Određuje mjesta i kapacitete prihvata pomoći
Postrojba civilne zaštite Osječko-baranjske županije za zbrinjavanje	Vođenje prihvata pomoći
Društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije	Zaprimanje materijalno-tehničkih sredstava, hrane, higijenskih potrepština
Caritas s područja Osječko-baranjske županije	Zaprimanje hrane i higijenskih potrepština
Udruge s područja Osječko-baranjske županije	Sudjelovanje u prihvatu pomoći

2.2.16. Organizacija pružanja psihološke pomoći

U slučaju razornog potresa pogođeno stanovništvo će doživjeti posttraumatski šok te im biti potrebna psihološka pomoć od za to osposobljenih osoba. Navedenu pomoć će stanovništvu pružiti licencirana društva kao što su društva Crvenog križa s područja Osječko-baranjske županije i udruge.

Organizaciju provedbe pružanja psihološke pomoći koordinira župan na prijedlog Stožera civilne zaštite odnosno nadležnih medicinskih ustanova

2.2.17. Zadaće Stožera civilne zaštite

Zadaće Stožera civilne zaštite za slučaj nastanka potresa na području Osječko-baranjske županije su:

- utvrđivanje opsega nesreće i težine štetnih posljedica,
- informiranje kod seizmološke službe o vjerojatnosti sekundarnih podrhtavanja tla,
- predlaganje mjera za stanovništvo u slučaju sekundarnih podrhtavanja tla,
- analizira potreban angažman na organiziranom spašavanju zatrpanih,
- provjerava prisutnost potrebnih snaga na području Županije, odlučuje o dostatnosti snaga za spašavanje iz ruševina te ih mobilizira po nalogu župana,
- analizira prioritete uključivanja funkcije kritične infrastrukture na isključenim dionicama,
- surađuje s pravnim osobama u svrhu što bržeg povratka u funkciju objekata kritične infrastrukture i objekata od javnog značaja,
- predlaže županu uporabu dopunskih snaga za učinkovito gašenje požara, raščišćavanje prometnica i brzi povratak u funkciju objekata kritične infrastrukture odnosno objekata od javnog značaja,
- koordinira provedbu mjera medicinskog zbrinjavanja i potrebe angažiranja dopunske pomoći s više hijerarhijske razine,
- priprema obavijesti stanovništvu o evakuaciji,
- obavlja nadzor i koordinaciju evakuacije,
- određuje potrebna prijevozna sredstva za provedbu evakuacije i listu posjednika sa podacima za pozivanje (vrsta, kapacitet prijevoza, adrese, telefoni i sl.),
- predlaže županu vrstu i količinu prijevoznih sredstava koja treba zatražiti od Republike Hrvatske,
- određuje mjesta i kapacitete prihvata pomoći,
- po nalogu župana izvršava i druge potrebne zadaće.

2.2.18. Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršavanje zadaća u velikoj nesreći

U slučaju potresa na području Osječko-baranjske županije biti će angažirane sljedeće operativne snage s gradske razine:

Tablica 2.20 - Prikaz dostatnosti operativnih snaga u slučaju potresa

SNAGA	Ocjena dostatnosti
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	DOSTATNO
Vatrogasne postrojbe	DOSTATNO
Udruge	DOSTATNO
Koordinatori na lokaciji	DOSTATNO
Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite	DOSTATNO
HGSS	DOSTATNO
Društva Crvenog križa	DOSTATNO
Specijalističke postrojbe civilne zaštite Osječko-baranjske županije	DOSTATNO

2.3. MJERE CIVILNE ZAŠTITE U SLUČAJU PRIRODNIH UGROZA

Sukladno podacima iz Procjene rizika od velikih nesreća za područje Osječko-baranjske županije izgledna je pojava suše. Operativne snage u sustavu civilne zaštite te mjere u slučaju nastanka suše prikazuje sljedeća tablica:

Tablica 2.21 - Operativne snage i mjere u slučaju suše

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analiza stanja, prijedlog mjera i izvršitelja, koordinacija provedbe mjera
Vatrogasne postrojbe s područja Osječko-baranjske županije	Prijevoz pitke vode za stanovništvo i stoku
Pravne osobe koje se bave opskrbom vodom	Osiguranje pitke vode i pomoć pri prijevozu vode

U slučaju olujnog nevremena praćenog tučom u provedbi mjera i aktivnosti civilne zaštite biti će angažirane sljedeće operativne snage i sudionici:

Tablica 2.22 - Operativne snage i mjere u slučaju olujnog nevremena praćenog tučom

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Stožer civilne zaštite Osječko-baranjske županije	Analiza stanja, prijedlog mjera i izvršitelja, koordinacija provedbe mjera
Vatrogasne postrojbe s područja Osječko-baranjske županije	Tehničke intervencije
Cesting d.o.o. Osijek	Osiguranje prohodnosti cesta
PU osječko-baranjska	Osiguranje pogođenih područja te regulacija prometa
Pravne osobe koje se bave komunalnim poslovima	Sanacija rizičnih mjesta i raščišćavanje

U slučaju potrebe za pružanjem medicinske pomoći stanovništvu pogođenom prirodnim nepogodama pomoć pružaju sljedeće snage:

Tablica 2.23 - Operativne snage za medicinsko zbrinjavanje u slučaju prirodnih nepogoda

SNAGA	ZADAĆE (MJERE)
Zavod za hitnu medicinu Osječko-baranjske županije	Hitno zbrinjavanje ozlijeđenih
Klinički bolnički centar Osijek	Kirurška obrada teško ozlijeđenih
Opća županijska bolnica Našice	
Dom zdravlja Osječko-baranjske županije	Zbrinjavanje ozlijeđenih koji ne zahtijevaju hitnu njegu i nisu životno ugroženi

3. OSIGURANJE SPECIFIČNIH POTREBA OSOBA S INVALIDITETOM

Osječko-baranjska županija dužna je osigurati uzbunjivanje, evakuaciju i zbrinjavanje stanovnika sa specifičnim potrebama, osobito gluhih, slijepih, gluhoslijepih, polupokretnih i nepokretnih osoba. Uzbunjivanje i obavješćivanje stanovništva je skretanje pozornosti na opasnost korištenjem propisanih znakova za uzbunjivanje te pružanje pravodobnih i nužnih informacija radi poduzimanja aktivnosti za učinkovitu zaštitu.

Uzbunjivanje i obavješćivanje osoba s invaliditetom se mora provoditi svim dostupnim sredstvima. To uključuje zvučno upozoravanje (sirene, megafon, zvučne SMS poruke, radio - osobito bitno za slijepe i slabovidne), vizualno upozoravanje (SMS poruke, poruke na ekranu TV programa i prijemnika u kućanstvima - osobito bitno za gluhe i nagluhe) te članove društva Crvenog križa Osječko-baranjske županije uz (po potrebi) pomoć članova udruga i članova postrojbi civilne zaštite (lokalna razina) koji će prema popisima posjećivati osobe s invaliditetom te ih izravno obavještavati o nastupajućoj opasnosti.

Evakuacija je postupak u kojem odgovorno tijelo vlasti provodi planirano i organizirano izmještanje stanovništva sa ugroženog na neugroženo, odnosno manje ugroženo područje, na vrijeme duže od 48 sati, uz organizirano zbrinjavanje evakuiranog stanovništva.

Privremeni smještaj za osobe s invaliditetom nakon velike nesreće i katastrofe mora biti dostupan i dizajniran na način da zadovolji njihove osnovne potrebe do trenutka osiguravanja uvjeta za njihov povratak na mjesta iz kojih su evakuirani odnosno prije nastupanja stanja velike nesreće i katastrofe potrebno je utvrditi najprimjerenija mjesta i građevine za provođenje skrbi i osiguravanje hitnih potreba osoba s invaliditetom.

Tablica 3.1 - Operativni postupci i kapaciteti za osiguranje specifičnih potreba osoba s invaliditetom

ZADAĆE (MJERE)	NOSITELJ	OPERATIVNI POSTUPCI I KAPACITETI	IZVRŠITELJI
Uzbunjivanje	Osječko-baranjska županija	Obavješćavanje osoba s invaliditetom i osoba od pripomoći osobama sa invaliditetom. Obavješćavanje: telefonom, SMS-om, e - mail porukom, internetom, osobnom vezom.	Stožer CZ OBŽ Društvo CK OBŽ Udruge Postrojbe CZ i povjerenici (lokalna razina)
Evakuacija	Osječko-baranjska županija	Sanitetska vozila Doma zdravlja-prema prebivalištu osoba s invaliditetom, obilazak osoba s invaliditetom od strane članova Društva CK, članova postrojbi CZ-a i povjerenika (lokalna razina), članova udruga i upućivanje na mjesta zbrinjavanja (uručivanje letka s uputom za evakuaciju, mjestu zbrinjavanja i rasporedu unutar objekta)	Stožer CZ OBŽ Dom zdravlja OBŽ Postrojba CZ i povjerenici (lokalna razina) Vatrogasne postrojbe Udruge
Zbrinjavanje	Osječko-baranjska županija	Priprema objekta za prihvrat i smještaj invalidnih osoba. Priprema rampa za nepokretne osobe, sanitarnih čvorova i dr.	Stožer CZ OBŽ Društvo CK OBŽ Postrojba CZ OBŽ Vlasnici objekata za smještaj stanovnika

4. NAČIN ZAHTIJEVANJA I PRUŽANJA POMOĆI IZMEĐU RAZLIČITIH HIJERARHIJSKIH RAZINA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U VELIKOJ NESREĆI

U slučaju velike nesreće, isključivo u slučaju kada su prethodno upotrijebljene sve sposobnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite i iskorišteni svi raspoloživi kapaciteti ili ako su oni nedostatni za učinkovitost spašavanja na razini Županije upućuje se zahtjev za pomoć s državne razine.

Nakon provedenog postupka sagledavanja poduzetih operativnih aktivnosti na županijskoj razini, Stožer civilne zaštite donosi zaključak kojim se utvrđuje kako su upotrijebljene sve raspoložive snage i drugi kapaciteti sustava civilne zaštite ili kako su sve poduzete mjere i aktivnosti nedostatne, uzimajući u obzir sve prethodno formalno utvrđene potrebe za učinkovito spašavanje te upućuje zahtjev kojim traži pomoć.

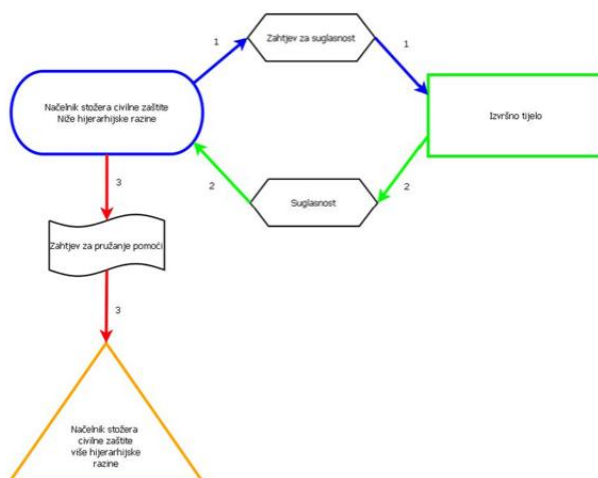
Načelnik Stožera civilne zaštite, po pribavljenoj prethodnoj suglasnosti župana, zahtjev za traženje pomoći šalje Republici Hrvatskoj.

Načelnik i članovi Stožera civilne zaštite Republike Hrvatske analiziraju zahtjev kojim se traži pomoć zaprimljen od načelnika stožera civilne zaštite područne (regionalne) razine, u slučaju opravdanosti odobrava zahtjev te koordinira uključivanje kapaciteta civilne zaštite s državne razine i po potrebi Oružanih snaga Republike Hrvatske i policije.

Odgovor na zahtjev se mora dati u roku 3 sata od zaprimanja zahtjeva.

Kada Županija dobije pomoć s državne razine, obvezna je sa svojim operativnim snagama nastaviti s djelovanjem na sanaciji posljedica izvanrednog događaja.

Županovu suglasnost na prijedlog zahtjeva kojim se traži pomoć od Republike Hrvatske načelnik Stožera civilne zaštite može iznimno, u slučaju hitnosti zatražiti i usmeno (neposredno osobnom komunikacijom, telefonski, radio vezom i na drugi raspoloživ način) o čemu se u dnevniku rada registrira službena zabilješka, a obvezno se dostavlja i u pismenom obliku u roku 3 sata od pribavljene usmene suglasnosti. Tablica prikazuje podatke o osobama kojima se upućuje zahtjev za pomoć.



Tablica 4.1 – Prikaz kontakata za upućivanje zahtjeva za pomoć

Red. br.	Ime i prezime	Funkcija	Kontakt
1.	dr.sc.Davor Božinović	Načelnik Stožera civilne zaštite Republike Hrvatske	01/6122-111 pisarnica@mup.hr
2.	dr.sc. Damir Trut	Zamjenik načelnika Stožera civilne zaštite Republike Hrvatske	01/3650-085 ured@civilna-zaštita.hr
3.	Županijski centar 112 Osijek		112 fax: 031/205-208

