



službeni vjesnik

HŽ Infrastrukture d.o.o.

UREDNIŠTVO: Zagreb, Mihanovićeva 12 Telefon: 01/453 3862 ŽAT: 138-62	GODINA XLV (LXX) BROJ 12 Zagreb, 8. kolovoza 2014.	LIST IZLAZI PREMA POTREBI
---	---	---------------------------

SADRŽAJ

80. <i>Pravilnik o 3. izmjenama i dopunama Pravilnika o organizaciji HŽ Infrastrukture d.o.o.</i>	606
81. <i>Ugovor o međusobnim pravima i obvezama</i>	682
82. <i>Sporazum o imenovanju i radu zajedničkih istražnih povjerenstava za istragu izvanrednih događaja u željezničkom prometu</i>	685
83. <i>Odluka o donošenju ITS G1.223 „Održavanje elastičnog pričvršćenja Pandrol“</i> ...	699

80.

Temeljem članka 11. Izjave o osnivanju društva HŽ Infrastruktura d.o.o., članaka 125. i 126. Zakona o radu (Narodne novine broj 149/09, 61/11 i 73/13) i članka 11. Kolektivnog ugovora HŽ Infrastrukture d.o.o., Uprava Društva na 4. sjednici održanoj dana 07.08.2014. godine donijela je

Pravilnik o 3. izmjenama i dopunama**Pravilnika o organizaciji HŽ
Infrastrukture d.o.o.****I.**

U Pravilniku o organizaciji HŽ Infrastrukture d.o.o. (Službeni vjesnik HŽ Infrastrukture d.o.o. br. 18/2013 od 23. prosinca 2013. godine, br. 6/14 od 07. travnja 2014. godine i br. 10/2014 od 04.07.2014. godine ; u dalnjem tekstu: Pravilnik) donose se sljedeće izmjene i dopune:

- 1.) U članku 6. Pravilnika stavak 4. mijenja se i glasi:
"Osim osoba iz stavka 1. i 2. ovog članka, položaj nadređenog radnika imaju: pomoćnici direktora u Organizaciji i regulaciji prometa, Održavanju, Razvoju i investicijskom planiranju i Građenju; zamjenici direktora i pomoćnici direktora u Regionalnim jedinicama HŽ Infrastrukture."
- 2.) Prilog 1. Pravilnika (POPIS I RAZRADA ORGANIZACIJSKIH JEDINICA HŽ INFRASTRUKTURE d.o.o.) zamjenjuje Prilog 1. koji je sastavni dio ovog Pravilnika o 3. izmjenama i dopunama Pravilnika o organizaciji HŽ Infrastrukture d.o.o.
- 3.) U Prilogu III. Pravilnika (Opisi poslova za Službu za fondove EU, Pristup infrastrukturi, Poslovna područja, Upravna područja, Ured Uprave i Regionalne jedinice HŽ Infrastrukture) mijenjaju se opisi poslova za organizacijsku jedinicu 3.10. "Poslovi upravljanja sigurnošću" tako da glase:

"3.10. POSLOVI UPRAVLJANJA SIGURNOŠĆU

Osnovne zadaće Poslova upravljanja sigurnošću proizlaze iz obveze uspostave i unapređenja sustava upravljanja sigurnošću od strane HŽ Infrastrukture d.o.o., a u skladu s odredbama zakona kojim se uređuje sigurnost i interoperabilnost željezničkog sustava.

Cilj uspostave i provedbe sustava upravljanja sigurnošću je zadržavanje sigurnosti na dosegnutoj razini uz kontinuirano poboljšanje u skladu sa tehničkim i

znanstvenim napretkom, dajući prednost prevenciji izvanrednih događaja, što uključuje i kontrolu rizika, te vezano za navedeno i suradnju sa željezničkim prijevoznicima kada je to prikladno. Pored navedenog, cilj uspostave sustava upravljanja sigurnošću je i osiguranje da željeznički sustav postigne barem Zajedničke sigurnosne ciljeve (ZSC), da je u skladu sa nacionalnim pravilima i sa zahtjevima postavljenim u Tehničkim specifikacijama za interoperabilnost (TSI) i da se primjenjuju odnosni dijelovi Zajedničkih sigurnosnih metoda (ZSM).

U tom cilju Poslovi upravljanja sigurnošću koordiniraju i nadziru cjelokupni sustav upravljanja sigurnošću HŽ Infrastrukture d.o.o. putem unutarnjih kontrola i sigurnosnog kontrolinga.

Poslovi upravljanja sigurnošću skrbe o implementaciji i ocjenjuje razinu dostignute sigurnosne kulture koja predstavlja sustav vrijednosti i načela koji su povezani s formalnom strukturom HŽ Infrastrukture d.o.o., kako bi se utvrstile norme ponašanja koje će trajno osiguravati visoku razinu sigurnosti željezničkog prometa.

Vezano za obvezu kontinuiranog usklađivanja poslovanja HŽ Infrastrukture d.o.o. sa odredbama pozitivnih propisa, Poslovi upravljanja sigurnošću kontinuirano skrbe da podzakonski propisi budu usklađeni sa važećom zakonskom regulativom iz područja sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava kao preduvjeta funkcioniranja sustava upravljanja sigurnošću u cjelini.

Poslovi upravljanja sigurnošću su ispred HŽ Infrastrukture d.o.o. nadležni za sustav upravljanja sigurnošću prema Agenciji za sigurnost željezničkog prometa, te su ovlašteni za pripremu zahtjeva za izdavanje uvjerenja o sigurnosti prema navedenoj agenciji na način kako je to propisano zakonom kojim se uređuje sigurnost i interoperabilnost željezničkog sustava. Isto tako surađuju i sa nadležnim ministarstvom za promet, te drugim ministarstvima i tijelima državne uprave, kao i sa domaćim i stranim željezničkim udruženjima na području sigurnosti željezničkog sustava.

3.10.1. Služba za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću

Služba za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću, putem sigurnosnog kontrolinga koji objedinjava sve razine kontrole u HŽ Infrastrukturni d.o.o. i obuhvaća prikupljanje, obradu i analiziranje sigurnosnih pokazatelja svih razina kontrole, utvrđuje razinu realizacije postavljenih kvalitativnih i kvantitativnih ciljeva koji su, kao osnovni elementi sustava upravljanja sigurnošću, određeni Operativnim planom provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.

Isto tako u okviru službe obavlja se praćenje, iniciranje i koordiniranje izrade izmjena te dopuna propisa iz prometne, građevinske i elektrotehničke djelatnosti, područja istrage izvanrednih događaja, te stručne izobrazbe radnika.

U okviru provođenja koordinacije i sigurnosnog kontrolinga, odnosno nadzora sustava upravljanja sigurnošću, prisutne su sljedeće aktivnosti:

- analize realizacije postavljenih kvalitativnih i kvantitativnih ciljeva sigurnosne politike na temelju prispjelih zapisnika o obavljenim kontrolama i izvješćima o nepravilnostima, te propisanih obrazaca kojima se dostavljaju podaci o nepravilnostima utvrđenim kontrolama, o poduzetim radnjama protiv odgovornih radnika, te o pojavnosti nepravilnosti na elektrotehničkim i građevinskim infrastrukturnim podsustavima i stanju pružne mehanizacije
- unapređenje stručnog sposobljavanja izvršnih radnika
- unapređenje sustava informiranja
- analize izvanrednih događaja i unapređenje istrage
- nadzor nad primjenom ZSM-a za vrednovanje i procjenu rizika
- rad na UIC-ovoj sigurnosnoj bazi i bazi izvanrednih događaja
- sudjelovanje u obavljanju unutarnjeg nadzora sustava upravljanja sigurnošću HŽ Infrastrukture d.o.o. kroz sigurnosni kontroling
- objavljivanje rezultata unutarnjeg nadzora u analizama izvršenja Operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- ocjenjivanje dostignute razine sigurnosne kulture
- sudjelovanje u izradi Izvješća o sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- praćenje, iniciranje i koordiniranje u izradi propisa iz prometne, građevinske i elektrotehničke djelatnosti, te područja istrage izvanrednih događaja i stručne izobrazbe radnika
- izrada poslovnog plana i plana nabave za cijele poslove.

3.10.2. Služba unutarnje kontrole

Služba unutarnje kontrole putem iste obavlja unutarnji nadzor sustava upravljanja sigurnošću pri čemu kontrolira izvršenje postavljenih kvalitativnih i kvantitativnih sigurnosnih ciljeva, koji su kao osnovni elementi sustava upravljanja sigurnošću određeni

Operativnim planom provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.

U okviru provođenja unutarnje kontrole obavljuju se sljedeće aktivnosti, odnosno kontrole:

- načina i kvalitete obavljanja nadzorne službe u procesualnoj i razini kontrole od strane nadređenih organizacijskih jedinica
- neposredni nadzor nad radom u djelatnosti organizacije i regulacije prometa, djelatnostima građevinskog i elektrotehničkih infrastrukturnih podsustava, te djelatnosti održavanja željezničkih vozila za posebne namjene u skladu sa potpisanim ugovorom između održavatelja i HŽ Infrastrukture d.o.o.
- povjerenstveno preslušavanje službenih razgovora sa registrirajućih medija
- pravilnosti istrage izvanrednih događaja
- primjene propisa nadzorom sa vlaka (iz upravljačnice vučnog vozila)
- obavljanja redovitog i izvanrednog poučavanja, te provjere znanja
- provedbe unutarnjeg reda
- uporabe propisane zaštitne i službene odjeće i obuće, te zaštitnih sredstava i opreme
- posjedovanja dokumentacije o stručnoj sposobnosti i zdravstvenoj sposobnosti izvršnih radnika
- zdravstvenog i psihofizičkog stanja izvršnih i ostalih radnika u skladu sa odnosnim propisima (vizualna kontrola i kontrola prisutnosti alkohola u organizmu)
- primjene propisa o radnom vremenu radnika
- primjene svih ostalih propisa vezanih za siguran tijek prometa
- sudjelovanje u obavljanju unutarnjeg nadzora sustava upravljanja sigurnošću HŽ Infrastrukture d.o.o. kroz unutarnju kontrolu
- sudjelovanje u izradi Izvješća o sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjelovanje u izradi poslovnog plana i plana nabave za cijele poslove.

3.10.3. Služba za propise

Služba za propise sudjeluje u izradi podzakonskih propisa HŽ Infrastrukture iz područja djelatnosti organizacije i regulacije prometa, te djelatnosti infrastrukturnih podsustava, trajno skrbeći o usklađenosti sa važećom zakonskom regulativom iz područja sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava.

U okviru izrade podzakonskih propisa HŽ Infrastrukture obavljaju se sljedeće aktivnosti:

- kontinuirano praćenje državnih zakonskih i podzakonskih akata iz područja sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava
 - izrada općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o. na razini pravilnika i uputa
 - izrada internih tehničkih specifikacija HŽ Infrastrukture d.o.o.
 - uspostava i vođenje digitalne baze podataka svih relevantnih hrvatskih, međunarodnih i internih propisa i normi relevantnih za funkcioniranje HŽ Infrastrukture d.o.o.
 - izrada i ažuriranje popisa općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o.
 - iniciranje izrade propisa
 - koordiniranje i sudjelovanje u organizaciji tiskanja i podjele općih akata
 - vođenje razdjelnika općih akata"
- 4.) Prilog 4. Pravilnika (Sistematizacija radnih mješta) zamjenjuje Prilog 4. koji je sastavni dio ovog Pravilnika o 3. izmjenama i dopunama Pravilnika o organizaciji HŽ Infrastrukture d.o.o.
- 5.) U prilogu 5. Pravilnika donose se sljedeće izmjeњene i dopune u opisima poslova za radna mjesta:

"42.a Pomoćnik direktora

- sudjeluje u organiziranju i koordiniranju rada službi
- po ovlasti direktora, surađuje i koordinira aktivnosti s ministarstvom nadležnim za promete hrvatskim i međunarodnim tijelima iz nadležnosti Poslovnog područja
- sudjeluje u radu radnih tijela međunarodnih asocijacija
- surađuje sa stručnim službama susjednih upravitelja infrastrukture na pitanjima reguliranja međusobnih odnosa
- surađuje sa željezničkim prijevoznicima kao i s potencijalnim željezničkim prijevoznicima u pogledu osiguravanja uvjeta za obavljanje njihove djelatnosti na prugama u RH
- sudjeluje u organiziranju izrade dijela poslovnog plana koji se odnosi na Poslovno područje
- planiranje, organiziranje i nadzor aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom
- usklajivanje aktivnosti koje se odnose na kvalitetu između pojedinih područja, sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva

- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova te za kontrolu provedbe poslova i radnih zadataka radnika kojima rukovodi

44. Šef Službe za prometnu tehnologiju

- rukovodi, organizira i koordinira rad službe
- koordinira i surađuje sa stručnim službama Organizacije i regulacije prometa
- koordinira i surađuje i sa stručnim službama Društva
- koordinira i surađuje sa stručnim službama susjednih željezničkih uprava i državnim tijelima u pogledu izrade sporazuma i akata o graničnom prometu i primjeni istih
- sudjeluje u radu međunarodnih radnih tijela
- planiranje, organiziranje i nadzor aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom
- usklajivanje aktivnosti koje se odnose na kvalitetu između pojedinih područja, sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova te za kontrolu provedbe poslova i radnih zadataka radnika kojima rukovodi

143.a Koordinator koridora RH1

- prati regulativu vezanu uz TEN-T mrežu željezničkih pruga
- sudjeluje u izradi investicijskih programa vezanih uz koridor
- sudjeluje u definiranju politike cijena trase na koridoru
- sudjeluje u aktivnostima vezanim uz prilagodbu koridora EU regulativi
- prati ostvarenje rada na koridoru s posebnim naglaskom na aktivnostima prema susjednim državama (Republika Slovenija i Republika Srbija), prema luci Vukovar i odnosu s koridorima RH2 i RH3
- sudjeluje u pripremi prijedloga za unapređenje rada na koridoru za potrebe Uprave Društva
- sudjeluje u pripremi prijedloga i raspravama o unapređenju rada na koridoru u okviru Nacio-

- nalogog programa željezničke infrastrukture i Strategije prometnog razvijatka Republike Hrvatske
- sudjeluje u javnim skupovima vezanim uz koridor
- provodi aktivnosti uspostave primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Tvrte
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

143.b Koordinator koridora RH2

- prati regulativu vezanu uz TEN-T mrežu željezničkih pruga
- sudjeluje u izradi investicijskih programa vezanih uz koridor
- sudjeluje u definiranju politike cijena trase na koridoru
- sudjeluje u aktivnostima vezanim uz prilagodbu koridora EU regulativi
- prati ostvarenje rada na koridoru s posebnim naglaskom na aktivnostima prema Republici Mađarskoj i lučkom području Rijeka i priključnih pruga prema Dalmaciji i odnosu s koridorom RH1. Prati ostvarenje rada iz lučkog područja Rijeke prema Republici Sloveniji.
- sudjeluje u pripremi prijedloga za unapređenje rada na koridoru za potrebe Uprave Društva
- sudjeluje u pripremi prijedloga i raspravama o unapređenju rada na koridoru u okviru Nacionalnog programa željezničke infrastrukture i Strategije prometnog razvijatka Republike Hrvatske
- sudjeluje u javnim skupovima vezanim uz koridor
- provodi aktivnosti uspostave primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Tvrte
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

143.c Koordinator koridora RH3

- prati regulativu vezanu uz TEN-T mrežu željezničkih pruga

- sudjeluje u izradi investicijskih programa vezanih uz koridor
- sudjeluje u definiranju politike cijena trase na koridoru
- sudjeluje u aktivnostima vezanim uz prilagodbu koridora EU regulativi
- prati ostvarenje rada na koridoru s posebnim naglaskom na aktivnostima prema Republici Mađarskoj i Republici Bosni i Hercegovini i lučkom području Ploče, te odnosu s koridorom RH1, s posebnim naglaskom na specifičnost koridora (sjeverni i južni dio koridora). Prati ostvarenje rada iz lučkog područja Ploče prema Republici Bosni i Hercegovini
- sudjeluje u pripremi prijedloga za unapređenje rada na koridoru za potrebe Uprave Društva
- sudjeluje u pripremi prijedloga i raspravama o unapređenju rada na koridoru u okviru Nacionalnog programa željezničke infrastrukture i Strategije prometnog razvijatka Republike Hrvatske
- sudjeluje u javnim skupovima vezanim uz koridor
- provodi aktivnosti uspostave primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Tvrte
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

206.a Koordinator investicijskih projekata

- koordiniranje poslovnih i korporativnih funkcija u planiranju, pripremi i realizaciji investicijskih projekata
- surađuje na izradi poslovnih planova, planova investicija, planova nabave i planova financiranja investicijskih projekata
- priprema i predlaže projektne timove i članove timova
- kontrolira realizaciju investicijskih projekata i rad timova
- izvještava o statusu projekata, stupnju realizacije i finansijskim aspektima realizacije projekata
- provodi aktivnosti uspostave primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva

- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

3.10. POSLOVI UPRAVLJANJA SIGURNOŠĆU

545. Rukovoditelj

- planira i izrađuje program rada organizacijske jedinice
- vodi i organizira rad u sustavu
- koordinira rad između službi unutar organizacijske jedinice
- nadzire rad u sustavu
- zastupa poslove prema Upravi Društva
- planira i unapređuje politiku sigurnost poduzeća
- sudjeluje u izradi godišnjeg operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture
- sudjeluje u izradi periodičnih izvješća prema Agenciji za sigurnost željezničkog prometa
- surađuje sa nadležnim ministarstvom i drugim ministarstvima i inspekcijskim organom u svezi sigurnosti i urednosti željezničkog prometa
- planira suradnju s institucijama vanjskog nadzora (inspekcije i kontrole, krim policija i dr.)
- surađuje s međunarodnim željezničkim organizacijama iz područja sustava upravljanja sigurnošću
- surađuje s drugim željezničkim poduzećima iz područja sustava upravljanja sigurnošću
- podnosi izvješća o radu sustava
- izrađuje poslovni plan i plan nabave za poslove
- obavlja ostale poslove po nalogu Uprave Društva
- planiranje, organiziranje i nadzor aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom
- usklađivanje aktivnosti koje se odnose na kvalitetu između pojedinih područja, sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova te za kontrolu provedbe poslova i radnih zadataka radnika kojima rukovodi

546. Samostalni referent za opće poslove i nabavu

- zaprima i otprema službenu poštu
- vodi evidenciju radnog vremena
- priprema i vodi evidenciju naloga službenih putovanja
- vodi evidenciju korištenja godišnjih odmora
- preslikava materijale
- pohranjuje službenu dokumentaciju u pismohranu
- vodi zapisnike prilikom saslušavanja radnika
- obavlja poslove uređivanja i prijepisa materijala
- obavlja poslove uređivanja baza podataka
- obavlja statističku obradu podataka
- provodi postupke nabave za poslove
- prati realizaciju plana nabave
- obavlja ostale poslove po nalogu rukovoditelja
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

547. Šef Službe za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću

- vodi i organizira rad službe
- koordinira i motivira radnike u službi
- sudjeluje u izradi i unapređenju politike sigurnosti
- sudjeluje u izradi godišnjeg operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture
- sudjeluje u donošenju ciljeva Društva za održavanje i poboljšavanje sigurnosti
- sudjeluje u izradi postupaka za kontrolu i nadzor provedbe procjene rizika i primjene mjera kontrole rizika
- sudjeluje u izradi programa i unapređenju izobrazbe radnika u svezi sigurnosti
- sudjeluje u izradi i unapređenju sustava informiranja o sigurnosti
- surađuje sa ostalim željezničkim poduzećima na unapređenju sustava upravljanja sigurnošću
- surađuje sa nadležnim ministarstvom i drugim ministarstvima i inspekcijskim organom u svezi sigurnosti i urednosti željezničkog prometa

- surađuje s međunarodnim željezničkim organizacijama iz područja sustava upravljanja sigurnošću
- planira i sudjeluje u izradi periodične unutarnje revizije sustava upravljanja sigurnošću
- sudjeluje u izradi poslovnog plana i plana nabave za cijele poslove
- obavlja ostale poslove po nalogu rukovoditelja
- planiranje, organiziranje i nadzor aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom
- usklajivanje aktivnosti koje se odnose na kvalitetu između pojedinih područja, sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova te za kontrolu provedbe poslova i radnih zadataka radnika kojima rukovodi

548. Voditelj podsustava stručne izobrazbe i sigurnosne kulture

- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja stručnog osposobljavanja
- izrada analiza i podloga o postupcima i procedurama iz područja stručnog osposobljavanja
- izrađuje prijedloge za unapređenje sustava upravljanja sigurnošću
- prati, inicira i koordinira izradu, izmjene, te dopune općih akata HŽ Infrastrukture iz područja stručne izobrazbe radnika
- sudjeluje u izradi općih akata iz područja sustava upravljanja sigurnošću
- priprema programe za izobrazbu radnika po pitanju sigurnosti
- izrađuje godišnje izvješće o rezultatima primjene sigurnosne kulture
- odobrava zahtjeve za izvanrednom provjerom znanja izvrsnih radnika
- obrađuje podatke redovitog poučavanja izvrsnih radnika
- praćenje izvanrednog poučavanja pri primjeni novih rješenja pri upravljanju prometom
- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja podsustava informiranja
- praćenje izvanrednog poučavanja pri puštanju novih sigurnosnih uređaja u područje željezničke infrastrukture

- sudjeluje u zajedničkim programima stručnog osposobljavanja između željezničkih poduzeća
- izrada analiza i podloga o postupcima i procedurama za sustavno informiranje o upravljanju sigurnosti
- izrada postupaka za sustavno informiranje o upravljanju sigurnosti unutar organizacije
- izrada postupaka za sustavno informiranje o upravljanju sigurnošću s ostalim željezničkim poduzećima
- izrada analiza unutarnjeg nadzora u analizama izvršenja Operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjelovanje u izradi godišnjeg izvješća o sigurnosti za javnost
- sudjelovanje u izradi Izvješća o sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjeluje u izradi mjesечne analize Poslova upravljanja sigurnošću iz područja stručne osposobljenosti radnika
- sudjelovanje u izradi analiza sigurnosnog kontrolinga
- izrada analiza provedbi redovitog poučavanja u organizacionim jedinicama
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

549. Voditelj podsustava upravljanja prometom

- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja upravljanja prometom
- izrada analiza i podloga o postupcima i procedurama iz područja upravljanja prometom
- predlaže mјere za razvoj sigurnosti prometa
- izrađuje prijedloge za unapređenje sustava upravljanja sigurnošću
- prati, inicira i koordinira izradu, izmjene, te dopune općih akata HŽ Infrastrukture iz prometne djelatnosti
- sudjeluje u izradi općih akata iz područja sustava upravljanja sigurnošću

- izrađuje potrebne analize nakon obavljenih kontrola i prispjelih izvješća o neurednostima iz djelokruga prometne djelatnosti
- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja podsustava informiranja
- izrada analiza i podloga o postupcima i procedurama za sustavno informiranje o upravljanju sigurnosti
- izrada postupaka za sustavno informiranje o upravljanju sigurnosti unutar organizacije
- izrada postupaka za sustavno informiranje o upravljanju sigurnošću s ostalim željezničkim poduzećima
- pripremanje planova za akcije, upozorenja i informiranje u slučaju hitnosti s prikladnim javnim tijelima u domeni prometne djelatnosti
- izrada analiza unutarnjeg nadzora u analizama izvršenja Operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjelovanje u izradi Izvješća o sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjelovanje u izradi godišnjeg izvješća o sigurnosti za javnost
- sudjeluje u izradi mjesecne analize Poslova upravljanja sigurnošću iz područja prometne djelatnost
- sudjelovanje u izradi analiza sigurnosnog kontrolinga
- izrada analiza provedbi kontrola
- sudjeluje u izradi poslovnog plana i plana nabave
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

550. Voditelj tehničkih i sigurnosnih podsustava infrastrukture

- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja građevinskih podsustava infrastrukture
- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja elektrotehničkih podsustava infrastrukture

- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije iz područja željezničko-cestovnih prijelaza
- prati, inicira i koordinira izradu, izmjene, te dopune općih akata HŽ Infrastrukture iz područja građevinske i elektrotehničke djelatnosti
- izrada analiza i podloga o postupcima i procedurama za unapređenje sigurnosti tehničkih infrastrukturnih podsustava
- izrada analiza i podloga o postupcima i procedurama za unapređenje sigurnosti na željezničko-cestovnim prijelazima
- priprema kvalitativne i kvantitativne ciljeve organizacije za područje ZSM (Zajedničkih sigurnosnih metoda) za vrednovanje i procjenu rizika
- nadzire primjenu ZSM (Zajedničkih sigurnosnih metoda) za vrednovanje i procjenu rizika
- vodi arhivu dokumentacije o primjeni ZSM za vrednovanje i procjenu rizika
- unos podataka o izvanrednim događajima u UIC Safety DB
- skrbi o točnosti unesenih podataka u informatičku aplikaciju „izvanredni događaji“ i daje prijedloge za unaprjeđenje iste
- sudjeluje u izradi analiza o izvanrednim događajima s prijedlogom mjera za podizanje razine sigurnosti
- izrada analiza nacionalnih sigurnosnih pokazatelja
- sudjeluje u izradi mjesecne analize Poslova upravljanja sigurnošću iz područja istrage izvanrednih događaja
- sudjelovanje u izradi godišnjeg izvješća o sigurnosti za javnost
- sudjelovanje u izradi analiza sigurnosnog kontrolinga
- sudjelovanje u izradi Izvješća o sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- izrađuje analize o tehničkim kvarovima s prijedlogom mjera za razvoj sigurnosti prometa
- izrada analiza unutarnjeg nadzora u analizama izvršenja Operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- dostavlja statističke podatke o izvanrednim događajima za potrebe institucija izvan HŽ Infrastrukture d.o.o.
- vodi evidenciju o štetnim događajima po obrascima US-5
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku

- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

551. Voditelj za unapređenje istrage izvanrednih događaja

- sudjeluje u planiranju rada istražnih povjerenstava
- definira postupke i aktivnosti pri istragama izvanrednih događaja
- analizira rokove potrebne za provođenje svih potrebnih aktivnosti pri istragama izvanrednih događaja
- unapređuje rad timova istražnih povjerenstava za istragu izvanrednih događaja
- odobrava produljenje rokova za istragu izvanrednih događaja
- po potrebi organizira stručna poučavanja iz područja izvanrednih događaja
- kontrolira ispravnost prispjelih istražnih izvješća
- sudjeluje u izradi analiza o izvanrednim događajima s prijedlogom mjera za razvoj sigurnosti prometa
- analizira i kontrolira uzroke izvanrednih događaja
- analizira troškove izvanrednih događaja
- analizira i utvrđuje potencijalne rizike i uzroke izvanrednih događaja
- organizira i obavlja istragu izvanrednih događaja
- koordiniranje pri istragama izvanrednih događaja
- osigurava transparentnost istrage pri izvanrednim događajima
- sudjeluje u izradi analiza o izvanrednih događaja s prijedlogom mjera za razvoj sigurnosti prometa
- komunicira sa svim mjerodavnim službama u željezničkim poduzećima
- surađuje sa sudskim istražnim tijelima, javnim tužiteljstvom i MUP-om
- analizira iskustava iz prethodnih izvanrednih događaja u cilju preventivnih aktivnosti
- izrađuje periodične analize o izvanrednim događajima

- prati, inicira i koordinira izradu, izmjene, te dopune općih akata HŽ Infrastrukture iz područja istrage izvanrednih događaja
- sudjeluje u izradi općih akata iz područja sustava upravljanja sigurnošću
- izrada analiza unutarnjeg nadzora u analizama izvršenja Operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjelovanje u izradi godišnjeg izvješća o sigurnosti za javnost
- sudjelovanje u izradi Izvješća o sigurnosti HŽ Infrastrukture d.o.o.
- sudjeluje u izradi mjesečne analize Poslova upravljanja sigurnošću iz područja istrage izvanrednih događaja
- sudjelovanje u izradi analiza sigurnosnog kontrolinga
- izrada analiza sustava informiranja
- sudjeluje u preventivnim akcijama
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

552. Šef Službe unutarnje kontrole

- vodi i organizira rad službe
- koordinira i motivira rad radnika u službi
- sudjeluje u izradi godišnjeg operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture
- izrađuje plan kontrola glavnih kontrolora i kontrolora za svaku kalendarsku godinu
- prema potrebi obilazi regionalne jedinice radi utvrđivanja stanja sigurnosti prometa po obavljenim kontrolama
- sudjeluje u planiranju kontrola provedbe stručnog ospozobljavanja
- sudjeluje u planiranju i kontroli realizacije sustava informiranja u izvršnim poslovima
- surađuje sa nadležnim ministarstvom, drugim ministarstvima i agencijom u svezi sigurnosti i urednosti željezničkog prometa
- surađuje s institucijama vanjskog nadzora (inspekcije i kontrole, krim policija i dr.)

- surađuje s međunarodnim željezničkim organizacijama iz područja sustava upravljanja sigurnošću
- određuje, neposredno, po potrebi obavljanje kontrole u službenim jedinicama u slučaju izvanrednog dogadaja
- sudjeluje u radu istražnih povjerenstava za istragu izvanrednih događaja
- izrađuje pismena izvješća o unutarnjoj kontroli
- obavlja ostale poslove po nalogu rukovoditelja
- planiranje, organiziranje i nadzor aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom
- usklađivanje aktivnosti koje se odnose na kvalitetu između pojedinih područja, sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova te za kontrolu provedbe poslova i radnih zadataka radnika kojima rukovodi

553. Glavni kontrolor prometa

- obavlja kontrolu primjene zakona i drugih općih akata u djelatnosti organizacije i regulacije prometa
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvalitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvantitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- obavlja kontrolu provođenja procesualne kontrole i kontrole od strane nadređenih organizacijskih jedinica, kao i kontrolu rada izvršnih radnika
- obavlja provjeru prisutnosti alkohola u organizmu radnika izvršne službe
- obavlja kontrolu provedbe unutarnjeg reda
- obavlja kontrolu provedbe voznog reda
- obavlja kontrolu sigurnosti prometa na križanju željezničkih i cestovnih prometnica
- obavlja kontrolu sigurnosnih uvjeta na mjestu izvođenja radova na pruzi i u kolodvoru
- obavlja kontrolu primjene propisa iz područja signalizacije
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnoj sposobnosti izvršnih radnika

- obavlja kontrolu evidencija stručne sposobnosti radnika
- obavlja kontrolu poučavanja izvršnih radnika
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnom vremenu
- obavlja kontrolu uporabe službene i zaštitne odjeće i obuće
- obavlja kontrolu sustava informiranja unutar HŽ infrastrukture
- obavlja kontrolu sustava informiranja između željezničkih poduzeća
- obavlja kontrolu sustava informiranja vezanih uz izvanredne događaje
- obavlja kontrolu vođenja propisanih evidenciјa
- obavlja kontrolu pravilnosti vođenja evidenciјa o izvanrednim događajima (od Id-1 do Id-4)
- sudjeluje u radu istražnih povjerenstava za istragu izvanrednih događaja
- obavlja kontrolu izvršenja postavljenih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću u jedinicama organizacije i regulacije prometa
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

554. Glavni kontrolor za građevinski infrastrukturni podsustav

- obavlja kontrolu primjene zakona i drugih općih akata u djelatnosti građevinskog infrastrukturnog podsustava
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvalitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvantitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- obavlja kontrolu provođenja procesualne kontrole i kontrole od strane nadređenih organizacijskih jedinica, kao i kontrolu rada izvršnih radnika
- obavlja provjeru prisutnosti alkohola u organizmu radnika izvršne službe

- obavlja kontrolu provedbe unutarnjeg reda
- obavlja kontrolu stanja pruga, objekata i uređaja u svezi sigurnog odvijanja prometa
- obavlja kontrolu tehničkih podataka redovnog održavanja i pregleda pruga, uređaja i objekata te propisane tehničke dokumentacije i evidencija
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnoj sposobnosti izvršnih radnika
- obavlja kontrolu evidencija stručne osposobljenosti radnika
- obavlja kontrolu poučavanja izvršnih radnika
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnom vremenu
- obavlja kontrolu sustava informiranja unutar HŽ Infrastrukture
- obavlja kontrolu sustava informiranja između željezničkih poduzeća
- obavlja kontrolu sustava informiranja vezanih uz izvanredne događaje
- obavlja kontrolu vođenja propisanih evidencija
- sudjeluje u radu istražnih povjerenstva za istražgu izvanrednih događaja
- obavlja kontrolu izvršenja postavljenih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću u jedinicama održavanja građevinskog infrastrukturnog podsustava
- obavlja kontrolu propisane uporabe zaštitne odjeće i obuće
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvantitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- obavlja kontrolu provođenja procesualne kontrole i kontrole od strane nadređenih organizacijskih jedinica, kao i kontrolu rada izvršnih radnika
- obavlja provjeru prisutnosti alkohola u organizmu radnika izvršne službe
- obavlja kontrolu provedbe unutarnjeg reda
- obavlja kontrolu sigurnosne ispravnosti uređaja
- obavlja kontrolu primjene posebnih tehničkih uvjeta
- obavlja kontrolu kvalitete redovnog održavanja
- obavlja kontrolu ispravnosti i pouzdanosti rada uređaja
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnoj sposobnosti izvršnih radnika
- obavlja kontrolu evidencija stručne osposobljenosti radnika
- obavlja kontrolu poučavanja izvršnih radnika
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnom vremenu
- obavlja kontrolu sustava informiranja unutar HŽ infrastrukture
- obavlja kontrolu sustava informiranja između željezničkih poduzeća
- obavlja kontrolu sustava informiranja vezanih uz izvanredne događaje
- obavlja kontrolu vođenja propisanih evidencija
- sudjeluje u radu istražnih povjerenstva za istražgu izvanrednih događaja
- obavlja kontrolu izvršenja postavljenih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću u jedinicama održavanja elektrotehničkih infrastrukturnih podsustava
- obavlja kontrolu propisane uporabe zaštitne odjeće i obuće
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

555. Glavni kontrolor za elektrotehničke infrastrukturne podsustave

- obavlja kontrolu primjene zakona i drugih općih akata u djelatnosti elektrotehničkih infrastrukturnih podsustava (SS, TK, EEP)
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvalitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću

555.a Glavni kontrolor za vozila posebne namjene

- obavlja kontrolu primjene zakona i drugih općih akata u djelatnosti održavanja željezničkih vozila za posebne namjene
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvalitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- izrada analiza realiziranih kontrola u cilju postavljanja razvojnih kvantitativnih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću
- obavlja kontrolu provođenja kontrole od strane službe za mehanizaciju
- obavlja provjeru prisutnosti alkohola u organizmu radnika izvršne službe
- obavlja kontrolu provedbe unutarnjeg reda
- obavlja kontrolu pridržavanja propisanih rokova kontrolnih pregleda za motorna vozila
- obavlja kontrolu pridržavanja propisanih rokova za redovite popravke motornih vozila
- obavlja kontrolu pridržavanja propisanih rokova za redovite popravke pružnih prikolica za posebne namjene
- obavlja kontrolu pridržavanja propisanih rokova kontrolnih pregleda za vagone za posebne namjene
- obavlja kontrolu izvođenja potrebnih radova pri kontrolnim pregledima
- obavlja kontrolu pridržavanja propisanih rokova za redovite popravke vagona za posebne namjene
- obavlja kontrolu izvođenja potrebnih radova pri redovitim popravcima
- obavlja kontrolu održavanja kočnica (RK-0, RK-1, RK-2, RK-3)
- obavlja kontrolu pravilnosti vođenja postupaka za verifikaciju produljenja roka za redoviti popravak
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnoj sposobnosti izvršnih radnika
- obavlja kontrolu evidencija stručne osposobljenosti radnika
- obavlja kontrolu poučavanja izvršnih radnika
- obavlja kontrolu primjene propisa o radnom vremenu
- obavlja kontrolu sustava informiranja unutar HŽ infrastrukture
- obavlja kontrolu sustava informiranja između željezničkih poduzeća
- obavlja kontrolu sustava informiranja vezanih uz izvanredne događaje

- obavlja kontrolu vođenja propisanih evidencijskih događaja
- sudjeluje u radu istražnih povjerenstva za istraživanje izvanrednih događaja
- obavlja kontrolu izvršenja postavljenih ciljeva sustava upravljanja sigurnošću u djelatnosti održavanja željezničkih vozila za posebne namjene
- obavlja kontrolu propisane uporabe zaštitne odjeće i obuće
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

556. Kontrolor informacijsko-sigurnosnih podsustava

- priprema i vodi evidencije prijava izvanrednih događaja
- prati rokove za istragu i okončanja izvanrednih događaja
- obavlja mjesечna sravnjenja po područjima
- obavlja kontrolu propisanog načina obavješćivanja o izvanrednim događajima
- obavlja kontrolu propisanog načina imenovanja predsjednika i članova istražnog povjerenstva
- obavlja kontrolu pravilnosti vođenja evidencija o izvanrednim događajima (od Id-1 do Id-4)
- obavlja kontrolu vođenja baze podataka informatičke aplikacije „Izvanredni događaji“
- zaprima telefonske i pismene prijava o nastanku izvanrednih događaja i ostalih neurednosti
- priprema i dostavlja prve informacije o izvanrednim događajima
- preslikava materijale istražnih izvješća
- pohranjuje službenu dokumentaciju izvanrednih događaja u pismohranu
- informatički obrađuje službenu dokumentaciju izvanrednih događaja u informatički oblik i pohranjuje u informatičku pismohranu
- sudjeluje u izradi analiza o izvanrednih događajima s prijedlogom mjera za razvoj sigurnosti prometa
- izrađuje analize o ostalim neurednostima (kvarovi i smetnje na infrastrukturnim podsustavima)

- organizira i obavlja odslušanje razgovora sa registrirajućim medija
- vodi i sastavlja zapisnik o odslušanju razgovora s registrirajućim medija
- sudjeluje u radu istražnih povjerenstva za istražu izvanrednih događaja
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

556.a Šef Službe za propise

- vodi i organizira rad službe
- koordinira i motivira rad radnika u službi
- sudjeluje u izradi godišnjeg operativnog plana provedbe Politike sigurnosti HŽ Infrastrukture
- surađuje sa nadležnim ministarstvom i drugim ministarstvima u svezi propisa
- surađuje s međunarodnim željezničkim organizacijama iz područja propisa
- obavlja ostale poslove po nalogu rukovoditelja
- planiranje, organiziranje i nadzor aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom
- usklajivanje aktivnosti koje se odnose na kvalitetu između pojedinih područja, sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova te za kontrolu provedbe poslova i radnih zadataka radnika kojima rukovodi

556.b Voditelj za izradu prometnih propisa

- sudjeluje u izradi podzakonskih propisa iz djelatnosti organizacije i regulacije prometa
- objedinjuje i koordinira rad pri utvrđivanju novih propisa iz svog područja rada, odnosno njihovih izmjena, dopuna i tumačenja

- inicira izmjene propisa iz svog područja rada
- sudjeluje u izradi i usklajivanju općih akata iz svog područja rada
- sudjeluje u vođenju digitalne baze podataka svih relevantnih hrvatskih, međunarodnih i internih propisa i normi relevantnih za funkcioniranje HŽ Infrastrukture d.o.o.
- izrađuje i ažurira popise općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o. iz svog područja rada
- koordinira i sudjeluje u organizaciji tiskanja i podjele općih akata iz svog područja rada
- prati primjenu propisa iz svog područja rada i izrađuje smjernice i naputke za njihovu primjenu
- sudjeluje u izradi i provjeri usklađenosti tehničkih specifikacija i podloga i projektnih zadataka
- prikuplja potrebe za nakladu propisa i akata, organizira njihovu raspodjelu te vodi razdjelnik propisa i akata
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

556.c Voditelj za izradu građevinskih propisa gornjeg ustroja

- sudjeluje u izradi podzakonskih propisa iz djelatnosti građevinskog podsustava – gornji ustroj
- objedinjuje i koordinira rad pri utvrđivanju novih propisa iz svog područja rada, odnosno njihovih izmjena, dopuna i tumačenja
- inicira izmjene propisa iz svog područja rada
- sudjeluje u izradi i usklajivanju općih akata iz svog područja rada
- sudjeluje u vođenju digitalne baze podataka svih relevantnih hrvatskih, međunarodnih i internih propisa i normi relevantnih za funkcioniranje HŽ Infrastrukture d.o.o.
- izrađuje i ažurira popise općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o. iz svog područja rada
- koordinira i sudjeluje u organizaciji tiskanja i podjele općih akata iz svog područja rada

- prati primjenu propisa iz svog područja rada i izrađuje smjernice i naputke za njihovu primjenu
- sudjeluje u izradi i provjeri usklađenosti tehničkih specifikacija i podloga i projektnih zadataka
- prikuplja potrebe za nakladu propisa i akata, organizira njihovu raspodjelu te vodi razdjelnik propisa i akata
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

556.d Voditelj za izradu građevinskih propisa donjeg ustroja

- sudjeluje u izradi podzakonskih propisa iz djelatnosti građevinskog podsustava – donji ustroj
- objedinjuje i koordinira rad pri utvrđivanju novih propisa iz svog područja rada, odnosno njihovih izmjena, dopuna i tumačenja
- inicira izmjene propisa iz svog područja rada
- sudjeluje u izradi i usklađivanju općih akata iz svog područja rada
- sudjeluje u vođenju digitalne baze podataka svih relevantnih hrvatskih, međunarodnih i internih propisa i normi relevantnih za funkcioniranje HŽ Infrastrukture d.o.o.
- izrađuje i ažurira popise općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o. iz svog područja rada
- koordinira i sudjeluje u organizaciji tiskanja i podjele općih akata iz svog područja rada
- prati primjenu propisa iz svog područja rada i izrađuje smjernice i naputke za njihovu primjenu
- sudjeluje u izradi i provjeri usklađenosti tehničkih specifikacija i podloga i projektnih zadataka
- prikuplja potrebe za nakladu propisa i akata, organizira njihovu raspodjelu te vodi razdjelnik propisa i akata
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku

- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

556.e Voditelj za izradu elektrotehničkih propisa SS i TK

- sudjeluje u izradi podzakonskih propisa iz djelatnosti elektrotehničkih infrastrukturnih podsustava – SS i TK
- objedinjuje i koordinira rad pri utvrđivanju novih propisa iz svog područja rada, odnosno njihovih izmjena, dopuna i tumačenja
- inicira izmjene propisa iz svog područja rada
- sudjeluje u izradi i usklađivanju općih akata iz svog područja rada
- sudjeluje u vođenju digitalne baze podataka svih relevantnih hrvatskih, međunarodnih i internih propisa i normi relevantnih za funkcioniranje HŽ Infrastrukture d.o.o.
- izrađuje i ažurira popise općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o. iz svog područja rada
- koordinira i sudjeluje u organizaciji tiskanja i podjele općih akata iz svog područja rada
- prati primjenu propisa iz svog područja rada i izrađuje smjernice i naputke za njihovu primjenu
- sudjeluje u izradi i provjeri usklađenosti tehničkih specifikacija i podloga i projektnih zadataka
- prikuplja potrebe za nakladu propisa i akata, organizira njihovu raspodjelu te vodi razdjelnik propisa i akata
- obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
- odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
- provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
- obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
- odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova

556.f Voditelj za izradu elektrotehničkih propisa EEP

- sudjeluje u izradi podzakonskih propisa iz djelatnosti elektrotehničkih infrastrukturnih podstavaca – EEP
 - objedinjuje i koordinira rad pri utvrđivanju novih propisa iz svog područja rada, odnosno njihovih izmjena, dopuna i tumačenja
 - inicira izmjene propisa iz svog područja rada
 - sudjeluje u izradi i usklađivanju općih akata iz svog područja rada
 - sudjeluje u vođenju digitalne baze podataka svih relevantnih hrvatskih, međunarodnih i internih propisa i normi relevantnih za funkcioniranje HŽ Infrastrukture d.o.o.
 - izrađuje i ažurira popise općih akata HŽ Infrastrukture d.o.o. iz svog područja rada
 - koordinira i sudjeluje u organizaciji tiskanja i podjele općih akata iz svog područja rada
 - prati primjenu propisa iz svog područja rada i izrađuje smjernice i naputke za njihovu primjenu
 - sudjeluje u izradi i provjeri usklađenosti tehničkih specifikacija i podloga i projektnih zadataka
 - prikuplja potrebe za nakladu propisa i akata, organizira njihovu raspodjelu te vodi razdjelnik propisa i akata
 - obavlja ostale poslove po nalogu šefa službe
 - odgovoran je za svoj rad nadređenom službeniku
 - provodi aktivnosti uspostave, primjene, održavanja i poboljšavanja sustava upravljanja kvalitetom sukladno zahtjevima HRN EN ISO 9001 i dokumentima Društva
 - obavlja ostale poslove u okviru stručnosti i radnog iskustva sukladno potrebama iz djelokruga rada utvrđenim Ugovorom o radu
 - odgovara za provedbu poslova i radnih zadataka iz djelokruga svog opisa poslova"
- 6.) Rekapitulaciju Pravilnika zamjenjuje Rekapitulacija koja je sastavni dio ovog Pravilnika o 3. izmjenama i dopunama Pravilnika o organizaciji HŽ Infrastrukture d.o.o.

II.

Ostale odredbe Pravilnika ostaju neizmijenjene.

III.

Ovaj Pravilnik o 3. izmjenama i dopunama Pravilnika o organizaciji HŽ Infrastrukture d.o.o. stupa na snagu istekom roka od osam dana od dana objave u Službenom vjesniku HŽ Infrastrukture d.o.o.

Broj: UI-4-15/14
U Zagrebu, 07.08.2014.



PRILOG 1**POPIS I RAZRADA ORGANIZACIJSKIH JEDINICA HŽ INFRASTRUKTURE d.o.o.****SLUŽBA ZA FONDOVE EU****1.0. PRISTUP INFRASTRUKTURI**

- 1.0.1. Služba za prodaju infrastrukturnih kapaciteta i usluga
1.0.2. Služba za vozni red

I. POSLOVNA PODRUČJA**1.1. ORGANIZACIJA I REGULACIJA PROMETA**

- 1.1.1. Služba za prometnu tehnologiju
1.1.2. Služba za izvršenje prometa

1.2. ODRŽAVANJE**1.2.1. Upravljanje građevinskim infrastrukturnim podsustavom**

- 1.2.1.1. Služba za gornji ustroj
1.2.1.2. Služba za pružne građevine
1.2.2. Upravljanje elektrotehničkim infrastrukturnim podsustavima
1.2.2.1. Služba za signalno-sigurnosnu tehniku
1.2.2.2. Služba za željezničku telekomunikacijsku tehniku
1.2.2.3. Služba za elektroenergetska postrojenja

1.2.3. Služba za mehanizaciju**1.2.4. Služba za kontrolu i mjerjenje željezničkih infrastrukturnih podsustava****1.2.5. Služba za zaštitu i održavanje pružnog pojasa i gospodarenje rabiljenim materijalima****1.3. RAZVOJ I INVESTICIJSKO PLANIRANJE**

- 1.3.1. Služba za razvoj i željezničke infrastrukturne podsustave
1.3.2. Služba za pripremu
1.3.3. Služba za investicijsko planiranje i kontrolu

1.4. GRAĐENJE

- 1.4.1. Služba za izvedbu i nadzor građevinskih radova
1.4.2. Služba za izvedbu i nadzor elektrotehničkih radova
1.4.3. Služba za nadzor i izvedbu zgrada i strojarskih objekata
1.4.4. Služba za upravljanje energetskom učinkovitošću

2. UPRAVNA PODRUČJA**2.1. UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA**

- 2.1.1. Služba za razvoj i obrazovanje ljudskih potencijala
2.1.2. Služba za radnopravne poslove
2.1.3. Služba za obračun plaća
2.1.4. Služba za opće poslove

2.2. EKONOMSKO-FINANSIJSKO PODRUČJE**2.2.1. FINANCIJE**

- 2.2.1.1. Služba za finansijsku operativu i štete na imovini
2.2.1.2. Služba za proračun, kredite, obračunska plaćanja i popis imovine

2.2.2. RAČUNOVODSTVO

- 2.2.2.1. Služba za glavnu knjigu i finansijsko izvještavanje
2.2.2.2. Služba za analitičke evidencije

2.2.3. NABAVA

- 2.2.3.1. Služba za nabavu roba, radova i usluga
2.2.3.2. Služba za planiranje, prodaju i upravljanje zalihamama
2.2.3.3. Služba za skladišno poslovanje

2.2.4. NEKRETNINE	3.5. ODJEL UPRAVLJANJA KVALITETOM
2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina	
2.2.4.2. Služba za imovinsko-pravne, stambene poslove i katastar nekretnina	
2.3. INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE	3.6. PRAVNI POSLOVI
2.3.1. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu	3.6.1. Služba za zastupanje
2.3.2. Služba za optičku i telekomunikacijsku infrastrukturu	3.6.2. Služba za ugovaranje
2.3.3. Služba za korisničku podršku i upravljanje IT opremom	
2.4. RAZVOJ POSLOVNIH PROCESA I APLIKACIJSKIH SUSTAVA	3.7. INTERNA REVIZIJA I INTERNA KONTROLA POSLOVANJA
2.4.1. Služba za razvoj poslovnih procesa	3.7.1. Interna revizija
2.4.2. Služba za razvoj i implementaciju aplikacijskih sustava	3.7.2. Interna kontrola poslovanja
2.4.3. Služba za izradu i održavanje aplikacijskih sustava	
3. URED UPRAVE	3.8. ODJEL ZAŠTITE NA RADU
3.1. RAVNATELJSTVO UREDA UPRAVE	<i>Područni odjeli ZNR: Zagreb, Rijeka, Split, Vinkovci</i>
3.2. TAJNIŠTVO UPRAVE	
3.3. ODJEL SIGURNOSTI, OBRAMBENOG PLANIRANJA I ZAŠTITE	3.9. POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA I ZAŠTITE OD POŽARA
3.4. KONTROLING	3.9.1. Služba zaštite okoliša
3.4.1. Služba za planiranje i upravljanje rizicima	3.9.2. Služba zaštite od požara
3.4.2. Služba za analize i izvješčivanje	
	3.10. POSLOVI UPRAVLJANJA SIGURNOŠĆU
	3.10.1. Služba za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću
	3.10.2. Služba unutarnje kontrole
	3.10.3. Služba za propise
	- REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE: CENTAR, ISTOK, JUG, SJEVER I ZAPAD

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjestra	Stručna sprema	Stručna sprema	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr.ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	1	2	3	4	5	6	7	8
UPRAVA								
1.	6474	Predsjednik Uprave	VSS					1
2.	6475	Član Uprave	VSS					po Izjavi o osnivanju Društva
SLUŽBA ZA FONDOVE EU								
3.	6755	Šef službe za fondove EU	VSS	teh.	5	-	eng.	MS Office
<i>Grupa za pripremu i praćenje poslovnih procesa</i>								
4.	7080	Voditelj grupe za pripremu i praćenje poslovnih procesa	VSS	teh./ekon.	5	-	eng.	MS Office
5.	7691	Glavni referent za planiranje i praćenje	VSS	ekon.	1	-	eng.	MS Office
6.	6757	Specijalist za pripremu aplikacija	VSS	teh./ekon.	3	-	eng.	MS Office
7.	6758	Glavni referent za izvješćivanje i pohranu dokumentacije	VSS	teh./ekon.	1	-	eng.	MS Office
8.	6759	Stručni prevoditelj za engleski jezik	VSS	prof. eng.	5	-	eng.	MS Office
9.	6760	Administrator	VSS	teh./ekon.	1	-	eng.	MS Office
Ukupno:								
<i>Grupa za najčešće postupke</i>								
10.	6761	Voditelj grupe za natječajne postupke	VSS	teh./ekon.	5	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office
11.	6762	Specijalist za postupke nabave	VSS	grad./elektr.	5	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office
Ukupno:								
<i>Grupa za ocjenu ponuda i ugovaranje</i>								
12.	6763	Voditelj grupe za ocjenu ponuda i ugovaranje	VSS	prav./teh.	5	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office
13.	6764	Specijalist za postupke ugovaranja	VSS	teh./druš.	3	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office
Ukupno:								
<i>Grupa za ocjenu ponuda i ugovaranje</i>								
12.	6763	Voditelj grupe za ocjenu ponuda i ugovaranje	VSS	prav./teh.	5	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office
13.	6764	Specijalist za postupke ugovaranja	VSS	teh./druš.	3	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjjeti						
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<i>Grupa za provedbu projekata</i>									
14.	6765	Voditelj grupe za provedbu projekata	VSS	grad./elektr.	5	str. isp.	eng.	MS Office	1
15.	6155	Voditelj građevinskog dijela projekta	VSS	grad.	3	str. isp.	eng.	MS Office	2
16.	6156	Voditelj SS dijela projekta	VSS	elektr.	3	str. isp.	eng.	MS Office	3
17.	6766	Voditelj TK dijela projekta	VSS	elektr.	3	str. isp.	eng.	MS Office	1
18.	6767	Voditelj EE dijela projekta	VSS	elektr.	3	str. isp.	eng.	MS Office	1
19.	7081	Voditelj geodetskog dijela projekta	VSS	geod.	3	-	eng.	MS Office	1
20.	6756	Glavni inženjer za koordinaciju i kontrolu dokumentacije	VSS	grad./elektr.	5	-	eng.	MS Office	4
21.	7692	Pravni savjetnik za EU projekte	VSS	prav.	3	-	eng.	MS Office	1
Ukupno:									
								14	
<i>Grupa za osiguranje kvalitete dokumentacije</i>									
22.	7082	Voditelj grupe za osiguranje kvalitete dokumentacije	VSS	teh./druš.	3	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office	1
23.	7083	Poslovni konzultant za osiguranje kvalitete dokumentacije	VSS	teh./druš.	1	certifikat iz javne nabave	eng.	MS Office	2
Ukupno:									
								3	
UKUPNO SLUŽBA ZA FONDOVE EU:									
								34	
1.0. PRISTUP INFRASTRUKTURI									
24.	6476	Direktor	VSS	prom./ekon. /prav.	5	-	1	-	1
25.	6477	Tajnik	VŠS	teh./ekon.	-	-	-	-	1
1.0.1. Služba za prodaju infrastrukturnih kapaciteta i usluga									
26.	7363	Šef službe za prodaju infrastrukturnih kapaciteta i usluga	VSS	prav./prom.	5	-	1	-	1
27.	6479	Viši stručni suradnik za regulativu	VSS	prav./prom.	5	-	1	-	2
28.	6481	Stručni suradnik za regulativu	VSS	prav./prom.	3	-	1	-	2
29.	6482	Viši stručni suradnik za infrastrukturne kapacitete	VSS	prom./ekon.	5	-	-	-	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9
30.	6484	Stručni suradnik za infrastrukturne kapacitete i Izvješće o mreži	VSS	pron./ekon.	3	-	1	-
31.	6483	Glavni inženjer za infrastrukturne kapacitete	VSS	ekon./prom.	3	-	1	1
32.	6486	Voditelj prodaje	VSS	ekon./prom.	5	-	1	1
33.	6487	Glavni referent prodaje	VSS	ekon./prom.	3	-	1	-
34.	6491	Voditelj marketinga	VSS	ekon./druš.	5	-	1	1
35.	6493	Glavni referent za istraživanje tržišta i određivanje modela pristojbi	VSS	ekon./druš./ teh.	3	-	1	1

1. POSLOVNA PODRUČJA

1. POSLOVNA PODBIJČJA

11 ORGANIZACIA I BEGII ACTIA PROMETA

42.	3619	Direktor	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-	1
42.a	7858	Pomoćnik direktora	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-	1
43.	3622	Poslovni tajnik	VSS	druš./teh.	-	-	-	-	1
44.	3637	Šef službe za prometnu tehnologiju	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Grupa za prometnu tehnologiju</i>								
45.	3641	Voditelj grupe za prometnu tehnologiju	VSS	prom.	5	str. isp.	-	1
46.	3642	Glavni inženjer za organizaciju rada pruga i kolodvora	VSS	prom.	5	str. isp.	-	2
47.	7328	Glavni inženjer za kvalitetu i pregled dokumentacije	VSS	prom.	5	str. isp.	-	2
48.	3638	Glavni inženjer za osoblje	VSS	prom.	3	str. isp.	-	1
49.	3646	Glavni inženjer za granični promet	VSS	prom.	3	str. isp.	1	2
50.	4790	Inženjer za granični promet	VŠS	prom.	1	str. isp.	-	1
Ukupno:								
51.	6683	Voditelj grupe za kapacite i regulativu	VSS	prom.	5	str. isp.	-	1
52.	5482	Glavni inženjer za prometne propise	VSS	prom.	5	str. isp.	1	3
53.	7131	Glavni inženjer za propise tehnologije rada	VSS	prom.	5	str. isp.	-	1
54.	6503	Glavni inženjer za tehnologiju manevarskog rada	VSS	pron./ékon.	3	str. isp.	1	1
55.	4791	Glavni inženjer za prometno-tehnološke kapacitete	VSS	pron./ékon.	5	str. isp.	1	3
Ukupno:								
<i>Grupa za plan i praćenje troškova</i>								
56.	6499	Voditelj grupe za plan i praćenje troškova	VSS	pron./ékon.	5	str. isp.	1	1
57.	6502	Glavni referent za poboljšanje radnih uvjeta	VSS	pron./ékon.	3	-	-	3
Ukupno:								
Ukupno 1.1.1. Služba za prometnu tehnologiju:								
Ukupno:								
9								
1.1.2. Služba za izvršenje prometa								
58.	3653	Šef službe za izvršenje prometa	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-
59.	31	Voditelj izvršenja prometa	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-
60.	3658	Glavni inženjer za zatvaranje pruga	VSS	prom.	5	str. isp.	-	2
61.	6589	Glavni inženjer za izvanredne prijevoze	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-
62.	5762	Glavni inženjer za praćenje operativnog izvršenja prometa	VSS	prom.	3	str. isp.	1	-

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
63.	6682	Glavni inženjer za IPP	VSS	prom.	5	str. isp.	1	rad na IS 5 g. rad. isk. na r.m.
64.	33	Glavni prometni dispečer	VSS/VŠS	prom.	10	str. isp.	1	rad na IS 5 g. rad. prometni dispečer
65.	3660	Tehničar u glavnom brzovarnom uredu	SSS	prom.	5	str. isp.	-	-
Ukupno 1.1.2. Služba za izvršenje prometa:							16	
UKUPNO 1.1. ORGANIZACIJA I REGULACIJA PROMETA:							42	
1.2. ODRŽAVANJE								
66.	7367	Direktor	VSS	elektir./grad.	5	DSI, str. isp.	1	-
67.	3892	Tajnik	VŠS/SSS	teh/ekon/prav	-	-	-	3
68.	7369	Pomoćnik direktora za građevinski infrastrukturni pod sustav	VSS	grad.	5	DSI, str. isp.	1	-
69.	7370	Pomoćnik direktora za elektrotehničke infrastrukturne pod sustave	VSS	elektr.	5	DSI, str. isp.	1	-
1.2.1. UPRAVLJANJE GRAĐEVINSKIM INFRASTRUKTURNIM PODSUSTAVOM								
70.	5321	Glavni referent za ekonomiku održavanja	VSS	ekon.	5	-	1	-
1.2.1.1. Služba za gornji ustroj								
71.	5192	Šef službe za gornji ustroj	VSS	grad.	5	DSI, str. isp.	1	5g na od.iz.ž.pr.
<i>Grupa za kolosiječna postrojenja</i>								
72.	4834	Voditelj grupe za kolosiječna postrojenja	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
73.	5315	Glavni inženjer za skretnice	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
74.	5771	Diplomirani inženjer za skretnice	VSS	stroj./grad./teh.	1	str. isp.	-	1g na od.iz.ž.pr.
75.	5535	Diplomirani inženjer za regeneraciju i zavarivanje	VSS	stroj./grad.	2	str. isp.	-	2g na od.iz.ž.pr.
Ukupno:								

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Grupa za pružne radove</i>								
76.	5318	Voditelj grupe za pružne radove	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
77.	5319	Glavni inženjer za plan i organizaciju pružnih radova	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
78.	5320	Glavni inženjer za nadzor pružnih radova	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
79.	6128	Glavni inženjer za tehničku logistiku	VSS	grad./stroj.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
80.	6785	Glavni inženjer za održavanje ostalih kapaciteta i zaštitu	VSS	grad.	1	str. isp.	-	1g na od.iz.ž.pr.
82.	443	Diplomirani inženjer za gornji ustroj	VSS	grad.	2	str. isp.	-	2g na od.iz.ž.pr.
Ukupno:							6	
Ukupno 1.2.1.1. Služba za gornji ustroj:								
1.2.1.2. Služba za pružne građevine								
83.	4837	Šef službe za pružne građevine	VSS	grad.	5	DSI, str. isp.	1	5g na od.iz.ž.pr.
Ukupno:							12	
<i>Grupa za konstruktorske građevine</i>								
84.	4838	Voditelj grupe za konstruktorske građevine	VSS	grad.	3	DSI, str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
85.	5323	Glavni inženjer za mostove	VSS	grad.	1	str. isp.	-	1g na od.iz.ž.pr.
86.	5324	Glavni inženjer za ostale konstruktorske građevine	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
Ukupno:							5	

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjjeti						
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<i>Grupa za geotehničke građevine</i>									
87.	4839	Voditelj grupe za geotehničke građevine	VSS	grad.	3	DSI, str. isp.	-	3g na odiz.ž.pr.	1
88.	5325	Glavni inženjer za tunele	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na odiz.ž.pr.	1
89.	7372	Glavni inženjer za ostale geotehničke građevine	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na odiz.ž.pr.	1
90.	5327	Glavni inženjer za održavanje ŽCP-a	VSS	grad./teh.	3	str. isp.	-	3g na odiz.ž.pr.	1
91.	3903	Inženjer za dokumentaciju i izvanredne pošiljke	VŠS	grad.	2	-	-	-	1
92.	5328	Glavni inženjer geodezije	VSS	geod.	3	str. isp.	-	2g na odiz.ž.pr.	1
Ukupno:									6
<i>Grupa za održavanje nekretnina i strojarskih objekata</i>									
94.	5512	Glavni inženjer za održavanje nekretnina	VSS	grad/stroj/elekt	3	str. isp.	-	-	2
95.	7431	Glavni inženjer za održavanje grijanja, hlađenja i ventilacija	VSS	stroj./elekt.	5	DSI, str. isp.	-	-	1
96.	6806	Glavni inženjer za održavanje crnih postrojenja	VSS	stroj./elekt.	5	str. isp.	-	-	1
Ukupno:									4
Ukupno 1.2.1.2. Služba za pružne građevine:									16
UKUPNO 1.2.1. UPRAVLJANJE GRAĐEVINSKIM INFRASTRUKTURNIM PODSUSTAVOM:									29
1.2.2. UPRAVLJANJE ELEKTROTEHNIČKIM INFRASTRUKTURNIM PODSUSTAVIMA									
97.	4860	Glavni referent za ekonomiku održavanja	VSS	ekon.	3	-	1	cert. za prov. jav nabave	1
98.	5809	Glavni koordinator za investicijske poslove	VSS	elekt.	5	str. isp.	1	-	1
1.2.2.1. Služba za signalno-sigurnosnu tehniku									
99.	5815	Šef službe za signalno-sigurnosnu tehniku	VSS	elekt.	5	DSI,str.isp.	1	-	1

PRILOG 4

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Stručna sprema	Stručna sprema	Uvjjeti				
					Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	5	DSI, str. isp.	1	-	9
1.2.2.3. Služba za elektroenergetska postrojenja									
113.	4025	Šef službe za elektroenergetska postrojenja	VSS	elektr.	5	DSI, str. isp.	1	-	1
<i>Grupa za EVP i PS i DU i MU</i>									
114.	5828	Voditelj grupe za EVP i PS i DU i MU	VSS	elektr.	3	DSI, str. isp.	1	-	1
115.	736	Glavni inženjer za EVP i PS	VSS	elektr.	1	str. isp.	1	-	1
116.	5829	Glavni inženjer za relejnu zaštitu	VSS	elektr.	1	str. isp.	1	-	1
117.	740	Glavni inženjer za DU i MU	VSS	elektr.	2	str. isp.	1	-	1
Ukupno :									
<i>Grupa za KM</i>									
118.	5830	Voditelj grupe za KM	VSS	elektr.	3	DSI, str. isp.	1	-	1
119.	5831	Glavni inženjer za održavanje KM	VSS	elektr.	1	str. isp.	1	-	1
120.	7383	Glavni inženjer za analizu i nadzor uporabnog stanja KM	VSS	elektr.	2	str. isp.	-	-	1
121.	4029	Diplomirani inženjer za održavanje KM	VSS	elektr.	1	str. isp.	1	-	1
122.	5833	Inženjer za održavanje KM	VSS	elektr.	2	str. isp.	-	-	1
Ukupno :									
<i>Grupa za druga elektroenergetska postrojenja i energetiku</i>									
123.	4038	Voditelj grupe za druga elektroenergetska postrojenja i energetiku	VSS	elektr.	3	DSI, str. isp.	1	-	1
124.	4039	Glavni inženjer za druga elektroenergetska postrojenja	VSS	elektr.	2	str. isp.	1	-	1
125.	4041	Glavni inženjer za energetiku i mjerenje	VSS	elektr.	1	str. isp.	1	-	2
Ukupno:									
<i>Centar daljinstog upravljanja SPEV-om</i>									
126.	4046	Voditelj CDU	VSS	elektr.	3	P646 ili str. ispit	-	-	3

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
127.	4047	Voda smjene CDU	VŠS	elektr.	2	P646 ili str. isp.	-	PPUR
128.	897	Elektroenergetski dispečer	VŠS	elektr.	2	P646 ili str. isp.	-	PPUR, rad na od. i izg. SPEV-a
Ukupno:							33	
Ukupno 1.2.2.3. Služba za elektroenergetska postrojenja:							47	
UKUPNO 1.2.2. ELEKTROTEHNIČKIM INFRASTRUKTURNIM PODSUŠTAVIMA:							65	
1.2.3. SLUŽBA ZA MEHANIZACIJU								
129.	7384	Šef službe za mehanizaciju	VSS	stroj./elektr./teh. teh.	5	str. isp.	1	-
130.	5615	Glavni inženjer za cestovna vozila	VSS	stroj./elektr./teh.	3	-	1	1
131.	7385	Glavni inženjer za vučna željeznička vozila za posebne namjene	VSS	stroj./elektr./teh.	3	-	1	2
132.	5610	Glavni inženjer za građevinsku mehanizaciju i motorne strojeve	VSS	stroj./elektr./teh.	3	-	1	1
133.	5837	Glavni inženjer za vučena željeznička vozila za posebne namjene	VSS	stroj./elektr./teh.	3	-	1	1
Ukupno 1.2.3. SLUŽBA ZA MEHANIZACIJU:							6	
1.2.4. SLUŽBA ZA KONTROLU I MJERENJE ŽELJEZNIČKIH INFRASTRUKURNIH PODSUŠTAVA								
134.	5773	Šef službe za kontrolu i mjerjenje željezničkih infrastrukturnih podsuštava	VSS	grad/elektr/teh	5	str. isp.	1	5g na od.iz.ž.pr.
<i>Grupa za kontrolu i mjerjenje građevinskog infrastrukturnog podsuštava</i>								
135.	7793	Voditelj grupe za kontrolu i mjerjenje građevinskog infrastrukturnog podsuštava	VSS	grad.	5	str. isp.	1	3g na od.iz.ž.pr.
136.	5774	Glavni inženjer - operator za mjerjenje	VSS	grad.	3	str. isp.	-	3g na od.iz.ž.pr.
137.	5775	Glavni inženjer - operator za obradu podataka	VSS	grad.	3	-	-	3g na od.iz.ž.pr.

PRILOG 4

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3. RAZVOJ I INVESTICIJSKO PLANIRANJE								
143.	7415	Direktor	VSS	teh./prom.	10	-	1	-
143.a	7859	Koordinator koridora RH1	VSS	teh./prom.	10	-	1	5 g. radnog iskustva na rukovodećim poslovima
143.b	7860	Koordinator koridora RH2	VSS	teh./prom.	10	-	1	5 g. radnog iskustva na rukovodećim poslovima
143.c	7861	Koordinator koridora RH3	VSS	teh./prom.	10	-	1	5 g. radnog iskustva na rukovodećim poslovima
144.	6687	Pomoćnik direktora	VSS	teh./prom.	10	-	1	-
145.	6690	Samostalni referent za administrativne poslove	VSS	druš./teh.	1	-	1	-
1.3.1. Služba za razvoj i željezničke infrastrukturne podsustave								
146.	5781	Šef službe za razvoj i željezničke infrastrukturne podsustave	VSS	teh./prom.	5	str. isp.	1	-
<i>Grupa za razvoj željezničke mreže i prostorno planiranje</i>								
147.	7059	Voditelj grupe za razvoj željezničke mreže i prostorno planiranje	VSS	teh./prom.	5	str. isp.	1	-
148.	7060	Glavni inženjer za koridore TEN-T željezničke mreže	VSS	teh./prom.	3	str. isp.	1	-
149.	7061	Glavni inženjer za regionalnu i lokalnu željezničku mrežu	VSS	teh./prom.	3	str. isp.	1	-
150.	7062	Glavni inženjer za aktivnosti u infrastrukturnom pojasu	VSS	teh./prom.	3	str. isp.	1	-

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Grupa za razvoj i analizu sposobnosti željezničkih infrastrukturnih podsustava</i>								
151.	7063	Voditelj grupe za razvoj i analizu sposobnosti željezničkih infrastrukturnih podsustava	VSS	teh./prom.	5	str. isp.	1	-
152.	7064	Glavni inženjer za prometnu tehnologiju	VSS	prom.	3	str. isp.	1	-
153.	7065	Glavni inženjer za pružni gornji ustroj	VSS	građ.	3	str. isp.	1	-
154.	7066	Glavni inženjer za pružne građevine	VSS	građ.	3	str. isp.	1	-
155.	7067	Glavni inženjer za elektroenergetska postrojenja	VSS	elektr.	3	str. isp.	1	-
156.	7068	Glavni inženjer za signalno-sigurnosne uređaje	VSS	elektr.	3	str. isp.	1	-
157.	7069	Glavni inženjer za telekomunikacijske uređaje	VSS	elektr.	3	str. isp.	1	-
158.	7070	Glavni inženjer za IT	VSS	elektr.	3	str. isp.	1	-
159.	7071	Glavni inženjer za analizu utjecaja željezničkih vozila na infrastrukturne podstavne	VSS	stroj.	3	str. isp.	1	-
Ukupno:								
<i>Grupa za registar infrastrukture, infrastrukturni pojas i katastar vodova</i>								
160.	7072	Voditelj grupe za registar infrastrukture, infrastrukturni pojas i katastar vodova	VSS	geod./teh.	5	-	1	-
161.	7073	Glavni inženjer za registar infrastrukture	VSS	teh./prom.	3	-	1	-
162.	7074	Glavni inženjer za infrastrukturni pojas i geodetske podloge	VSS	geod./teh.	3	-	1	-
163.	7075	Glavni inženjer za katastar vodova	VSS	geod./teh.	3	-	1	-
164.	7462	Glavni inženjer za tehničke baze podataka	VSS	inf./teh.	3	-	1	-
Ukupno:								
<i>Grupa za interoperabilnost i interne tehničke specifikacije</i>								
165.	7076	Voditelj grupe za interoperabilnost i interne tehničke specifikacije	VSS	teh.	5	str. isp.	1	-
166.	7077	Glavni inženjer za interoperabilnost gradevinskog infrastrukturnog podsustava	VSS	građ.	3	str. isp.	1	-
167.	7078	Glavni inženjer za interoperabilnost elektroenergetskog infrastrukturnog podsustava	VSS	elektr.	3	str. isp.	1	-
Ukupno:								
<i>Grupa za interoperabilnost i interne tehničke specifikacije</i>								
165.	7076	Voditelj grupe za interoperabilnost i interne tehničke specifikacije	VSS	teh.	5	str. isp.	1	-
166.	7077	Glavni inženjer za interoperabilnost gradevinskog infrastrukturnog podsustava	VSS	građ.	3	str. isp.	1	-
167.	7078	Glavni inženjer za interoperabilnost elektroenergetskog infrastrukturnog podsustava	VSS	elektr.	3	str. isp.	1	-

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesto	Uvjeti							
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja	
1			2	3	4	5	6	7	8	9
168.	7079	Glavni inženjer za interoperabilnost prometno-upravljačkog i signalno-sigurnosnog infrastrukturnog podstavata	VSS	elektir.	3	str isp.	1	-	1	
Ukupno:								4		

UKUPNO 1.3.1. Služba za razvoj i željezničke infrastrukturne pod sustave:

		1.3.2. Služba za pripremu						
169.	6701	Šef službe za pripremu	VSS	grad.	10	str. isp.	1	1
170.	6702	Samostalni referent za tehničku dokumentaciju	VŠS	teh.	1	str. isp.	1	1
171.	6708	Glavni inženjer za promet	VSS	prom.	5	str. isp.	1	2
172.	6718	Glavni inženjer za geodetske poslove	VSS	geod.	5	str. isp.	1	1

Grupa za pripremu građevinskih investicija

		VSS	grad.	5	str. isp.	1	-	1
173.	6703	Voditelj grupe za pripremu građevinskih investicija	VSS	grad.	5	str. isp.	1	-
174.	6704	Glavni inženjer za gornji ustroj	VSS	grad.	5	str. isp.	1	-
175.	6705	Glavni inženjer za pružne gradevine	VSS	grad.	5	str. isp.	1	-
176.	6706	Glavni inženjer za zgrade	VSS	arth.	5	str. isp.	1	-
177.	6707	Glavni inženjer za geotehniku	VSS	grad.	5	str. isp.	1	-

Ukupno:

Grunder za prenalođenje tehničke dokumentacije

183.	6725	Voditelj grupe za pregled tehničke dokumentacije <i>Grupa za pregled tehničke dokumentacije</i>	VSS	grad.	5	str. isp.	1	-	1
------	------	--	-----	-------	---	-----------	---	---	---

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Stručna sprema	Stručna sprema	Uvjete i				
					Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
184.	6726	Glavni inženjer za pregled tehničke dokumentacije (grad./arh.)	VSS	grad./arh.	5	str. isp.	1	-	3
185.	6729	Glavni inženjer za pregled tehničke dokumentacije (elektr.)	VSS	elektr.	5	str. isp.	1	-	1
186.	6730	Glavni inženjer za pregled tehničke dokumentacije (prom.)	VSS	prom.	5	str. isp.	1	-	1
187.	4416	Samostalni referent za pregled tehničke dokumentacije	VSS	grad./teh.	5	str. isp.	1	-	2
188.	7268	Samostalni referent za arhiviranje tehničke dokumentacije	SSS	teh./drus.	1	-	1	-	1
Ukupno:									9
<i>Grupa za geodetske poslove</i>									
189.	6696	Voditelj grupe za geodetske poslove	VSS	geod.	5	str. isp.	1	-	1
190.	6697	Glavni inženjer za geodetske poslove	VSS	geod.	3	str. isp.	1	-	3
Ukupno:									4
<i>Grupa za imovinsko-pravne poslove</i>									
191.	6698	Voditelj grupe za imovinsko-pravne poslove	VSS	prav.	5	-	1	-	1
192.	6699	Glavni referent za imovinsko-pravne poslove	VSS	prav.	3	-	1	-	5
Ukupno:									6
Ukupno 1.3.2. Služba za pripremu:									
1.3.3. Služba za investicijsko planiranje i kontrolu									
193.	6768	Šef službe za investicijsko planiranje i kontrolu	VSS	teh./prom./ekon.	10	-	1	-	1
<i>Grupa za plan</i>									
194.	6769	Voditelj grupe za plan	VSS	teh./prom./ekon.	5	-	1	-	1
195.	6770	Glavni referent za investicijsko planiranje	VSS	teh./prom./ekon.	3	-	1	-	2
196.	6771	Glavni referent za praćenje realizacije investicija	VSS	teh./prom./ekon.	3	-	1	-	1
Ukupno:									4
<i>Grupa za kontrolu</i>									
197.	6773	Voditelj grupe za kontrolu	VSS	teh./prom./ekon.	5	-	1	-	1
198.	6774	Glavni referent za praćenje realizacije ugovora	VSS	teh./ekon.	3	-	1	-	2

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
199.	6775	Glavni referent za praćenje nepredviđenih rada i ugovaranja	VSS	teh./ekon.	3	-	1	-
200.	6776	Samostalni referent za kontrolu i praćenje računa i ugovora	VŠS	ekon./teh./druš.	2	-	-	1
Ukupno:								2
6								
<i>Grupa za aktiviranje i investicijske zalihe</i>								
201.	7084	Voditelj grupe za aktiviranje i investicijske zalihe	VSS	teh/prom/ekon.	5	-	1	-
202.	7085	Glavni referent za aktiviranje i investicijske zalihe	VSS	teh/prom/ekon.	3	-	1	-
203.	6737	Samostalni referent za aktiviranje i investicijske zalihe	VSS	teh./ekon./upr.	2	-	-	2
Ukupno:								4
4								
<i>Grupa za investicijske analize i upravljanje projektima</i>								
204.	7582	Voditelj grupe za investicijske analize i upravljanje projektima	VSS	ekon./teh.	5	-	1	-
205.	7583	Glavni referent za investicijske analize i upravljanje projektima	VSS	ekon/teh/druš.	3	-	1	-
Ukupno:								2
3								
18								
UKUPNO 1.3. RAZVOJI I INVESTICIJSKO PLANIRANJE:								
87								
1.4. GRAĐENJE								
206.	7416	Direktor	VSS	teh.	10	-	1	1
206.a	7862	Koordinator investicijskih projekata	VSS	ekon.	10	stri.sp.	1	HKIG/HKIE
								1
								1
								1
								2
207.	6963	Pomoćnik direktora	VSS	teh.	10	stri.sp.	1	HKIG/HKIE
208.	6690	Samostalni referent za administrativne poslove	VŠS	druš.	1	-	1	1
209.	6702	Samostalni referent za tehničku dokumentaciju i praćenje realizacije investicija	VSS	teh/elektro/grad	5	1	-	2
210.	5813	Glavni referent za ekonomiku građenja	VSS	ekon.	5	1	-	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvrištelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1
1.4.1. Služba za izvedbu i nadzor građevinskih radova									
211.	5559	Šef službe za izvedbu i nadzor građevinskih radova	VSS	građ.	10		1		1
		<i>Grupa za izvedbu gornjeg ustroja</i>							
212.	5199	Voditelj grupe za izvedbu gornjeg ustroja	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	1
213.	4168	Glavni inženjer za izvedbu gornjeg ustroja	VSS	građ.	5	str.isp.	1	-	4
214.	5790	Glavni inženjer za nadzor izvedbe gornjeg ustroja	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	3
215.	442	Samostalni inženjer za gornji ustroj	VSS	građ.	1		1		2
		Ukupno:							10
<i>Grupa za izvedbu pružnih građevina</i>									
216.	5794	Voditelj grupe za izvedbu pružnih građevina	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	1
217.	5795	Glavni inženjer za izvedbu pružnih građevina	VSS	građ.	5	str.isp.	1	-	4
218.	5796	Glavni inženjer za nadzor izvedbe pružnih građevina	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	3
219.	457	Samostalni inženjer za pružne građevine	VSS	građ.	1		1		2
		Ukupno:							10
<i>Grupa za izvedbu kolodvora i stajališta</i>									
220.	6733	Voditelj grupe za izvedbu kolodvora i stajališta	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	1
221.	6734	Glavni inženjer za izvedbu kolodvora i stajališta	VSS	građ.	5	str.isp.	1	-	2
222.	6735	Glavni inženjer za nadzor izvedbe kolodvora i stajališta	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	2
223.	3900	Samostalni inženjer za kolodvore i stajališta	VSS	teh./građ.	1		1		1
		Ukupno:							6
<i>Grupa za građevinske radove na ŽCP-ima</i>									
224.	6739	Voditelj grupe za građevinske radove na ŽCP-ima	VSS	građ.	5	str.isp.	1	HKIG	1
225.	6710	Glavni inženjer za geodeziju	VSS	geod.	5	str.isp.	1	HKOIG	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	1	2	3	4	5	6	7	8
226.	6741	Glavni inženjer za nadzor izvedbe ŽCP-a	VSS	grad.	5	strisp.	1	HKIG
227.	3899	Samostalni inženjer za ŽCP-e	VSS	grad.	1		1	
Ukupno:							4	
Ukupno 1.4.1. Služba za izvedbu i nadzor gradjevinskih radova							31	
1.4.2. Služba za izvedbu i nadzor elektrotehničkih radova								
228.	6742	Šef službe za izvedbu i nadzor elektrotehničkih radova	VSS	elektr.	10		1	1
<i>Grupa za izvedbu SS</i>								
229.	5202	Voditelj grupe za izvedbu SS	VSS	elektr.	5	strisp.	1	HKIE
230.	4152	Glavni inženjer za izvedbu SS	VSS	elektr.	5	strisp.	1	-
231.	5800	Glavni inženjer za nadzor izvedbe SS	VSS	elektr.	5	strisp.	1	HKIE
232.	6743	Samostalni inženjer za SS uređaje	VSS	elektr.	1		1	2
Ukupno:							10	
<i>Grupa za izvedbu TK</i>								
233.	5801	Voditelj grupe za izvedbu TK	VSS	elektr.	5	strisp.	1	HKIE
234.	4199	Glavni inženjer za izvedbu TK	VSS	elektr.	5	strisp.	1	-
235.	5802	Glavni inženjer za nadzor izvedbe TK	VSS	elektr.	5	strisp.	1	HKIE
236.	6926	Samostalni inženjer za TK uređaje	VSS	elektr.	1		1	1
Ukupno:							5	
<i>Grupa za izvedbu EEP i KM</i>								
237.	5203	Voditelj grupe za izvedbu EEP i KM	VSS	elektr.	5	strisp.	1	HKIE
238.	5803	Glavni inženjer za izvedbu KM	VSS	elektr.	5	strisp.	1	-
239.	6745	Glavni inženjer za izvedbu EEP	VSS	elektr.	5	strisp.	1	-
240.	5804	Glavni inženjer za nadzor izvedbe EEP	VSS	elektr.	5	strisp.	1	HKIE

PRILOG 4

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručna	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.4.4. Služba za upravljanje energetskom učinkovitošću								
255.a	7848	Šef službe za upravljanje energetskom učinkovitošću	VSS	teh.	5	str. isp.	1	MS Office, BI, ISO, PM, Modul 1
255.b	7849	Specijalist za informatičko praćenje, analitiku i planiranje energetske učinkovitosti	VSS	inf./teh.	5	str. isp.	1	Ms Office, BI, SAP, SQL, WEB, Modul 1
255.c	7851	Specijalist za energetsku učinkovitost građevinskog infrastrukturnog podsustava	VSS	arh./grad./teh.	5	str. isp. ovl. HKI	1	MS Office, HKI, Modul 1, Modul 2
255.d	7852	Specijalist za energetsku učinkovitost elektrotehničkog infrastrukturnog podsustava	VSS	elek./teh.	5	str. isp. ovl.	1	MS Office HKI, Modul 1, Modul 2
Ukupno 1.4.4. Služba za upravljanje energetskom učinkovitošću							7	
UKUPNO 1.4. GRAĐENJE							96	

2. UPRAVNA PODRUČJA**2.1. UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA**

256.	6520	Rukovoditelj	VSS	prav.	5	-	1	-	1
258.	6522	Šef službe za razvoj i obrazovanje ljudskih potencijala	VSS	društ.	5	str. isp.	1	MS Office	1
259.	6532	Sektor razvoja ljudskih potencijala	VSS	psiholog	5	str.isp.,HPK	1	MS Office	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti						
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
260.	4495	Stručni suradnik za psihofiziologiju rada	VSS	psiholog	3	str.isp.,HPK	1	MS Office	1
261.	6533	Glavni referent za psihofiziologiju rada	VSS	druš.	3	str.isp.	1	MS Office	2
262.	5891	Glavni referent za ljudske potencijale	VSS	druš.	3	str.isp.	1	MS Office	2
262.a	1660	Referent za radne odnose i kadrovsку dokumentaciju	SSS	druš.	1		1	MS Office	1
Ukupno:							7		
<i>Sektor obrazovanja</i>									
263.	5895	Voditelj sektora obrazovanja	VSS	teh./druš.	5	str.isp.	1	MS Office	1
264.	1677	Stručni suradnik za plan i organizaciju obrazovanja	VSS	drušv.	3	str.isp.	1	MS Office	1
265.	6524	Glavni referent za obrazovanje	VSS	druš./teh.	3	str.isp.	1	MS Office	4
Ukupno:							6		
Ukupno 2.1.1. Služba za razvoj i obrazovanje ljudskih potencijala:									
							14		
2.1.2. Služba za radnopravne poslove									
267.	6529	Šef službe za radnopravne poslove	VSS	prav.	5	-	1	MS Office	1
268.	7295	Visi stručni suradnik za radnopravne poslove i Željeznički fond	VSS	prav.	5	-	1	MS Office	1
269.	1658	Glavni referent za radne odnose	VSS	prav./druš.	3	-	1	MS Office	1
270.	1653	Glavni referent za pravne poslove	VSS	prav.	3	-	-	MS Office	1
271.	1732	Samostalni referent za pravne poslove	VSS	prav.	1	-	1	MS Office	1
272.	6531	Samostalni referent za radne odnose i kadrovsu dokumentaciju	VSS	druš.	1	-	1	MS Office	5
273.	1660	Referent za radne odnose i kadrovsu dokumentaciju	SSS	druš.	1	-	1	MS Office	1
274.	7797	Glavni stručni suradnik za SAP procese organizacijskog upravljanja	VSS	druš.	5	1	1	MS Office	1
275.	7798	Stručni suradnik za SAP procese organizacijskog upravljanja	VSS	druš.	3		1	MS Office	1
276.	5890	Glavni analitičar	VSS	druš.	3		1	MS Office	1
Ukupno 2.1.2. Služba za radnopravne poslove:									
							14		
2.1.3. Služba za obračun plaća									
277.	6083	Šef službe za obračun plaća	VSS	ekon.	5	-	-	MS Office	1

PRILOG 4

Centralna operativa za obračun plaća

2.1.4. Služba za opće poslove

Šef službe za opće poslove

Glavni referent za opće poslove

Arhivar

Samostalni referent za izvanzatarni povlastice

Referent za prijam i otpremu pošte

Bosnianjač

Prvični radniki

Nadzornik zgrada-10žač centralnog grijanja

14 *Služba za onče noslove:*

UJK | PNO 21 | PPB AVI LANE | WIDSZK

ECONOMIA FINANCIALE

Z A EKONOMICKO FINANCIERU PODNUŠTE

Z.Z. EKONOMSKO-FINANCIJSKO PODRUCJE

289.	7580	Direktor	VSS	ekon.	5	-	1	-	-	1
2.2.1. FINANCIJE										
290.	5206	Rukovoditelj	VSS	ekon.	5	-	-	-	-	MS Office
291.	4654	Tajnik	SSS	ekon/druš/teh	1	-	-	-	-	MS Office
292.	7705	Koordinator za upravljanje finansijskim rizicima	VSS	ekon.	10	-	-	-	-	MS Office

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Uvjjeti						
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2.2.1.1. Služba za finansijsku operativu i štete na imovini									
293.	6505	Šef službe za finansijsku operativu i štete na imovini	VSS	ekon.	5	-	-	MS Office	1
<i>2.2.1.1.1. Finansijska operativa</i>									
294.	6506	Voditelj grupe za finansijsku operativu	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1
295.	6507	Glavni referent finansijske operative	VSS	ekon/druš/teh	3	-	-	MS Office	4
296.	7702	Samostalni referent za matične podatke i finansijsku operativu	VŠS	ekon/druš/teh	1	-	-	MS Office	1
297.	5356	Samostalni referent finansijske operative	VŠS	ekon/druš/teh	1	-	-	MS Office	4
<i>2.2.1.1.2. Štete na imovini</i>									
298.	4559	Voditelj grupe za štete na imovini	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1
299.	4558	Glavni referent za štete na imovini	VSS	ekon/druš/teh	3	-	-	MS Office	1
300.	7821	Samostalni referent za izvid, procjenu i likvidaciju šteta	VŠS	ekon/druš/teh	1	-	-	MS Office	1
Ukupno 2.2.1.1. Služba za finansijsku operativu i štete na imovini:									
2.2.1.2. Služba za proračun, obračunska plaćanja, kredite i EU fondove									
301.	6508	Šef službe za proračun, obračunska plaćanja, kredite i EU fondove	VSS	ekon.	5	-	-	MS Office	1
<i>2.2.1.2.1. Proračun i obračunska plaćanja</i>									
302.	4286	Voditelj grupe za proračun i obračunska plaćanja	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1
303.	7822	Glavni referent za proračun i obračunska plaćanja	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1
304.	7823	Glavni referent za obradu ugovora	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1
305.	5352	Samostalni referent financija	VŠS	ekon/druš/teh	1	-	-	MS Office	3
<i>2.2.1.2.2. Krediti i EU fondovi</i>									
306.	6510	Voditelj grupe za kredite i EU fondove	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1
307.	7704	Koordinator za EU fondove	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
308.	7034	Koordinator za kredite	VSS	ekon.	3	-	-	MS Office
309.	7824	Glavni referent za kredite i EU fondove	VSS	ekon/druš/teh	3	-	-	MS Office
310.	7825	Samostalni referent za kredite i EU fondove	VŠS	ekon/druš/teh	1	-	-	MS Office
Ukupno 2.2.1.2. Služba za proračun, obračunska plaćanja, kredite i EU fondove:								12
UKUPNO 2.2.1. FINANCIJE:								29
2.2.2. RAČUNOVODSTVO								
311.	6515	Rukovoditelj	VSS	ekon.	5	-	-	MS Office
311.a	7853	Samostalni referent za administrativne poslove	SSS	druš./ekon.	1	-	-	MS Office
2.2.2.1. Služba za glavnu knjigu i finansijsko izvještavanje								
312.	6071	Šef službe za glavnu knjigu i finansijsko izvještavanje	VSS	ekon.	5	-	-	MS Office
<i>Grupa za kontiranje i glavnu knjigu</i>								
313.	6072	Voditelj grupe za kontiranje i glavnu knjigu	VSS	ekon.	4	-	-	MS Office
314.	6077	Glavni referent za kontiranje i glavnu knjigu	VSS/VSS	ekon./druš./teh.	3	-	-	MS Office
315.	5555	Samostalni referent za kontiranje i glavnu knjigu	SSS	ekon./druš./teh.	1	-	-	MS Office
<i>Grupa za finansijsko izvještavanje</i>								
316.	6073	Voditelj grupe za finansijsko izvještavanje	VSS	ekon.	4	-	-	MS Office
317.	7802	Glavni referent za finansijsko izvještavanje	VSS/VSS	ekon./druš./teh.	3	-	-	MS Office
318.	6078	Samostalni referent za finansijsko izvještavanje	SSS	ekon./druš./teh.	1	-	-	MS Office
Ukupno 2.2.2.1. Služba za glavnu knjigu i finansijsko izvještavanje:								20
2.2.2.2. Služba za analitičke evidencije								
319.	6079	Šef službe za analitičke evidencije	VSS	ekon.	5	-	-	MS Office

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Grupa za analitičku evidenciju kupaca i dobavljača</i>								
320.	4266	Voditelj grupe za analitičku evidenciju kupaca i dobavljača	VSS	ekon.	4	-	-	MS Office 1
321.	4267	Glavni referent za analitičku evidenciju kupaca i dobavljača	VŠS/VSS	ekon./druš./teh.	3	-	-	MS Office 2
322.	6516	Samostalni referent za analitičku evidenciju kupaca i dobavljača	SSS	ekon./druš./teh.	1	-	-	MS Office 4
<i>Grupa za investicije, dugotrajnu imovinu i kredite</i>								
323.	7803	Voditelj grupe za investicije, dugotrajanu imovinu i kredite	VSS	ekon.	4	-	-	MS Office 1
324.	7804	Glavni referent za investicije, dugotrajanu imovinu i kredite	VŠS/VSS	ekon./druš./teh.	3	-	-	MS Office 3
325.	7805	Samostalni referent za dugotrajanu imovinu	SSS	ekon./druš./teh.	1	-	-	MS Office 2
Ukupno 2.2.2.2. Služba za analitičke evidencije:								
UKUPNO 2.2.2. RACUNOVODSTVO:								
2.2.3. NABAVA								
326.	6534	Rukovoditelj	VSS	ekon/teh/druš	5	1	MS office	1
327.	7090	Pravnik	VSS	prav.		1		1
2.2.3.1. Služba za nabavu roba, radova i usluga								
328.	7112	Šef službe za nabavu roba, radova i usluga	VSS	ekon/teh/druš	4	1	MS office	1
<i>2.2.3.1.1. Grupa za nabavu roba</i>								
329.	6537	Voditelj grupe za nabavu roba	VSS	ekon/teh/druš	3	certifikat iz javne nabave	1	MS office 1
330.	7714	Specijalist javne nabave	VSS	ekon/teh/druš	2	certifikat iz javne nabave	1	MS office 6
Ukupno 2.2.3.1.1. Grupa za nabavu roba								

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesto	Uvjjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	1	2	3	4	5	6	7	8
2.2.3.1.2. Grupa za nabavu radova i usluga								
332.	7422	Voditelj grupe za nabavu radova i usluga	VSS	ekon/teh/druš	3	certifikat iz javne nabave	1	MS office
333.	7714	Specijalist javne nabave	VSS	ekon/teh/druš	2	certifikat iz javne nabave	1	MS office
Ukupno 2.2.3.1.2. Grupa za nabavu radova i usluga						9		
2.2.3.1.3. Grupa za uvoz-izvoz								
335.	6543	Voditelj grupe za uvoz-izvoz	VSS	ekon/teh/druš	3	certifikat iz javne nabave	1	MS office
336.	7719	Specijalist javne nabave za uvoz-izvoz	VSS	ekon/teh/druš	2	certifikat iz javne nabave	1	MS office
Ukupno 2.2.3.1.3. Grupa za uvoz-izvoz:						5		
Ukupno 2.2.3.1.1. Služba za nabavu roba, radova i usluga								
2.2.3.2. Služba za planiranje, prodaju i upravljanje zalihamu								
337.	7122	Šef službe za planiranje, prodaju i upravljanje zalihamu	VSS	ekon/teh/druš	4	certifikat iz javne nabave	1	MS office
338.	7324	Samostalni referent za administrativne poslove Nabave	VSS	ekon/teh/druš	1		1	MS office
Ukupno 2.2.3.2.1. Služba za planiranje, prodaju i upravljanje zalihamu						3		
2.2.3.2.1. Grupa za plan nabave i prodaju								
339.	7423	Voditelj grupe za plan nabave i prodaju	VSS	ekon/teh/druš	3	certifikat iz javne nabave	1	MS office
340.	6538	Glavni referent za planiranje i prodaju	VSS	ekon/teh/druš	2		1	MS office
341.	7424	Koordinator za SAP, Jahu i DMS	VSS	ekon/teh/druš	2		1	MS office
Ukupno 2.2.3.2.1. Grupa za plan nabave i prodaju						6		

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.2.3.2.2. Grupa za upravljanje zalihamama								
342.	7425	Voditelj grupe za upravljanje zalihamama	VSS	ekon/teh/druš	3		1	MS office
343.	7426	Koordinator za šifriranje i upravljanje zalihamama	VŠS	ekon/teh/druš	2		1	MS office
344.	7127	Glavni referent za upravljanje zalihamama	VSS	ekon/teh/druš	2		1	MS office
Ukupno 2.2.3.2.2. Grupa za upravljanje zalihamama						4		
2.2.3.2.3. Služba za planiranje, prodaju i upravljanje zalihamama								
2.2.3.3. Služba za skladišno poslovanje								
345.	7126	Šef službe za skladišno poslovanje	VSS	ekon/teh/druš	4		1	MS office
346.	7729	Viši stručni suradnik za skladišno poslovanje	VSS	ekon/teh/druš	3		1	MS office
2.2.3.3.1. Grupa za logistiku i koordinaciju s regionalnim centrima								
347.	5435	Voditelj grupe za logistiku i koordinaciju s regionalnim centrima	VSS	ekon/teh/druš	3		1	MS office
348.	5436	Koordinator za skladišno poslovanje i logistiku	VŠS	ekon/teh/druš	2	-	-	MS office
349.	4354	Samostalni referent za skladišno poslovanje	SSS	ekon/teh/druš	2			MS office
Ukupno 2.2.3.3.1. Grupa za logistiku i koordinaciju s regionalnim centrima:						5		
2.2.3.3.2. Grupa za skladištenje i distribuciju								
350.	5442	Voditelj grupe za skladištenje i distribuciju	VSS	ekon/teh/druš	3		1	MS office
351.	6013	Voditelj skladišta Zagreb	VŠS	ekon/teh/druš	2		4	MS office
352.	6012	Voditelj skladišta Zaprešić	VŠS	ekon/teh/druš	2		2	MS office
353.	7128	Glavni skladištar	SSS	ekon/teh/druš	1		8	MS office
354.	1467	Vozač cestovnog vozila	SSS	prom.	2		2	
Ukupno:2.2.3.3.2. Grupa za skladištenje i distribuciju:						17		
Ukupno 2.2.3.3. Služba za skladišno poslovanje:						24		
UKUPNO 2.2.3. NABAFA:						64		

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.2.4. NEKRETNINE								
355.	5228	Rukovoditelj	VSS	društvo/teh.	5			1
356.	3907	Tajnik	VŠS/SSS	upr./ek.	1			1
357.	5922	Arhivar-dostavljач	NSS		1			1
357.a	5944	Glavni referent za planiranje i praćenje Plana Nekretnina	VSS	prom.	3			1
<i>Grupa za gospodarenje nekretninama</i>								
359.	5933	Voditelj grupe za gospodarenje nekretninama	VSS	grad.	5	str.isp.ovl.		1
360.	6496	Glavni inženjer za gospodarenje nekretninama	VSS	grad.	5	str.isp.		1
361.	6496	Glavni inženjer za gospodarenje nekretninama	VSS	arh	5	str.isp.		1
362.	5937	Glavni referent za gospodarenje nekretninama	VSS	ekon.	5			1
Ukupno: Ured Rukovoditelja Nekretnina								
2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
363.	5923	Šef službe za komercijalizaciju nekretnina	VSS	prav./ekon.	5			1
364.	7806	Samostalni referent za arhiviranje dokumentacije	VŠS	društvo./ekon.	1			1
<i>Grupa za zakupe</i>								
365.	5925	Voditelj grupe za zakupe	VSS	društvo/teh.	3			1
366.	5927	Glavni referent za komercijalizaciju (Vinkovci, Split, Zagreb)	VSS	društvo/teh.	3			5
367.	5928	Samostalni referent za komercijalizaciju i naplate	VŠS/SSS	društvo/teh.	1			3
Ukupno:								
<i>Grupa za promet nekretnina, služnosti i prava građenja</i>								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni referent za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			3
Ukupno:								
Ukupno:2.2.4.1. Služba za komercijalizaciju nekretnina								
368.	5929	Voditelj grupe za promet nekretnina, služnosti i prava građenja	VSS	društvo/teh.	3			1
369.	6795	Glavni						

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Stručna sprema	Struka	Uvjjeti			
					Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.2.4.2. Služba za imovinsko-pravne, stambene poslove i katastar nekretnina								
370.	5939	Šef službe za imovinsko-pravne, stambene poslove i katastar nekretnina	VSS	prav.	5			1
		<i>Grupa za za imovinsko-pravne poslove i katastar nekretnina</i>						
371.	5514	Voditelj grupe za imovinsko-pravne poslove i katastar nekretnina	VSS	prav.	5			1
372.	3878	Glavni inženjer za geodetske poslove	VSS	geod.	3			4
373.	5941	Glavni referent za pravne poslove (Split, Zagreb)	VSS	prav.	3			3
		Ukupno:						8
		<i>Grupa za imovinsko - pravne i stambene poslove</i>						
374.	6062	Voditelj grupe za imovinsko-pravne i stambene poslove	VSS	prav.	3			1
375.	6064	Glavni referent za pravne poslove	VSS	prav.	3			2
376.	6804	Glavni inženjer za pripremu tekućeg održavanja	VŠS /SSS	grad./elek.	5			2
377.	6888	Samostalni referent za stambene poslove (Zagreb, Split)	VŠS/SSS	društih./ekon./prirod.	1			2
		Ukupno:						7
		<i>Grupa za računovodstveno-financijske i stambene poslove</i>						
379.	3924	Glavni referent za računovodstveno- finansijske poslove i prodaju stanova	VSS	ekon.	2			1
379.a	7854	Glavni referent za računovodstveno-financijske poslove	VŠS	ekon.				1
380.	3925	Samostalni referent za računovodstveno- finansijske i stambene poslove	VŠS/SSS	društ./ekon.				1
381.	6066	Samostalni referent za otкуп stanova i stambene kredite	VŠS/SSS	društ./ekon./teh./priro.	1			3
382.	5517	Samostalni referent naknade najma i osnovnih sredstava	VŠS/SSS	društ./ekon.	1			2
		Ukupno:						8
		Ukupno:2.2.4.2. Služba za imovinsko-pravne, stambene poslove i katastar nekretnina						24
		UKUPNO 2.2.4. NEKRETNINE						47
		UKUPNO 2.2. EKONOMJSKO-FINANCIJSKO PODRUČJE						177

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.3. INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE								
383.	5214	Rukovoditelj	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	-
384.	6858	Interni kozultant za upravljanje kapacitetima	VSS	teh./inf/mat/ekon	5	-	1	1
385.	7731	Specijalist za upravljanje kapacitetima	VSS	teh./inf/mat/ekon	3	-	1	-
386.	7185	Specijalist za informacijsku sigurnost IT-a	VSS	teh./inf/mat/ekon	3	-	1	Specijalistička znanja iz IT sigurnosti
387.	4425	Tajnik	VŠS	uprav/admin/ekon	5	-	1	-
2.3.1. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
388.	6825	Šef službe za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	1
<i>Grupa za sistemsku podršku, BC SAP i baze podataka</i>								
389.	4932	Voditelj grupe za sistemsku podršku, BC SAP i baze podataka	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	1
390.	7315	Interni konzultant za sistemske servise	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	Specijalistička znanja iz sistemske servisa
391.	7316	Interni konzultant za infrastrukturne servise	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	Specijalistička znanja iz infrastrukturnih servisa
392.	7275	Interni konzultant za SAP BC	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	Specijalistička znanja iz SAP BC

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
393.	7322	Interni konzultant za intranet servise	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	Specijalistička znanja iz intranet servisa
394.	6847	Glavni inženjer za intranet	VSS	teh./mat./inf.	1		1	Specijalistička znanja iz intranet servisa
395.	6848	Inženjer za intranet	VSS	teh./mat./inf.	1		1	Specijalistička znanja iz intranet servisa
396.	4933	Glavni sistem inženjer	VSS	teh./mat./inf.	3		1	Specijalistička znanja iz sistemske administracije
397.	6827	Sistem inženjer	VSS	teh./mat./inf.	1		1	Specijalistička znanja iz sistemske administracije
398.	6830	Glavni inženjer za baze podataka	VSS	teh./mat./inf.	3	-	1	Specijalistička znanja iz baza podataka
399.	7732	Glavni inženjer za backup	VSS	teh./mat./inf.	1		1	Specijalistička znanja iz backup tehnologija
400.	6828	Glavni referent za nadzor	VSS	teh./mat./inf.	3		1	

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	1	2	3	4	5	6	7	8
400.a	6029	Tehničar za održavanje uređaja	SSS	teh.	2	1	voz. ispit B	1
Ukupno Grupa za sistemsku podršku, BC SAP i baze podataka:								
<i>Grupa za podatkovnu mrežnu infrastrukturu</i>								
401.	6845	Voditelj grupe za podatkovnu mrežnu infrastrukturu	VSS	teh./mat./inf.	5	1	voz.ispit B	1
402.	7323	Interni konzultant za IP mrežu	VSS	teh./mat./inf.	5	1	voz.ispit B	2
403.	6036	Glavni projektant za LAN/WAN	VSS	teh./mat./inf.	3	-	voz.ispit B	2
404.	6035	Glavni inženjer za LAN/WAN	VSS	teh./mat./inf.	1	-	voz.ispit B	1
405.	6037	Inženjer za LAN/WAN	VSS	teh./mat./inf.	3	-	voz.ispit B	2
406.	7734	Tehničar za IP mrežu	SSS	teh./mat./inf.	3	1	voz.ispit B	1
Ukupno Grupa za podatkovnu mrežnu infrastrukturu:								
Ukupno 2.3.1. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
2.3.2. Služba za optičku i telekomunikacijsku infrastrukturu								
407.	7735	Šef službe za optičku i telekomunikacijsku infrastrukturu	VSS	elektr.	5	str. isp.	1	-
<i>Grupa za optičku infrastrukturu</i>								
408.	7808	Voditelj grupe za optičku infrastrukturu	VSS	elektr.	5	str. isp.	1	-
409.	5824	Glavni inženjer za optičku infrastrukturu	VSS	elektr.	2	str. isp.	1	-
<i>Zagreb</i>								
410.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
<i>Ogulin</i>								
411.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
<i>Knin</i>								
412.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno Grupa za optičku i telekomunikacijsku infrastrukturu:								
Ukupno 2.3.2. Služba za optičku i telekomunikacijsku infrastrukturu								
413.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.3. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
414.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.4. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
415.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.5. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
416.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.6. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
417.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.7. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
418.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.8. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
419.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.9. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
420.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.10. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
421.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.11. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
422.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.12. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
423.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.13. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
424.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.14. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
425.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.15. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
426.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.16. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
427.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.17. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
428.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.18. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
429.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.19. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
430.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.20. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
431.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.21. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
432.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.22. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
433.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.23. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
434.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.24. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
435.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.25. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
436.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.26. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
437.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.27. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
438.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.28. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
439.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.29. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
440.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.30. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
441.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.31. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
442.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.32. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
443.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.33. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
444.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.34. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
445.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.35. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
446.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.36. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
447.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.37. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
448.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.38. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
449.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.39. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
450.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.40. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
451.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B
Ukupno 2.3.41. Služba za sistemsku podršku i podatkovnu mrežnu infrastrukturu								
452.	7738	Diplomirani inženjer za optiku i TK	VSS	elektr./info.	2	str. isp.		

PRILOG 4

Uvjeti						
Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesata	Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Strani jezik ili dr. ispit
1			3	4	5	6
		2				

Vinkovci

413. 7738 Diplomirani inženjer za optiku i TK

Ukupno Grupa za optičku infrastrukturu:

VSS	elektro/info.	2	str. isp.	1	voz.ispit B	3
-----	---------------	---	-----------	---	-------------	---

Vinkovci

Ukumne Grupa za ontičku infrastrukturnu:

Grupa za nadzor telekomunikacijskih mreža

414.	7809	Voditelj grupe za nadzor telekomunikacijskih mreža	VSS	elektr.	5	str. isp.	1	-	1
415.	7382	Glavni inženjer u NMC-u	VSS	elektr.	1	str. isp.	1	-	1
416.	7736	Glavni inženjer za GSM-R	VSS	elektr.	2	str. isp.	1	-	1

Zareh

301

Vinković

420.	7810	Glavni inženjer za telekomunikacijske mreže	VSS	elekt.	3	str. isp.	1	voz.ispit B	1
Ukupno Grupa za nadzor telekomunikacijskih mreža:									7
Ukupno 2.3.2. Služba za optičku i telekomunikacijsku infrastrukturu									21

2.2.3.3. Služba za korisničku podršku i upravljanje IT opremom

421.	6028	<i>Grupa za korisničku podršku i kontakt centar za IT</i>	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	-	1
422.	6030	Voditelji grupe za korisničku podršku i kontakt centar za IT	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	voz./ispit B	1

PRILOG 4

Uvjjeti								
Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesto	Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Strani dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9
423.	7434	Interni konzultant za korisničku podršku	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	voz.ispit B
424.	7594	Specijalist za korisničku podršku	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	voz.ispit B
<i>Zagreb</i>								
425.	7744	Glavni inženjer za IT opremu	VSS	teh./mat./inf.	3	-	1	voz.ispit B
426.	7745	Inženjer za IT opremu	VSS	teh./mat./inf.	1	-	1	voz.ispit B
<i>Split</i>								
427.	7745	Inženjer za IT opremu	VŠS	teh./mat./inf.	1	-	1	voz.ispit B
<i>Rijeka</i>								
428.	7745	Inženjer za IT opremu	VŠS	teh./mat./inf.	1	-	1	voz.ispit B
<i>Vinkovci</i>								
429.	7744	Glavni inženjer za IT opremu	VSS	teh./mat./inf.	3	-	1	voz.ispit B
430.	7745	Inženjer za IT opremu	VSS	teh./mat./inf.	1	-	1	voz.ispit B
<i>Kontakt centar za IT</i>								
431.	7740	Specijalist kontakt centra	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	-
432.	7741	Inženjer kontakt centra	VŠS	teh./mat./inf.	1	-	1	-
Ukupno Grupa za korisničku podršku i kontakt centar za IT:								
<i>Grupa za upravljanje IT opremom</i>								
433.	7742	Voditelj grupe za upravljanje IT opremom	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	voz.ispit B
434.	7743	Specijalist za logistiku IT opreme	VSS	teh./mat./inf.	5	-	1	voz.ispit B
435.	7744	Glavni inženjer za IT opremu	VSS	teh./mat./inf.	1	-	1	voz.ispit B
436.	7745	Inženjer za IT opremu	VŠS	teh./mat./inf.	1	-	1	voz.ispit B

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1			3	4	5	6	7	8
2			3	4	5	6	7	9

Services

437.	7745	Inženjer za IT opremu	VŠS teh./mat./inf.
438.	7746	Referent za IT opremu	SSS teh./mat./inf.

Ukupno Grupa za upravljanje IT opremom:

UKUPNO 2.3.3. INFORMACIJSKO KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE

2.4. RAZVOJ POSLOVNÝH PROCESA I APLIKACIJSKÝH SUSTAV							
440.	7747	Rukovoditeľ	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1	1
440.a	7748	Tajník	VŠS	društv./teh/ekon	3	1	MS Office
440.b	7855	Glavný referent za opéce poslove	VSS	društv.	3	1	MS Office
442.	7749	Interní konzultant za upravovanie kapacitetima	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1	1
443.	7750	Nadzorný inženier za ITiAS	VSS	teh./inf	5	1	Speciálny funkčný

Литературное чтение

2.4.1. Služba za razvoj poslovnih procesa

444.	7751	Šef službe za razvoj poslovnih procesa	VSS	teh./ekon./inf./ društvo/mat.	5	ARIS BPM	1	1
445.	7752	Konzultant za poslovne procese	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	ARIS BPM, MCSA	1	1
446.	7753	Procesni analitičar	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	ARIS BPM	1	2
447.	7812	Stručni suradnik za poslovne procese	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	ARIS BPM, MCSA	1	1

UKupno 2.4.1. Služba za razvoj poslovnih procesa:

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjeseta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9
448.	7754	Šef službe za razvoj i implementaciju aplikacijskih sustava	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT	1
449.	7755	Konzultant za projekte AS-a	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	Cert. za MS, HP, SAP, ili IBM rješenja (npr. FI, CO, MM, SD, PM, LAM, EAM, BW, BW IP, DWH, BI)	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT
450.	7756	Samostalni Projektant za AS	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT	4
451.	7757	Projektant za AS	VŠS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT	2
Ukupno 2.4.2. Služba za razvoj i implementaciju aplikacijskih sustava:						13		
2.4.3 Služba za izradu i održavanje aplikacijskih sustava								
452.	7758	Šef službe za izradu i održavanje aplikacijskih sustava	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1		1
453.	7759	Razvojni inženjer AS-a programer specijalist	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	Cert. za MS, HP, SAP, ili IBM rješenja (npr. FI, CO, MM, SD, PM, LAM, EAM, BW, BW IP, DWH, BI)	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9
454.	7760	Glavni razvojni inženjer AS-a -programer	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	5	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT	4
455.	7761	Samostalni razvojni inženjer AS-a –programer	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	3	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT	5
456.	7762	Razvojni inženjer AS-a –programer	VSS	teh./ekon./inf./ mat.	1	1	Specijalistička znanja iz razvojnih IT	5
Ukupno 2.4.3. Služba za izradu i održavanje aplikacijskih sustava:						20		
Ukupno 2.4. RAZVOJ POSLOVNIH PROCESA I APLIKACIJSKIH SUSTAVA :						43		
3. URED UPRAVE								
3.1. RAVNATELJSTVO UREDA UPRAVE								
457.	6101	Ravnatelj Ureda Uprade	VSS	druš.	5	-	2	-
458.	5499	Savjetnik	VSS	druš./teh.	5	-	-	-
459.	6102	Poslovni tajnik Ravnateljstva Ureda Uprade	VŠS	druš./teh.	1	-	1	1
460.	7763	Stručni suradnik predsjednika Uprave	VSS/VŠS	druš./teh.	1	1	1	1
461.	6556	Poslovni tajnik člana Uprave	VŠS	druš./teh.	1	-	1	4
462.	6558	Vozac cestovnog vozila	SSS	prom.	6 mј.	-	-	1
Ukupno:						8		
<i>Korporativne komunikacije</i>								
463.	7595	Voditelj korporativnih komunikacija	VSS	druš.	5	-	1	-
464.	7099	Stručni suradnik za korporativno komuniciranje i protokol	VSS	druš.	3	-	1	-
465.	7098	Stručni suradnik za digitalno komuniciranje i nakladništvo	VSS	druš./teh.	3	-	1	-
466.	7596	Izvršni urednik tiskanih izdanja	VSS	druš.	3	-	1	-

PRILOG 4

3.2. TAJNIŠTVO UPRAVE

480.	6555	Glavni tajnik Uprave	VSS	prav.	5
481	7599	Poslovni tajnik glavnog tajnika Uprave	vŠS	druš./teh	1

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	1	2	3	4	5	5	6	7
482.	6901	Savjetnik-prokurist	VSS	prav.	5	-	-	-
483.	5499	Savjetnik	VSS	druš.	5	-	-	-
UKUPNO 3.2. TAJNIŠTVO UPRAVE:								5
3.3. ODJEL SIGURNOSTI, OBRAMBENOG PLANIRANJA I ZAŠTITE								
484.	7600	Šef odjela	VSS	druš./teh.	5	-	1	MS Office
<i>Sigurnost, obrambeno planiranje i zaštita</i>								
485.	6114	Voditelj za sigurnost, obrambeno planiranje i zaštitu	VSS	druš./teh.	5	-	-	-
486.	6115	Glavni referent za sigurnost, obrambeno planiranje i zaštitu	VSS	druš./teh.	3	-	-	-
487.	6116	Samostalni referent za sigurnost, obrambeno planiranje i zaštitu (Rijeka, Varaždin, Sl.Brod)	VSS	druš./teh.	3	-	-	-
Ukupno:								6
<i>Fizička i tehnička zaštita</i>								
488.	7826	Voditelj za fizičku i tehničku zaštitu	VSS	teh.	5	-	-	ovlašta za obav. posl.priv.zašt.
489.	7827	Glavni referent za fizičku i tehničku zaštitu	VSS	druš./teh.	3	-	-	-
490.	7828	Samostalni referent za fizičku i tehničku zaštitu	VSS	teh.	3	-	-	-
Ukupno:								3
UKUPNO 3.3. ODJEL SIGURNOSTI, OBRAMBENOG PLANIRANJA I ZAŠTITE								
3.4. KONTROLING								
491.	6560	Rukovoditelj	VSS	ekon.	10	-	1	MS Office
3.4.1. Služba za planiranje i upravljanje rizicima								
492.	6981	Šef službe za planiranje i upravljanje rizicima	VSS	ekon.	7	-	1	MS Office
UKUPNO 3.3. ODJEL SIGURNOSTI, OBRAMBENOG PLANIRANJA I ZAŠTITE								10

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.4.1.1. Grupa za operativno i strateško planiranje								
493.	7601	Voditelj grupe za operativno i strateško planiranje	VSS	ekon.	5	-	1	MS Office
494.	6561	Viši kontroler za operativno i strateško planiranje	VSS	ekon.	5	-	1	MS Office
495.	7095	Viši kontroler za održavanje matičnih podataka u SAP-u	VSS	ekon.	5	-	1	MS Office
496.	6562	Kontroler za operativno i strateško planiranje	VSS	ekon.	3	-	1	MS Office
Ukupno:						4		
3.4.1.2. Grupa za upravljanje rizicima								
497.	6563	Voditelj grupe za upravljanje rizicima	VSS	ekon.	7	-	1	MS Office
498.	6564	Viši stručni suradnik za upravljanje rizicima	VSS	ekon/teh/druš	5	-	1	MS Office
Ukupno:						2		
Ukupno 3.4.1. Služba za planiranje i upravljanje rizicima								
						7		
3.4.2. Služba za analize i izvješćivanje								
499.	6565	Šef službe za analize i izvješćivanje	VSS	ekon.	7	-	1	MS Office
500.	5877	Viši kontroler za poslovna i upravna područja i Ured uprave	VSS	ekon.	5	-	1	MS Office
501.	5875	Viši kontroler za analize i izvješćivanje	VSS	ekon.	5	-	1	MS Office
502.	5876	Kontroler za analize i izvješćivanje	VSS	ekon.	3	-	1	MS Office
503.	7053	Koordinator za statistiku	VSS	ekon/teh/druš	5	-	1	MS Office
504.	7603	Samostalni referent za statistiku i kontroling	VSS	ekon/teh/druš	1	-	1	MS Office
Ukupno 3.4.2. Služba za analize i izvješćivanje						7		
UKUPNO 3.4. KONTROLING:								
							15	
3.5. ODJEL UPRAVLJANJA KVALITETOM								
505.	7437	Šef odjela	VSS	teh./druš/ekon.	5	-	1	ISO norma, MS Office
506.	7829	Voditelj za upravljanje općim aktima i zapisima	VSS	teh./druš/ekon.	5	1	ISO norma, MS Office	2

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti						
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
507.	6047	Proces menadžer	VSS	teh./druš./ekon.	5	-	1	ISO norma, MS Office	4
508.	7108	Glavni inženjer za sustave upravljanja	VSS/VŠS	teh./druš./ekon.	5	-	1	ISO norma, MS Office	1
UKUPNO 3.5. ODJEL UPRAVLJANJA KVALITETOM:									8
3.6. PRAVNI POSLOVI									
509.	6569	Rukovoditelj	VSS	prav.	5	prav. isp.	1	-	1
510.	1752	Samostalni referent za pravne poslove	VŠS	druš.	2	-	-	-	2
3.6.1. Služba za zastupanje									
511.	6052	Šef službe za zastupanje	VSS	prav.	4	prav. isp.	1	-	1
512.	6571	Glavni referent za zastupanje	VSS	prav.	3	prav. isp.	-	-	6
513.	5363	Samostalni referent za zastupanje	VSS	prav.	1	-	-	-	1
Ukupno 3.6.1. Služba za zastupanje:									8
3.6.2. Služba za ugovaranje									
514.	6054	Šef službe za ugovaranje	VSS	prav.	3	-	1	-	1
515.	6572	Glavni referent za ugovaranje	VSS	prav.	2	-	-	-	2
516.	2240	Samostalni referent za ugovaranje	VSS	prav.	1	-	-	-	1
Ukupno 3.6.2. Služba za ugovaranje:									4
UKUPNO 3.6. PRAVNI POSLOVI:									15
3.7. INTERNA REVIZIJA I INTERNA KONTROLA POSLOVANJA									
517.	6567	Rukovoditelj	VSS	ekon.	10	ovašti. int. rev. jav. sek i gosp.			1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Strojni ili dr. ispit	Ostalo	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.7.1. Interna revizija								
518.	5540	Šef interne revizije	VSS	ekon.	8	ovlašt. int. rev. jav. sek i gosp.	1	
519.	4540	Viši revizor poslovanja	VSS	ekon.	5	ovlašt. int. rev. jav. sek i gosp.	1	
520.	7439	Viši revizor za korištenje sredstava EU fondova	VSS	ekon.	5	ovlašt. int. rev. jav. sek i gosp.	1	
Ukupno 3.7.1. Interna revizija								
3.7.2. Interna kontrola poslovanja								
521.	5156	Šef interne kontrole poslovanja	VSS	prav. ekon.	8		1	
522.	1943	Viši kontrolor poslovanja	VSS	ekon/grad/elekt	5		1	
523.	1942	Kontrolor poslovanja	VSS	ekon/grad/elekt	3		1	
Ukupno 3.7.2. Interna kontrola poslovanja								
UKUPNO 3.7. INTERNA REVIZJA I INTERNA KONTROLA POSLOVANJA:								
3.8. ODJEL ZAŠTITE NA RADU								
SREDIŠNJI ODJEL								
524.	7459	Šef odjela	VSS	teh.	5	ZNR i andragogija	1	-
525.	7340	Voditelj za uređivanje sustava ZNR - zamjenik šefu Odjela	VSS	teh.	5	ZNR i andragogija	1	-
526.	7460	Glavni koordinator ZNR za djelatnost održavanja	VSS	teh.	3	ZNR i andragogija	1	-

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti					
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1			3	4	5	5	6	7
527.	7461	Glavni Koordinator ZNR za prometnu djelatnost	VSS	teh.	3	ZNR i andragogija	1	-
528.	6862	Referent ZNR	VŠS	teh.	1	ZNR	1	-
Ukupno Središnji odjel:								5
<i>Područni odjel Zagreb</i>								
529.	7816	Glavni inženjer ZNR -koordinator	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-
530.	7331	Glavni inženjer - stručnjak ZNR (Vž)	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-
Ukupno Područni odjel Zagreb:								2
<i>Područni odjel Rijeka</i>								
531.	7816	Glavni inženjer ZNR -koordinator	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-
532.	7333	Glavni inženjer - stručnjak ZNR	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-
Ukupno Područni odjel Rijeka:								3
<i>Područni odjel Split</i>								
533.	7816	Glavni inženjer ZNR -koordinator	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-
534.	7337	Glavni inženjer - stručnjak ZNR	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-
Ukupno Područni odjel Split:								3
<i>Područni odjel Vinkovci</i>								
535.	7816	Glavni inženjer ZNR -koordinator	VSS	teh./druš.	3	ZNR i andragogija	1	-

PRILOG 4

3.9. POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA I ŽAŠTITE OD POŽARA

537.	6094	Rukovoditelj	VSS	teh./prir./druš.	5
538	5399	Šef službe zaštite okoliša	VSS	teh./prir.	5
539.	6883	Voditelj zaštite okoliša	VSS	teh./prir.	3
540.	4411	Glavni inženjer zaštite okoliša	VSS	teh./prir.	3
					1
					1
					1
					1
					3
					5

3.9.2. Služba zaštite od požara

541.	6100	Šef službe zaštite od požara	VSS	tehn./društ.	5	str.ispZOP	1
542.	7375	Voditelj zaštite od požara	VSS	tehn./društ.	3	str.ispZOP	1
543.	7376	Gl.inženjer zaštite od požara (Zg 2,Ri 2,Sl. Brod 1,St 1)	VSS	tehn./društ.	3	str.ispZOP	6
544.	6876	Inženjer zaštite od požara (Vž, Os, St)	VŠS	tehn./društ.	2	str.ispZOP	3

UKUPNO 30 BOŠILOVI ŽAŠTITE OKOJI IŠA I ZAŠTITE OD BOŽJARIA.

3.10. POSLOVI UPRAVLJANJA SIGURNOSĆU

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti					
			Stručna sprema	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.10.1 Služba za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću								
547.	6912	Šef Službe za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću	VSS	prom./teh.	5	strisp.	1	1
548.	7830	Voditelj podsustava stručne izobrazbe i sigurnosne kulture	VSS	prom./teh/druš	5	strisp.	1	1
549.	6913	Voditelj podsustava upravljanja prometom	VSS	prom./teh/druš	6	strisp.	1	1
550.	6914	Voditelj tehničkih i sigurnosnih podsustava infrastrukture	VSS	prom./teh/ekon.	5	strisp.	1	2
551.	7111	Voditelj za unapređenje istrage izvanrednih događaja	VSS	prom./teh.	5	strisp.	1	1
Ukupno 3.10.1 Služba za koordinaciju i nadzor sustava upravljanja sigurnošću:								
6								
3.10.2 Služba unutarnje kontrole								
552.	6962	Šef Službe unutarnje kontrole	VSS	prom./teh.	5	strisp.	1	1
553.	6577	Glavni kontrolor prometa	VSS	prom.	5	strisp.	3	3
554.	6579	Glavni kontrolor za građevinski infrastrukturni podsustav	VSS	grad./teh.	5	strisp.	1	1
555.	6580	Glavni kontrolor za elektrotehničke infrastrukturne podsustave	VSS	elektr./teh.	5	strisp.	2	2
555.a	7863	Glavni kontrolor za vozila posebne namjene	VSS	stroj./teh.	5	strisp.	1	1
556.	7102	Kontrolor informacijsko-sigurnosnih podsustava	VSS	prom./teh.	5	strisp.	2	2
Ukupno 3.10.2 Služba unutarnje kontrole:								
10								
3.10.3. Služba za propise								
556.a	7864	Šef Službe za propise	VSS	prom./teh.	5	str. isp.	1	1
556.b	7865	Voditelj za izradu prometnih propisa	VSS	prom.	5	str. isp.	1	1
556.c	7866	Voditelj za izradu građevinskih propisa gornjeg ustroja	VSS	grad./teh.	5	str. isp.	1	1
556.d	7867	Voditelj za izradu građevinskih propisa donjeg ustroja	VSS	grad/teh.	5	str. isp.	1	1

PRILOG 4

Red. broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjeti											
			Stručna sprema	Stručka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo						
1	2		3	4	5	6	7	8						
556.e	7868	Voditelj za izradu elektrotehničkih propisa SS I TK	VSS	elektr./teh.	5	str. isp.	1	1						
556.f	7869	Voditelj za izradu elektrotehničkih propisa EEP	VSS	elektr./teh.	5	str. isp.	1	1						
Ukupno 3.10.3. Služba za propise			6											
UKUPNO: 3.10. POSLOVI UPRAVLJANJA SIGURNOŠĆU			24											
REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE														
REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE *														
UKUPNO HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o.														
UKUPNO HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o. *														
4450														
4333														
5359														
5242														

* Ukupni broj izvršitelja nakon provedbe predviđenih mjera u Regionalnim jedinicama HŽ Infrastrukture

REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE												PRILOG 4			
Redni broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Stručna spremna	Stručka iskusna	Radno ispit (god.)	Centar	Sjever	Jug	Zapad	Istok	Strani jezik	Ostalo	Radno stručni ili dr. ispit	Radno stručni iskus. str. ispit	Broj izvršitelja
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
557.	7831	Direktor	VSS	prom.	5	str. ispit	-	-	1	1	1	1	1	1	5
558.	7832	Zamjenik direktora	VSS	grad./elektr.	5	str. isp.	-	-	1	1	1	1	1	1	5
559.	5554	Tajnik	SSS	druš./teh.	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	5
560.	5904	Glavni referent za radnopravne odnose	VSS	prav./druš.	3	-	-	-	MS Office	-	1	1	1	1	4
561.	5908	Glavni referent za pravne poslove	VSS	prav.	3	-	-	-	MS Office	-	2	2	1	1	6
562.	5906	Samostalni referent za radne odnose i kadrovsku dokumentaciju	VSS	druš.	1	-	-	-	MS Office	-	3	2	2	3	10
563.	7834	Glavni referent za pripremu obračuna plaća	VSS	ekon./druš.	2	-	-	-	MS Office	-	1	1	1	1	4
564.	7835	Samostalni referent za pripremu obračuna plaća	VSS	ekon./druš.	1	-	-	-	MS Office	-	2	1	1	3	7
565.	7710	Koordinator računovodstva	VSS	ekon.	4	-	-	-	MS Office	-	1	1	1	1	4
566.	4597	Glavni referent računovodstva	VŠ/VSS	ekon./druš./teh.	3	-	-	-	MS Office	-	3	2	2	4	11
567.	5360	Samostalni referent računovodstva	VŠ/SSS	ekon./druš./teh.	1	-	-	-	MS Office	-	2	2	3	3	10
568.	7836	Viši glavni referent za skladišno poslovanje	VSS	ekon/teh./druš	3	-	-	1	MS office	-	1	1	1	1	4
569.	4354	Samostalni referent za skladišno poslovanje	SSS	ekon/teh./druš	2	-	-	-	MS office	-	1	2	1	2	6
570.	7837	Voditelj skladišta	SSS	ekon/teh./druš	2	-	-	-	MS office	-	1	2	1	1	5
571.	7130	Glavni skladistar	SSS	ekon/teh./druš	1	-	-	-	MS office	-	3	2	2	5	12
572.	5882	Glavni referent za kontroling	VSS	ekon.	3	-	-	-	MS Office	3	3	2	3	3	14
573.	3774	Referent za opće poslove	VSS	uprav./teh./ekon.	1	-	-	-	1	1	1	1	1	4	8

REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE

PRILOG 4

Redni broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesta	Stručna sprema	Struka	Radno iskus. dr. ispit (god.)	Stručni ili dr. ispit jezik	Ostalo	Centar	Jug	Sjever	Zapad	Broj izvršitelja		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
574.	7441	Referent za dokumentaciju	SSS	uprav./teh./ ekon.	1	-	-	-	1	-	1	1	1	4
575.	3752	Nadzornik zgrada-ložač centralnog grijanja	SSS	prom./grad./ str.	3	-	-	-	5	-	1	-	-	6
576.	7604	Portir	SSS	drus./teh.	3	-	-	-	34	8	7	10	8	67
Ukupno Uprava Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture:														
Ukupno Prometni sektor Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture:														
Ukupno Prometni sektor Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture⁶:														
Ukupno Gradevinski sektor Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture:														
Ukupno Građevinski sektor Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture⁷:														
Ukupno Elektrotehnički sektori Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture:														
Ukupno Elektrotehnički sektori Regionalnih jedinica HŽ Infrastrukture⁷:														
Ukupno Regionalne jedinice HŽ Infrastrukture:														
Ukupno Regionalne jedinice HŽ Infrastrukture^{6,7}:														
									1397	910	535	675	816	4333

PRILOG 4

PROMETNI SEKTOR

PROMETNI SEKTOR

PRIMER 4

PRILOG 4

PROMETNI SEKTOR	Redni broj	Šifra RM	Naziv radnog mјesta	Stručna spremam	Struka	Radno iskus. (god.)	Stručni ili dr. ispit	Strani jezik	Ostalo	Centar	Centar	Centar	Sjever	Zapad	Zapad	Zapad	Zapad				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	18	19	16	17	14	15	10	11	12	13	20	21
598.	190	Odjavničar	NSS	prom.	2 mј.	P.646, P.655	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	4	4	
599.	6400, 6952	Rukovatelj manevre	NSS	prom.	4 mј.	P.646, P.655	-	-	30	30	8	8	5	5	8	8	10	10	61	61	
600.	6471, 6472	Manevrist	NSS	prom.	1 mј.	P.646, P.655	-	-	103	103	27	27	11	11	22	22	29	29	192	192	
601.	6956	Spiker	SSS	drus./teh.	2 mј.	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	
602.	121	Vozac	SSS	cest. pr.	1	B kat.	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	2	2	
Ukupno Prometni sektor:																		856 841 546 526 363 334 454 443 517 436 2736 2580			

** Uprava HŽ Infrastrukture može svojom odlukom povećati broj izvršitelja na radnom mjestu skretničar - kolodvorski radnik

¹ Broj izvršitelja sadržava: - smanjenje za 5 izvršitelja na r. m. prometni telegrafist-teleprinterist nakon uspostave informatičke distribucije brzopavki

- smanjenje za 10 izvršitelja na r. m. čuvat ŽCP-a nakon osiguranja ŽCP-a automatskim uređajem

² Broj izvršitelja sadržava: - smanjenje za 16 izvršitelja na r. m. čuvat ŽCP-a nakon osiguranja ŽCP-a automatskim uređajem

- smanjenje za 1 izvršitelja na r. m. skretničar nakon osiguranja ŽCP-a "Vinkovačko Novo Selo" automatskim uređajem

- smanjenje za 3 izvršitelja na r. m. prometni telegrafist-teleprinterist nakon uspostave informatičke distribucije brzopavki

³ Broj izvršitelja sadržava: - smanjenje za 25 izvršitelja na r. m. prometnik vlakova nakon uključenja u rad uređaja telekomande na dionici Ogulin - Knin

- smanjenje za 24 izvršitelja na r. m. skretničan nakon uključenja u rad novih SS-uređaja u kolodvorima Gračac, Malovan, Zrmanja, Plavno i Padne

- smanjenje za 2 izvršitelja na r. m. prometni telegrafist-teleprinterist nakon uspostave informatičke distribucije brzopavki

⁴ Broj izvršitelja sadržava: - smanjenje za 11 izvršitelja na r. m. skretničar nakon uključenja u rad SS uređaja SS-2003 u kol. Virje i Đurdevac

⁵ Broj izvršitelja sadržava: - smanjenje za 59 izvršitelja na r. m. prometnik vlakova nakon uključenja u rad uređaja telekomande na dionici Ogulin - Knin

- smanjenje za 44 izvršitelja na r. m. skretničar nakon uključenja u rad novih SS-uređaja u kolodvorima Josipdol, Paski Blata, Lička Jesenica, Rudopolije,

Perušić, Lovinac i Medak

- smanjenje za 5 izvršitelja na r. m. prometni telegrafist-teleprinterist nakon uspostave informatičke distribucije brzopavki

⁶ Ukupni broj izvršitelja nakon provedbe mjera navedenih pod 1,2,3,4,⁵

GRADEVINSKI SEKTOR

PRILOG 4

GRADEVINSKI SEKTOR
PRILOG 4

Redni broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesata	Uvjjeti						Centar	Istok	Juž	Sjever	Zapad	Broj izvršitelja
			stručna sprema	struka	radno iskust. (god.)	stručni ili dr. ispit	ostali							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
612.	7453	Voditelj nadzorne grupe	VŠS/SSS	grad.	3	P-646	PPUR, voz. isp. B, 3g na od.iz.z.pr.	8	8	4	5	5	30	
613.	7454	Pomoćnik voditelja nadzorne grupe	VŠS/SSS	grad.	1	P-646	PPUR, voz. isp. B, lg na od.iz.z.pr.	17	16	9	10	9	61	
614.	689	Čuvat ophodar-pružni radnik	SSS	-	6 mj.	P-646	PPUR	36	39	18	26	22	141	
615.	7389	Voditelj logistike jedinice održavanja	VŠS/SSS	teh.	1	-	voz. isp. B	2	2	1	2	2	9	
616.	521	Poslovoda za navarivačke,kovačke radove AT i ET zavarivanje	SSS	metal./teh.	1	-	PPUR,voz. isp. B	5	5	2	2	2	18	
617.	5056	Tehničar specijalist za pruge (bravar, kovač)	SSS	metal./teh.	6 mj.	-	PPUR,voz. isp. B	37	37	14	20	24	132	
618.	5058	Tehničar specijalist za AT zavarivanje	SSS	metal./teh.	6 mj.	periodični praktični ispit	PPUR,voz. isp. B	10	10	4	5	5	34	
619.	627	Vozac pružnog vozila	SSS	teh.	6 mj.	P-646	PPUR,voz. isp. B	10	8	4	5	8	35	
Ukupno Održavanje gradevinskog sektora:													125	125
Ukupno Gradevinski sektor:													146	151
													94	103
													564	460

* Samo za Regionalnu jedinicu HŽI Zapad

PRILOG 4

ELEKTROTEHNIČKI SEKTORI

Redni broj	Šifra RM	Naziv radnog mjesa	Uvjjeti												Zapad Sever Južne Istok Centar	Zapad Sever Južne Istok Centar	Zapad Sever Južne Istok Centar	Broj izvršitelja izvršitelja ⁷	
			radno čas	stručna sprema	struka	ostali	dr. ispiti	(god.)	radno čas	stručni ili dr. ispiti	ostali	dr. ispiti	(god.)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
632.	4649	Voditelj dionice TK	VŠS	elektr.	3	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2
633.	4065	Voditelj dionice servisa SS i TK	VŠS	elektr.	3	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	-	1	1	-	-	-	-	1	1	2	2	
634.	797	Voditelj dionice DEC	VŠS	elektr.	3	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
635.	7458	Zamjenik voditelja dionice SS i TK	VŠS	elektr.	2	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	4	4	5	3	3	3	3	5	5	20	20	
636.	4069	Pomoćnik voditelja dionice DEC	SSS	elektr.	2	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
638.	4061	Inženjer za mjerjenja SS	VŠS	elektr.	1	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	19	20	11	11	3	4	4	4	15	15	52	54
639.	4062	Inženjer za mjerjenja TK	VŠS	elektr.	1	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	10	10	7	7	3	3	3	4	8	8	31	32
640.	814	Brigadir SS	SSS	elektr.	2	P-646	voz. isp. B, PPUR	30	30	15	15	3	4	8	8	18	19	74	76
641.	830	Brigadir TK	SSS	elektr.	2	P-646	voz. isp. B, PPUR	10	10	13	13	4	4	5	5	14	14	46	46
642.	823	Brigadir DEC	SSS	elektr.	2	P-646	voz. isp. B, PPUR	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
643.	846	Brigadir ostalih djelatnosti	SSS	met.	2	-	voz. isp. B, PPUR	1	1	-	-	1	1	-	-	1	1	3	3
644.	2332	Tehničar specijalist SS	SSS	elektr.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	55	56	27	28	11	13	15	15	23	23	131	135
645.	832	Tehničar specijalist TK	SSS	elektr.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	20	20	13	14	5	5	6	6	7	7	51	52

ELEKTROTEHNIČKI SEKTORI

PRIMER 4

Redni Šifra broj	RM	Naziv radnog mјesta	Uvjeti										Zapad Sjever Istok Centar	Zapad Sjever Istok Centar	Zapad Sjever Istok Centar	Broj izvršitelja izvršitelja			
			stručna sprema	strukta	radno iskust. (god.)	stručni ili dr. ispit	ostali	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
646.	824	Tehničar specijalist DEC	SSS	elektr.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	9	8
647.	826	Tehničar specijalist strojarstva DEC	SSS	stroj.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
648.	818	Tehničar SS	SSS	elektr.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	26	28	13	14	9	11	9	11	12	13	69	77
649.	834	Tehničar TK	SSS	elektr.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	9	9	4	4	2	2	4	3	5	5	24	23
651.	5126	Strojobravar	SSS	elektr./ met.	1	-	voz. isp. B, PPUR	2	2	-	-	-	-	-	1	1	1	3	3
652.	850	Vozач cestovnog vozila + strojar	SSS	stroj./cest. prom.	-	-	voz. isp. C, PPUR	-	-	1	1	-	-	-	1	1	1	2	2
653.	627	Vozач pružnog vozila	SSS	teh.	6 mј.	P-646	PPUR, voz. isp. B	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
654.	4075	Radnik osn. škola	-	3 mј.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2
Ukupno Održavanje sektora SS i TK:			210 213 117 120 47 53 60 62 120 122 554 570										226 231 130 135 54 64 67 72 130 137 607 639						
SEKTOR EEP																			
655.	7463	Voditelj sektora EEP	VSS	elektr.	5	str.ispit	5g na od.iz. EEP	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	2	2
NADZOR																			
656.	6923	Glavni inženjer za KM	VSS	elektr.	1	str. isp.	1 g na od.iz.KM voz. isp. B	3	3	1	1	1	1	1	2	2	8	8	

PRILOG 4

ELEKTROTEHNIČKI SEKTORI

Redni broj	Šifra RM	Naziv radnog mesta	Uvjjeti										Zapad Sjever Istok Centar	Zapad Sjever Istok Centar	Zapad Sjever Istok Centar	Zapad Sjever Istok Centar	Broj izvršitelja izvršitelja					
			strukna sprema	strukna sprema	radno iskust. (god.)	stručni ili dr. ispit	ostali	str. isp.	1g na odiz. EVPI DU, voz. isp. B	4	4	1	1	2	2	1	1	3	3	11	11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
657.	6924	Glavni inženjer za EVP i DU	VSS	elektr.	1	str. isp.	1g na odiz. EVPI DU, voz. isp. B	4	4	1	1	2	2	1	1	3	3	11	11			
658.	4078	Glavni inženjer za PJS	VSS	elektro/teh	3	str. isp.	3 g na odiz. PJS voz. isp. B	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6		
659.	4088	Inženjer za KM	VŠS	elektr.	1	str. isp.	1 g na odiz. KM voz. isp. B	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1	3	3			
660.	4089	Inženjer za EVP i PS	VŠS	elektr.	1	str. isp.	1g na odiz. EVPI DU, voz. isp. B	1	1	2	2	-	-	-	-	1	1	4	4			
661.	4091	Inženjer za PJS	VŠS	elektr.	1	str. isp.	1g na odiz. PJS, voz. isp. B	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	2	2			
662.	4099	Voditelj servisa za mjerjenje i ispitivanje	VSS	elektro/ teh.	1	str. isp.	voz. isp. B, PPUR	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2			
663.	4113	Diplomirani inženjer za mjerjenje i ispitivanje	VSS	elektro/ teh.	1	str. isp.	voz. isp. B, PPUR	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2			
664.	4114	Inženjer za mjerjenje i ispitivanje	VSS	elektro/ stroj.	1	str. isp.	voz. isp. B, PPUR	3	3	-	-	-	-	-	-	2	2	5	5			
665.	901	Tehničar specijalist za mjerjenja i ispitivanja	SSS	elektr.	1	str. isp.	voz. isp. B, PPUR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1			
Ukupno Nadzor sektora EEP:										17	17	7	4	4	3	3	13	13	44	44		
666.	909	Voditelj dionice KM	VSS	elektr.	3	P-646 ili str. isp.	voz. isp. B, PPUR	4	4	2	2	1	1	1	1	3	3	11	11			

ELEKTROTEHNIČKI SEKTORI

PB III OG 4

PRILOG 4**ELEKTROTEHNIČKI SEKTORI**

Redni Šifra broj RM	Naziv radnog mjesa	Uvjjeti										Uvjjeti											
		stručna sprema	stručna sprema	radno iskust. dr. ispit (god.)	stručni ili ostali	Centar	Istok	Centar	Istok	Sjever	Jug	Zapad	Sjever	Jug	Zapad	Sjever	Jug	Zapad	izvršitelja izvršitelja ⁷	Broj			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
680.	925 Tehničar specijalist PJS	SSS	elekt.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	6	6	7	7	6	6	3	4	5	5	5	27	28	23			
681.	913 Tehničar KM	SSS	elekt.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	15	15	3	3	1	1	2	2	2	2	2	2	23	23			
682.	926 Tehničar PJS	SSS	elekt.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	2	2			
683.	5135 Elektromehaničar	SSS	elektr./ teh./ metal. teh.	6 mј.	-	PPUR	3	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4			
684.	627 Vozač pružnog vozila	SSS	teh.	6 mј.	P-646	voz. isp. B, PPUR	10	10	4	4	2	2	2	4	4	4	4	22	22	22			
685.	4120 Vozač cestovnog vozila	SSS	stroj./ prom.	1	-	voz. isp. C, PPUR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1			
		Ukupno Održavanje sektora EEP:										110	113	50	53	29	24	25	80	80	293	300	
		Ukupno sektor EEP:										127	130	58	61	33	33	28	29	93	339	346	
		Ukupno Elektrotehnički sektori:										355	363	189	197	88	98	96	102	225	232	953	992

* Samo za Regionalnu jedinicu HŽI Zapad

⁷ nakon preuzimanju postrojenja i uređaja po završetka velikih investicijskih projekata te uvođenja novih aplikativnih sustava u HŽ Infrastrukturu

REKAPITULACIJA

UPRAVA	- sukladno Izjavi o osnivanju Društva
SLUŽBA ZA FONDOVE EU	34
1.0. PRISTUP INFRASTRUKTURI	26
1.1. ORGANIZACIJA I REGULACIJA PROMETA	42
1.2. ODRŽAVANJE	121
1.3. RAZVOJ I INVESTICIJSKO PLANIRANJE	87
1.4. GRAĐENJE	96
2.1. UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA	56
2.2. EKONOMSKO-FINANSIJSKO PODRUČJE	177
2.3. INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE	82
2.4. RAZVOJ POSLOVNIH PROCESA I APLIKACIJSKIH SUSTAVA	43
3.1. RAVNATELJSTVO UREDA UPRAVE	28
3.2. TAJNIŠTVO UPRAVE	5
3.3. ODJEL SIGURNOSTI, OBRAMBENOG PLANIRANJA I ZAŠTITE	10
3.4. KONTROLING	15
3.5. ODJEL UPRAVLJANJA KVALitetom	8
3.6. PRAVNI POSLOVI	15
3.7. INTERNA REVIZIJA I INTERNA KONTROLA POSLOVANJA	7
3.8. ODJEL ZAŠTITE NA RADU	16
3.9. POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA I ZAŠTITE OD POŽARA	17
3.10. POSLOVI UPRAVLJANJA SIGURNOŠĆU	24
REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE	4450
REGIONALNE JEDINICE HŽ INFRASTRUKTURE*	4333
UKUPNO HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o.	5359
UKUPNO HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o. *	5242

* Ukupni broj izvršitelja nakon provedbe predviđenih mjera u Regionalnim jedinicama HŽ Infrastrukture navedenih u Prilogu 4 Pravilnika

81.

HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o., Mihanovićeva 12, 10000 Zagreb, zastupana po predsjedniku Uprave Darku Peričiću, mag.ing. traff.

i

Udruga branitelja i invalida Domovinskog rata HŽ-a, Mihanovićeva 12, 10000 Zagreb, zastupana po predsjedniku Siniši Masteliću, ing. prom.

Udruga branitelja Domovinskog rata HŽ Rijeka, Trg kralja Tomislava 1, 51000 Rijeka, zastupana po predsjedniku Jozi Starčeviću
(u dalnjem tekstu:Udruga)

zaključuju

U G O V O R

o međusobnim pravima i obvezama

I. TEMELJNE ODREDBE**Članak 1.**

Ovim Ugovorom uređuju se međusobna prava i obveze HŽ Infrastrukture d.o.o. i Udruge glede:

- uvjeta za rad Udruge,
- obveza kod donošenja odluka i akata koji utječu na položaj radnika hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata,
- zastupanje Udruge,
- prava dužnosnika Udruge,

II. UVJETI ZA RAD UDRUGE**Članak 2.**

HŽ Infrastruktura d.o.o. se obvezuje bez naknade osigurati sljedeće uvjete za rad Udruge:

1. opremljeni prostor za rad Udruge,
2. korištenje HT i ŽAT telefonske linije,
3. umnožavanje i prijepis dokumenata Udruge, a ostale administrativne usluge u skladu sa mogućnostima,
4. dostavu službenih glasila i drugog tiska koji izdaje HŽ Infrastruktura d.o.o. u primjerenom broju primjeraka,
5. obračun članarine Udruge i kredita temeljem donstavljenog popisa koje proslijedi Udruga, upućivanje navedenih sredstava odgovarajućim korisnicima, te podnošenje izvješća Udrudi o tome,

6. nabavu informatičke opreme, te fotokopirnog aparaata u skladu s mogućnosti društva HŽ Infrastruktura d.o.o.

Članak 3.

Udruzi će se omogućiti isticanje obavijesti Udruge na oglasnim pločama u HŽ Infrastrukturni d.o.o., i obilježja Udruge u odgovarajućim prilikama.

Udruga ima pravo dijeliti informativne biltene, publikacije, priopćenja i druge materijale među radnicima HŽ Infrastrukture d.o.o.

III. OBVEZE HŽ INFRASTRUKTURE d.o.o.**Članak 4.**

HŽ Infrastruktura d.o.o. se obvezuje da će Udruzi i njenim Podružnicama omogućiti djelovanje u funkciji zaštite prava radnika hrvatskih branitelja na način da će:

1. osigurati zaštitu prava radnika hrvatskih branitelja u skladu s aktima HŽ Infrastrukture d.o.o., zakonskim propisima i odredbama ovog Ugovora,
2. osigurati Udruzi informacije o svim odlukama od značenja za položaj hrvatskih branitelja, a posebno o odlukama o promjeni organizacije i uvođenju novih tehnologija koje za posljedicu imaju privremeni ili trajni prestanak potreba za radom radnika,
3. članovi Uprave HŽ Infrastrukture d.o.o. i nadređeni službenici primiti i saslušati predsjednika Udruge ili od njega ovlaštene osobe,
4. radnicima hrvatskim braniteljima osigurati zaštitu od poslovno uvjetovanog otkaza na način da im u slučaju proglašenja tehnološkim viškom ugovor o radu ne može prestati bez njihove suglasnosti sve do rješavanja radnopravnog statusa ili ostvarenja prava na mirovinu, a pod uvjetom da prihvate raspoređivanje u Željeznički fond,
5. osigurati zaštitu od otkaza ugovora o radu radnicima hrvatskim braniteljima koji su proglašeni tehnološkim viškom pod uvjetom da su navršili 55 (pedeset i pet) godina života i najmanje 35 (trideset i pet) godina radnog staža (uključujući staž osiguranja s uvećanim trajanjem i posebni staž u Domovinskom ratu),
6. u slučaju promjene ugovora o radu iz bilo kojeg razloga osim zbog skrivljenog ponašanja radnika hrvatskog branitelja omogućiti zadržavanje dotadašnje (povoljnije) plaće – zaštitu iz ugovora o radu ili aneksa ukoliko ispunjava tražene uvjete

- iz Kolektivnog ugovora s time da se hrvatskom branitelju propisana dobna granica i potreban broj godina staža snižava za pet godina,
7. osigurati pomoć u radu Udruge o ostvarivanju prava radnika članova Udruge putem stručnih službi HŽ Infrastrukture d.o.o., posebice kod psihoške pomoći i socijalne zaštite,
 8. sukladno svojim mogućnostima radnicima hrvatskim braniteljima omogućiti različite vidove pomoći prilikom liječenja i rehabilitacije, te štete uslijed više sile,
 9. sukladno svojim mogućnostima jednom godišnje izdvojiti finansijsku pomoć za poboljšanje životnog standarda radnika članova Udruge.

IV. ZASTUPANJE UDRUGE

Članak 5.

Udrugu pred Upravom HŽ Infrastrukture d.o.o. predstavlja i zastupa njen predsjednik kao i tajnik, te od njih ovlaštene osobe, a pred nadređenim službenicima organizacijske jedinice predsjednik podružnice Udruge ili predsjednik Udruge.

V. PRAVA DUŽNOSNIKA UDRUGE

Članak 6.

Pravo na rad u Udrudi branitelja i invalida Domovinskog rata HŽ uz puno radno vrijeme (profesionalni rad) imaju dva predstavnika Udruge, a u Udrudi branitelja Domovinskog rata HŽ Rijeka jedan predstavnik Udruge, koje posebnom odlukom utvrđuju tijela Udruge.

Dužnosnici Udruge iz stavka 1. ovog članku za vrijeme obavljanja dužnosti u Udrudi oslobođeni su rada na radnom mjestu iz Ugovora o radu, te ostvaruju pravo na P-1a kartu.

Članak 7.

Dužnosnici Udruge koji svoju dužnost obavljaju u punom radnom vremenu (profesionalni rad) imaju pravo na plaću s koeficijentom 1,7 odnosno na plaću svojeg radnog mjesta ako je to za njih povoljnije.

Osnovica za obračun plaće je prosječna bruto plaća HŽ Infrastrukture d.o.o. isplaćena za prethodnu godinu.

Članak 8.

Predsjednici Podružnica u Udrudi branitelja i invalida Domovinskog rata HŽ koji svoju dužnost obavljaju

uz redoviti rad imaju pravo na uvećanje plaće svoga radnog mjesta, uvećanu koeficijentom 1,20 za sve sate rada.

Članak 9.

HŽ Infrastruktura d.o.o. se obvezuje da će člana Udruge oslobođiti od rada uz pravo na naknadu plaće kao da je radio u slučajevima kada je od strane Udruge pozvan na sastanak ili sjednicu tijela Udruge.

Članak 10.

U slučaju korištenja prava iz članka 9. ovog Ugovora član Udruge dužan je najaviti vrijeme izostanka s rada neposrednom rukovoditelju tri dana unaprijed.

Ako je rad člana Udruge na radnom mjestu na koje je raspoređen vezan za rad drugih zaposlenika, a član Udruge koristi se pravom izostanka s posla, neposredni rukovoditelj utvrđuje raspored radnog vremena.

Članak 11.

Dužnosnici Udruge iz članka 8. ovog Ugovora i članovi Udruge iz članka 9. ovog Ugovora imaju pravo korištenja naloga za službeno putovanje u 1. razredu za sve pruge i u svim vlakovima na mreži pruga RH od mjesta rada do mjesta obavljanja aktivnosti Udruge i natrag bez prava na dnevnicu.

Nalog za službeno putovanje izdaje neposredni rukovoditelj, na temelju poziva predsjedništva Udruge.

Članak 12.

Dužnosnici Udruge iz članka 6. ovoga Ugovora imaju pravo da se po prestanku obavljanja dužnosti vrate na poslove iz Ugovora o radu, a ako je prestala potreba za obavljanjem tih poslova rasporedit će se na druge odgovarajuće poslove u okviru stručne spreme.

Dužnosnici Udruge iz članka 6. ovoga Ugovora, po prestanku obavljanja dužnosti, imaju pravo na zadržavanje plaće profesionalnog dužnosnika (ako je to za njih povoljnije), pod uvjetom da su dužnost obavljali kroz 2 (dva) mandata, odnosno najmanje 8 (osam) godina, te da su proveli najmanje 20 (dvadeset) godina neprekidnog staža u HŽ Infrastrukturni d.o.o. uključujući i njene pravne prednike.

Članak 13.

Radi ostvarivanja prava iz ovoga ugovora Udruga je obvezna dostaviti Upravi HŽ Infrastrukture d.o.o. akt o svojoj unutarnjoj ustrojbji s popisom dužnosnika Udruge, te izvijestiti o početku i isteku dužnosti dužnosnika Udruge.

VI. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 14.

Ovaj Ugovor zaključuje se na neodređeno vrijeme, a svaka ugovorna strana može ga otkazati s otkaznim rokom od najmanje 60 dana.

Članak 15.

Ovaj Ugovor može se mijenjati i dopunjavati vojnjom ugovornih strana.

Zahtjev za izmjene i dopune ovog Ugovora podnosi se pismeno drugoj ugovornoj strani koja se je dužna o zahtjevu izjasniti u roku od mjesec dana od primitka prijedloga.

Članak 16.

Ovaj Ugovor stupa na snagu i primjenjuje se za HŽ Infrastrukturu d.o.o. danom njegova potpisivanja.

Ugovor će se objaviti u Službenom vjesniku HŽ Infrastrukture d.o.o.

Ugovor je sastavljen u 4 (četiri) istovjetnih primjera, od kojih svaki od potpisnika dobiva po 2 (dva) primjerka.

Broj: 142-9/2014.

U Zagrebu, 16.07.2014.

**Udruga branitelja i invalida
Domovinskog rata HŽ
Predsjednik**

Siniša Mastelić, mag.prom.

**Udruga branitelja Domovinskog
rata HŽ Rijeka
Predsjednik**

Jozo Starčević



**HŽ Infrastruktura d.o.o.
Predsjednik Uprave**

Darko Peričić, mag.ing.traff.izvo



HŽ-INFRASTRUKTURA d.o.o.
Zagreb, Mihanovićeva 12

Potvrđuje se da je ugovor br. 142-9/2014 sklopljen dana 16.07.2014., upisan u knjigu evidencije ugovora pod br. 748 te je prema Uputi Uprave HŽ-Infrastruktura d.o.o. ispoštovan postupak za njegovo sklapanje i prikladan je za provedbu.

U Zagrebu, 17.07.2014.

Ured Uprave

Ovlašteni predstnik
(vidstoručni potpis)

MARINA BRIĆ
(ime i prezime)

82.

HŽ Infrastruktura d.o.o. iz Zagreba, Mihanoviće-va 12, MBS 2163837, OIB 39901919995, koje zastupa član Uprave, mr. sc. Ivan Vuković, dipl.ing., u nastavku: **upravitelj infrastrukture**

i

ADRIA TRANSPORT d.o.o. iz Zagreba, Jelenovac 38b, MBS 2861569, OIB: 87583888894, koje zastupa direktor, Mario Mataš, u nastavku: **željeznički prijevoznik**

s k l a p a j u

S P O R A Z U M

O IMENOVANJU I RADU ZAJEDNIČKIH ISTAŽNIH POVJERENSTAVA ZA ISTRAGU IZVANREDNIH DOGAĐAJA U ŽELJEZNIČKOM PROMETU

I. UVOD

Članak 1.

- (1) Temelj sklapanja ovog Sporazuma je odredba članka 119. stavka 4. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava (NN 82/2013) s ciljem imenovanja zajedničkih istražnih povjerenstava odnosno predsjednika i članova zajedničkih istražnih povjerenstava, načina rada, provođenja istraživanja, prikupljanje podataka i informacija, načina utvrđivanja tehničkih uzroka i posljedica izvanrednih događaja, davanja izdvojenih mišljenja te uređenje međusobnih odnosa.
- (2) U ovom Sporazumu pod pojmom „izvanredni događaj“ podrazumijevaju se pojmovi „ozbiljna nesreća“, „nesreća“ i „incident“, koji su navedeni u članku 7. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava.

II. IMENOVANJE ZAJEDNIČKIH ISTRAŽNIH POVJERENSTAVA

Određivanje radnika koji mogu biti članovi zajedničkih istražnih povjerenstava

Članak 2.

Upravitelj infrastrukture i željeznički prijevoznik (u dalnjem tekstu: potpisnici Sporazuma) svojim općim

aktima određuju radnike koji mogu biti članovi zajedničkih istražnih povjerenstva.

Osnivanje zajedničkog istražnog povjerenstva

Članak 3.

- (1) U zajedničko istražno povjerenstvo imenuju se predstavnici potpisnika Sporazuma. Po potrebi u zajedničko istražno povjerenstvo ulazi i subjekt nadležan za održavanje vozila, kao i predstavnici drugih subjekata čija su sredstva ili radnici sudionici izvanrednog događaja.
- (2) Odgovorna osoba onog poduzeća na čijem se području izvanredni događaj dogodio traži od odgovornih ili dežurnih osoba potpisnika ovog Sporazuma osobu koja se imenuje u zajedničko istražno povjerenstvo.
- (3) Zajedničko istražno povjerenstvo pisanom odlukom imenuje mjerodavna osoba onog poduzeća na čijem se području izvanredni događaj dogodio. Predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva imenuje se iz onog društva na čijem se području izvanredni događaj dogodio.
- (4) U slučaju nastanka izvanrednog događaja na industrijskom i drugom kolosijeku postupa se sukladno ovom Sporazumu i sporazumu koji se temelji na članku 72. stavku 5. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava.
- (5) Zajednička istražna povjerenstva mogu biti:
 - lokalno istražno povjerenstvo (na nivou nižih organizacijskih jedinica potpisnika Sporazuma)
 - regionalno istražno povjerenstvo
 - povjerenstvo za istraživanje najtežih izvanrednih događaja.

Članak 4.

- (1) Zajedničko istražno povjerenstvo u svom radu mora biti objektivno i u njegov rad se moraju maksimalno uključiti svi članovi zajedničkog istražnog povjerenstva, a njihova radna odgovornost je pojedinačna.
- (2) Uz suglasnost potpisnika sporazuma, a na zahtjev zajedničkog istražnog povjerenstva mogu se po potrebi u istraživanje izvanrednog događaja uključiti i vanjske stručne pravne i fizičke osobe.

III. NAČIN RADA

Način međusobnog obavješćivanja

Članak 5.

- (1) Svi izvanredni događaji moraju se međusobno prijaviti između potpisnika ovog Sporazuma u što kraćem vremenu.
- (2) O svakom izvanrednom događaju predstavnike potpisnika Sporazuma čiji su radnici ili sredstva uključeni u izvanredni događaj, obavješćuje dežurni ili nadležni radnik onog društva na čijem se području izvanredni događaj dogodio i to: telefonski, elektroničkom poštom i brzovježdno.
- (3) Kada se izvanredni događaj dogodi na industrijskom i drugom kolosijeku, pri obavješćivanju se postupa sukladno ovom Sporazumu i sporazumu koji se temelji na članku 72. stavku 5. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava.

Ovlasti i obveze prilikom očevida i istraživanja

Članak 6.

- (1) Prilikom očevida i istraživanja zajedničko istražno povjerenstvo ima ovlasti:
 - pristupa mjestu nastanka izvanrednog događaja kao i svim željezničkim vozilima, infrastrukturnim objektima i instalacijama,
 - neposrednog popisivanja dokaza i kontroliranog uklanjanja ostataka željezničkog vozila, infrastrukturnih instalacija ili sastavnih dijelova u svrhu ispitivanja ili analize,
 - pristupa i korištenja sadržaja ugrađenih uređaja za snimanje i opremu za snimanje poruka i registraciju rada sustava signalizacije i kontrole prometa,
 - pristupa dokumentaciji o izvršenom ispitivanju izvršnih radnika te drugog željezničkog osoblja uključenog u nastanak izvanrednog događaja,
 - pristupa svim važnim informacijama i podacima u bilo kojem obliku koje ima upravitelj infrastrukture, željeznički prijevoznik i održavatelj željezničkih vozila, a uključeni su u nastanak izvanrednog događaja,
 - obavljanja rekonstrukcije izvanrednog događaja po potrebi.
- (2) Obveze zajedničkog istražnog povjerenstva prilikom očevida:
 - prikupljanje podataka o sudionicima izvanrednog događaja,
 - uzimanje izjava od sudionika izvanrednog događaja ili očevidaca izvanrednog događaja,
 - testiranje na alkohol sudionika izvanrednog događaja, ukoliko testiranje nisu proveli nadležna tijela MUP-a, obaviti će ovlaštene osobe onog poduzeća kojemu sudionik izvanrednog događaja pripada, te po potrebi i njihovo upućivanje u zdravstvenu ustanovu radi testiranja na opojne droge ili lijekove, koji se ne smiju uzimati za vrijeme rada ili u određeno vrijeme prije započinjanja rada,
 - utvrđivanje razine stanja oštećenja u/vlaku, željezničkim vozilima, infrastrukturi, stvarima preuzetim na prijevoz, drugim stvarima ili štete zbog onečišćenja okoliša,
 - obavještavanje nadležnih tijela o opasnosti onečišćenja okoliša,
 - utvrđivanje broja i identiteta smrtno stradalih ili ozlijedjenih osoba te njihov status u nastalom izvanrednom događaju,
 - izrada skice mjesta nastanka izvanrednog događaja,
 - sastavljanje Zapisnika o očevidu Id-2 (Prilog 2.).
- (3) Obveze zajedničkog istražnog povjerenstva prilikom istraživanja:
 - saslušavanje sudionika izvanrednog događaja,
 - utvrđivanje tehničkog stanja na vlaku, željezničkim vozilima, infrastrukturi, stvarima ili okolišu te utvrđivanje nastale štete u opisnom obliku,
 - prikupljanje i proučavanje podataka o izvršnim ili drugim radnicima vezanih za stručnu i zdravstvenu sposobnost te stanje prije početka, tijekom i nakon rada,
 - istraživanje organizacije rada svih segmenta željezničkog prometa te primjena propisa i tehničkih procesa,
 - sastavljanje i potpisivanje istražnog izvješća (Id-3).
- (4) Sve potrebne radove i usluge za rad zajedničkog istražnog povjerenstva kod očevida, istraživanja, rekonstrukcije i otklanjanja posljedica izvanrednog događaja, predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva zahtjeva pisanim putem od nadležnih poslova i službi potpisnika ovog Sporazuma.

- (5) Sve radnje vezane uz očevide i istraživanje obavlja ovlaštena ili stručna osoba onog potpisnika sporazuma kome sudionik izvanrednog događaja odnosno sredstvo pripadaju, uz prisustvo ostalih članova zajedničkog istražnog povjerenstva.

Rekonstrukcija izvanrednog događaja

Članak 7.

- (1) Rekonstrukcija izvanrednog događaja je postupak koji se poduzima kada se ne mogu razjasniti činjenice uzroka nastanka izvanrednog događaja ili kada je potrebna njihova provjera. Rekonstrukcijom se izvanredni događaj mora simulirati pod približno istim uvjetima i okolnostima pod kojima se dogodio.
- (2) Odluku o potrebi provedbe rekonstrukcije izvanrednog događaja donosi zajedničko istražno povjerenstvo.

Članak 8.

- (1) Prilikom obavljanja rekonstrukcije izvanrednog događaja potrebno je osigurati materijalna i tehnička sredstva i istu obaviti:
- s osobama i članovima zajedničkog istražnog povjerenstva te po potrebi angažirati druge stručne osobe,
 - na mjestu nastanka izvanrednog događaja, a po potrebi na nekom drugom mjestu koje odredi zajedničko istražno povjerenstvo,
 - u isto doba dana i u približno istim meteorološkim uvjetima pod kojim se izvanredni događaj dogodio,
 - sa vlakom, manevarskim sastavom ili željezničkim vozilom za posebne namjene u istom sastavu, signalno-sigurnosnim, elektrotehničkim uređajima, te prugom i pružnim postrojenjima, kao i drugim uređajima u istoj situaciji ili položaju u kakvom su bili prije ili u vrijeme nastanka izvanrednog događaja.
- (2) U slučaju potrebe rekonstrukciju je potrebno ponoviti i više puta, a za vrijeme izvođenja rekonstrukcije na mjestu izvanrednog događaja potrebno je voditi zapisnik. Zapisnik o rekonstrukciji izvanrednog događaja potpisuju svi članovi zajedničkog istražnog povjerenstva i stručno osoblje koje je sudjelovalo u istraživanju. Zapisnik o rekonstrukciji je sastavni dio istražne dokumentacije.

Otklanjanje posljedica izvanrednog događaja

Članak 9.

- (1) Odluku o početku sanacije posljedica izvanrednog događaja donosi zajedničko istražno povjerenstvo poslije obavljenoga očevida.
- (2) Za otklanjanje posljedica izvanrednih događaja upotrebljavaju se pomoćni vlakovi, pružne ili cestovne dizalice, vozila za posebne namjene i druga sredstva.

Rokovi za istraživanje izvanrednog događaja

Članak 10.

- (1) Potpisnici Sporazuma obvezni su u roku od 15 dana od dana nastanka izvanrednog događaja, dostaviti zajedničkom istražnom povjerenstvu sve potrebne dokumente (procjenu nastale štete, kašnjenja vlakova, otkazane vlakove, supstitucije, itd.) kojima se omogućava što potpuniji uvid u izvanredni događaj.
- (2) Zajedničko istražno povjerenstvo dužno je završiti istraživanje, a što uključuje i slanje istražnog izvješća, najkasnije u roku od 30 dana od dana nastanka izvanrednog događaja.
- (3) Ako se istraživanje zbog određenih okolnosti ne može obaviti u navedenom propisanom roku, predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva mora podnijeti poslovima mjerodavnim za sustav upravljanja sigurnošću, onog društva koje je imenovalo zajedničko istražno povjerenstvo, zahtjev za produljenje tog roka uz obrazloženje.
- (4) Rad zajedničkog istražnog povjerenstva završen je nakon provedenog istraživanja i ispostavljanja istražnog izvješća Id-3 (Prilog 3.), koje mora biti potpisano od svih članova, osim onog koji ima izdvojeno mišljenje. Rad zajedničkog istražnog povjerenstva završen je i u slučaju da se nakon provedenog istraživanja jednoglasno utvrdi da uzrok izvanrednom događaju nije tehničke prirode. U tom slučaju u zaključnom dijelu Zapisnika o očevidu Id-2 (Prilog 2.) upisuje se navod da izvanredni događaj nije prouzročen tehničkim nedostatkom na infrastrukturi ili na željezničkom vozilu. Predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva svojim potpisom ovjerava svaku stranicu istražnog izvješća.

- (5) Nakon sastavljanja Istražnog izvješća (Id-3) predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva dužan je sastaviti popis cijelokupne istražne dokumentacije koja je prikupljena tijekom očevida i istraživanja, a koji potpisuju i preuzimaju svi članovi zajedničkog istražnog povjerenstva.

IV. VOĐENJE EVIDENCIJA O IZVANREDNOM DOGAĐAJU

Zapisnik o očevidu (Id-2)

Članak 11.

- (1) Zapisnik o očevidu (Id-2) ispostavlja zajedničko istražno povjerenstvo na mjestu izvanrednog događaja sa ciljem utvrđivanja činjeničnog stanja. Zapisnik o očevidu sastavni je dio istražne dokumentacije.
- (2) Zapisnik o očevidu sadrži:

Uvodni dio:

- mjesto sastavljanja (službeno mjesto, objekt, broj pruge, kolosijek itd.), zatim dan, mjesec i godina sastavljanja te kategorija izvanrednog događaja kao i sudionici izvanrednog događaja.

Opisni dio:

- podkategorija izvanrednog događaja, točno vrijeme i mjesto nastanka (broj pruge, kolosijek, objekt itd.), podaci o vlaku, manevarskom sastavu ili željezničkom vozilu za posebne namjene,
- vremenske prilike u trenutku nastanka izvanrednog događaja (temperatura, vremenska prognoza, vrsta oborine, vidljivost i slično), podatak da li je vidik bio spriječen i od čega i koliko u daljinu,
- vučno vozilo ili željezničko vozilo za posebne namjene: vozna brzina, vrsta i serijski broj vučnog vozila, mjesto i položaj u vlaku ili manevarskom sastavu, vrsta uređaja za zapis brzine, stanje plombi na uređaju za zapis brzine, položaj regulatora ili komandne ručice za ubrzanje i mijenjanja voznog smjera, stanje automatskog uređaja za kontrolu budnosti, stanje oduzimača struje i naponsko stanje u kontaktnoj mreži, položaj vučnog vozila naspram ostalih vozila u kojem su zatečeni te stanje uređaja za kočenje vučnog vozila,
- ostala vozila: položaj vozila u vlaku ili manevarskom sastavu, serijski broj vozila, tehničko stanje uređaja za: kočenje, osovinski sklop, ulazno-izlazna vrata, vlačno-odbojnu spremu, položaj mjenjača kočnice i zračnih slavina na vozilima te opisno

stanje vozila (da li su vidljiva oštećenja i slično) i drugo,

- stanje stvari koja se prevozi ili podaci o broju putnika,
- stanje pruge i pružnih postrojenja,
- stanje signalno-sigurnosnog uređaja,
- stanje telekomunikacijskih uređaja,
- stanje stabilnih postrojenja elektrovuče,
- podaci o svim obavljenim mjeranjima za vozila, uređaje ili postrojenja,
- podaci o smrtno stradalim, teško i lakše ozlijednim osobama (osobni podaci i status osobe),
- podaci o iskazima svjedoka i očevidaca, vrste nastalih ozljeda te liječničko izvješće o rezultatima pregleda ozlijedenih osoba,
- podaci o zaposlenicima koji su sudjelovali kao sudionici u izvanrednom događaju: osobni podaci, prebivalište, poduzeće gdje rade i organizacijska jedinica, zdravstveno stanje, važeća ocjena zdravstvene sposobnosti, tjelesna sposobnost, analiza vremena provedenog na radu za posljednja 72 sata, stručna sposobljenost i posebna zapažanja o poнаšanju zaposlenika nakon izvanrednog događaja,
- podaci o drugim vozilima (cestovnim i slično): vrsta i tip vozila s registracijskom oznakom, podaci o vlasništvu vozila i osobi koja je upravljala vozilom te polica osiguranja,
- podaci o tome tko je i kako izvješten o nastalom izvanrednom događaju.

Zaključni dio:

- zapažanja koja bi utjecala kod utvrđivanja uzroka nastanka izvanrednog događaja.

Prijava o izvanrednom događaju (Id-1)

Članak 12.

- (1) Prijavu o izvanrednom događaju Id-1 (Prilog 1.) predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva dužan je podnijeti najkasnije u roku od 24 sata od trenutka nastanka izvanrednog događaja, odnosno prvi radni dan po nastanku izvanrednog događaja. Prijava o izvanrednom događaju Id-1 je sastavni dio istražne dokumentacije.
- (2) Prijava o izvanrednom događaju mora sadržavati:
- dan, mjesec i godina te mjesto nastanka izvanrednog događaja (broj pruge, kilometarski položaj na pruzi, kolosijek, objekt, itd.),

- sat i minuta nastanka izvanrednog događaja,
 - kategorija i podkategorija izvanrednog događaja,
 - opis izvanrednog događaja,
 - okolnosti nastanka izvanrednog događaja sa svim podacima o sudionicima, željezničkim vozilima i vlakovima,
 - posljedice izvanrednog događaja,
 - podaci o vrsti ozljeda i unesrećenim osobama,
 - podaci o vozilima – željezničkim ili cestovnim, vrsti i tipu vozila sa registracijskom oznakom,
 - podaci o vlasništvu cestovnog vozila i osobi koja je upravljala vozilom, polica osiguranja,
 - podaci o zatvaranju prometa, zakašnjenju te otkazivanju vlakova,
 - način organiziranja prijevoza putnika pomoćnim prijevoznim putem ili drugim prijevoznim sredstvima,
 - promet teretnih vlakova do uspostave ponovnog prometa, rad pomoćnog vlaka, pružne ili cestovne dizalice, željezničkog vozila za posebne namjene ili drugih sredstava,
 - opis tijeka obavljanja očevida od strane zajedničkog istražnog povjerenstva te državnih tijela policije, sudstva, vatrogastva ili inspekcija, opis vidljivih oštećenja vozila, infrastrukture, uređaja ili robe, podaci o vremenskim prilikama,
 - podaci o primateljima prijave.
- (3) Prijava o izvanrednom događaju (Id-1) dostavlja se:
- područnoj policijskoj postaji u slučaju ozbiljne nesreće i nesreće, a kod incidenata samo ako je bila potrebna intervencija policijskih službenika,
 - službama mjerodavnim za kontrolu nad sigurnim tijekom prometa svih željezničkih poduzeća čiji su radnici ili sredstva sudjelovali u izvanrednom događaju te svim drugim njihovim organizacijskim jedincima kojih se to tiče,
 - nadležnoj regionalnoj jedinici organizacije i regulacije prometa, a u slučaju oštećenja na željezničkim infrastrukturnim podsustavima i nadležnoj organizacijskoj jedinici za održavanje istih odnosno onoj čiji su radnici sudjelovali u izvanrednom događaju,
 - inspekciji zaštite na radu i službi mjerodavnoj za zaštitu na radu ako su u izvanrednom događaju smrtno stradali ili su ozlijedeni željeznički radnici,
 - inspekciji zaštite od požara i službi mjerodavnoj za zaštitu od požara u slučaju požara,
 - poslovima financija i računovodstva – grupi za osiguranje,
 - osiguravajućem društvu u kojem je osigurano cestovno motorno vozilo, u slučaju da je izvanredni događaj prouzročilo priključeno vozilo i osiguravajućem društvu u kojem je osigurano priključno vozilo,
 - Hrvatskom uredu za osiguranje (HUO) u slučaju izvanrednog događaja kojega prouzroči neregistriрано cestovno motorno vozilo ili vozilo sa inozemnim registarskim tablicama,
 - vlasniku industrijskoga kolosijeka kada se izvanredni događaj dogodi na industrijskom kolosijeku,
 - Hrvatskom lovačkom savezu u slučaju naleta željezničkih vozila na divljač (u slučaju štete na željezničkim vozilima i/ili poremećaja u željezničkom prometu),
 - nadležnim ministarstvima, ukoliko ih se to tiče.

Istražno izvješće (Id-3)

Članak 13.

(1) Istražno izvješće (Id-3) sadrži:

I. Sažetak (podaci o događaju)

Sažetak sadrži kratki opis, vrijeme i mjesto događaja te njegove posljedice. Isti navodi izravne uzroke kao i čimbenike koji su mu doprinijeli, te posredne uzroke utvrđene istraživanjem.

1. Događaj:

- datum, točno vrijeme i mjesto događaja,
- vremenske prilike,
- kategorija i podkategorija izvanrednog događaja,
- kratak opis,
- uzrok: djela, propusti, događaji ili uvjeti, ili njihova kombinacija, koja je dovela do nesreće ili incidenta,
- posljedice,
- podaci o zajedničkom istražnom povjerenstvu (predsjednik povjerenstva i članovi iz istog društva, članovi drugog društva potpisnika ovog sporazuma i preostali članovi povjerenstva),
- opis događaja i opis mjesta događaja, uključujući poduzete mjere spasilačkih i hitnih službi.

2. Pozadina događaja:

- sudionici izvanrednog događaja,
- svjedoci,

- vlakovi i njihov sastav, uključujući registarske oznake uključenih željezničkih vozila,
- opis infrastrukture i signalno-sigurnosnog sustava – vrste kolosijeka, skretnica, signalno-sigurnosnih uređaja, signala, zaštita vlaka (AS, ETCS),
- komunikacijska sredstva,
- radovi koji se izvode na ili u blizini mjesta događaja,
- obavljećivanje o izvanrednom događaju (tko je obavljen i na koji način).

3. Posljedice izvanrednog događaja:

- smrtno stradale osobe,
- teško ozlijedene osobe,
- lakše ozlijedene osobe,
- materijalna šteta, (navodi se opisno na način da se popiše sva materijalna šteta na vozilima, infrastrukturi, okolini, teretu, prtljazi i drugoj imovini).

II. Zapisi o istraživanju i ispitivanjima

1. Sažetak izjava sudionika
2. Sažetak izjava svjedoka (uz zaštitu identiteta osoba):
 - željeznički radnici, uključujući vanjsko ugovorenou osoblje,
 - ostali svjedoci.
3. Način rada i stanje željezničkih vozila i infrastrukturnih podsustava:
 - prometno-upravljački i signalno-sigurnosni podsustav, uključujući zapise iz opreme za automatsko bilježenje podataka,
 - infrastruktura,
 - komunikacijska oprema,
 - željeznička vozila, uključujući zapise iz opreme za automatsko bilježenje podataka.
4. Dokumentacija o načinu rada:
 - pregledane evidencije (nabrojiti sve pregledane evidencije),
 - govorni zapisi (navesti podatke o poslovnim vodovima i ostalim komunikacijskim uređajima koji su korišteni, vrstu uređaja na kojem je zapis registriran i sastav povjerenstva koje je odslušalo zapis registrofona),
 - poduzete mјere za osiguranje mjesta događaja (postavljena psihološka ograda, angažirana za-

štitorska služba, uvedena lagana vožnja na susjednom kolosijeku...).

5. Ostali podaci o sudionicima i ugrađenoj opremi:
 - radno vrijeme uključenih zaposlenika (analiza vremena provedenog na radu za posljednja 72 sata),
 - zdravstvena sposobnost (navesti pregledanu dokumentaciju i rok važenja ocjene o zdravstvenoj sposobnosti),
 - stručna sposobljenost (navesti pregledanu dokumentaciju),
 - rezultati provedenog alkotesta,
 - konstrukcija opreme koja utječe na sučelje čovjek-stroj.

III. Zaključak

1. Zaključak:
 - izravni uzroci događaja uključujući čimbenike koji su doprinijeli a tиču se aktivnosti uključenih osoba ili stanja željezničkih vozila ili tehničke opreme,
 - neizravni uzroci koji se odnose na stručnu sposobljenost, postupke i održavanje,
 - uzroci koji se odnose na pravni okvir.
2. Dodatna razmatranja o nedostacima i manjkavostima ustanovljenima tijekom istraživanja, ali bez značaja za zaključke o uzrocima.

IV. Poduzete mјere

- popis mјera koje su već poduzete ili donesene kao posljedica događaja.

V. Izdvojeno mišljenje

- članovi zajedničkog istražnog povjerenstva koji se ne usuglase s ostalim članovima zajedničkog istražnog povjerenstva u pogledu donesenog zaključka ili pojedinih dijelova iz istražnog izvješća imaju pravo na izdvojeno mišljenje i dužni su pismeno obrazložiti sve činjenice i razloge na kojima temelje svoje mišljenje, koje potpisuju, i isto predstavlja sastavni dio istražnog izvješća.

- (2) Istražno izvješće Id-3, predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva dostavlja na sljedeće naslove:
 - istražnom tijelu,
 - Agenciji za sigurnost željezničkog prometa,

- nadležnim regionalnim jedinicama kojih se to tiče,
- regionalnim jedinicama željezničkih prijevoznika,
- službama potpisnika ovog Sporazuma mjerodavnim za kontrolu nad sigurnim tijekom prometa,
- službi nositelja istraživanja mjerodavnoj za financije i kontroling,
- društvima u vlasništvu potpisnika Sporazuma, ako ih se to tiče,
- održavateljima željezničkih vozila ako ih se to tiče,
- ministarstvu mjerodavnom za unutarnje poslove, policijskoj postaji na čijem se je području zbio izvanredni događaj ili nekoj drugoj policijskoj organizacijskoj jedinici na njezin zahtjev, ako se radi o ozbiljnoj nesreći i nesreći, a kod incidenata samo ako je bila potrebna intervencija policijskih službenika,
- nadležnom osiguravajućem društvu, odnosno po potrebi Hrvatskom uredu za osiguranje (HVO),
- Ministarstvu pomorstva, prometa i infrastruk-

ture na njihov zahtjev.

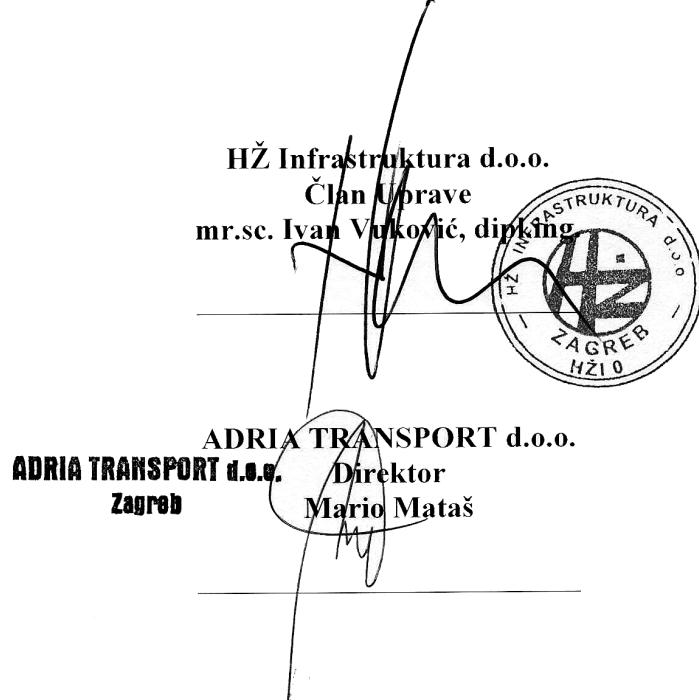
- (3) Predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva dužan je drugom potpisniku sporazuma dostaviti svu istražnu dokumentaciju.
- (4) U slučaju da istraživanje izvanrednog događaja provodi samostalno jedan od potpisnika ovog Sporazuma, dužan je istražno izvješeće dostaviti i drugom potpisniku, ako ga se isto tiče.

V. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 14.

- (1) Izmjene i dopune ovog Sporazuma donose se na isti način kako je donezen ovaj Sporazum.
- (2) Prilozi 1., 2. i 3. sastavni su dio ovog Sporazuma i kao takvi se koriste u radu.
- (3) Ovaj Sporazum je sastavljen u dva (2) primjeraka od kojih svakoj strani pripada po jedan (1) primjerak.
- (4) Ovaj Sporazum stupa na snagu danom potpisa.

U Zagrebu, 01-08-2014



Prilog 1.

1d-1

PRIJAVA O IZVANREDNOM DOGAĐAJU							
VRIJEME NASTANKA IZVANREDNOG DOGAĐAJA							
Dan:	<input type="text"/>	Mjesec:	<input type="text"/>	Godina:	<input type="text"/> Sat: <input type="text"/> :		
MJESTO NASTANKA IZVANREDNOG DOGAĐAJA							
Oznaka pruge:	<input type="text"/>	Naziv pruge:	<input type="text"/>				
U kolodvoru / Između kolodvora	<input type="text"/>			Pripadnost kolodvoru:	<input type="text"/>		
Na kolosijeku:	<input type="text"/>	Na skretnici:	<input type="text"/>	U km:	<input type="text"/>		
Na ŽCP-u	<input type="text"/>			Vrsta osiguranja:	<input type="text"/>		
(lokalni naziv ŽCP-a)							
VREMENSKE PRILIKE							
<input type="text"/> °C	sunčano	<input type="text"/>	oblačno	<input type="text"/>	kiša	<input type="text"/>	
snjeg	<input type="text"/>	magla	<input type="text"/>	ledena kiša	<input type="text"/>	vjetar	<input type="text"/>
Vidljivost:	<input type="text"/>						
KATEGORIJA IZVANREDNOG DOGAĐAJA			PODKATEGORIJA IZVANREDNOG DOGAĐAJA				

OPIS IZVANREDNOG DOGAĐAJA

Predsjednik zajedničkog istražnog povjerenstva

(ime i prezime)

(potpis)

..... 20 godine
(žig i datum)

Prijava o izvanrednom događaju
Broj: _____
Prima: _____

Prilog 2.**Id-2****ZAPISNIK O OČEVIDU**

Sastavljen u _____
(naziv mjesta, kilometarski položaj otvorene pruge, objekt, itd.)

dan _____ mjesec _____ 20_____ god. povodom

(kategorija izvanrednog događaja)

1. Kategorija izvanrednog događaja – točno dan, mjesec, godina, sat i minuta te mjesto nastanka (broj pruge, profil, kolosijek, objekt itd), podaci o vlaku, manevarskom sastavu ili željezničkom vozilu za posebne namjene:

2. Vremenske prilike u trenutku izvanrednog događaja:

(temperatura, meteorološke prilike i sl.)

Je li vidik bio spriječen, zbog čega i koliko:

(magla, vijavica, zavoj, usjek, drveće i sl.)

3. Vučno vozilo ili željezničko vozilo za posebne namjene:

vozna brzina: _____

vrsta i serijski broj vučnog vozila: _____

mjesto i položaj u vlaku ili manevarskom sastavu: _____

vrsta uređaja za zapis brzine: _____

stanje plombi na uređaju za zapis brzine: _____

položaj regulatora ili komandne ručice za ubrzanje i mijenjanja voznog smjera: _____

stanje automatskog uređaja za kontrolu budnosti: _____

stanje oduzimača struje i naponsko stanje u kontaktnoj mreži: _____

položaj vučnog vozila naspram ostalih vozila u kojem su zatečeni: _____

stanje uređaja za kočenje vučnog vozila: _____

4. Ostala vozila:

vrsta i serijski broj vučenog vozila: _____

položaj vozila u vlaku, manevarskom sastavu ili željezničkom vozilu za posebne namjene: _____

tehničko stanje uređaja za kočenje: _____

osovinski sklop: _____

ulazno-izlazna vrata: _____

vlačno-odbojna spremna: _____

položaj mjenjača kočnice i zračnih slavina na vozilima: _____

opisno stanje vozila (da li su vidljiva oštećenja, da li istječe roba na prijevozu i slično): _____

5. Stanje stvari koja se prevozi ili podaci o broju putnika:

6. Stanje infrastrukturnih dijelova:

pruge i pružnih postrojenja: _____

signalno-sigurnosnog uređaja: _____
 telekomunikacijskih uređaja: _____
 elektrovoćnih postrojenja elektrovoće: _____

7. Podaci o svim obavljenim mjerjenjima na vozilima, uređajima ili postrojenjima:

8. Podaci o poginulim ili ozlijeđenim osobama (osobni podaci, prebivalište i status osobe), podaci o iskazima svjedoka i očevidaca, vrste nastalih ozljeda te liječničko izvješće o rezultatima pregleda ozlijeđenih osoba:

9. Podaci o radnicima koji su sudjelovali kao sudionici u izvanrednom događaju: osobni podaci, prebivalište, poduzeće gdje rade i organizacijska jedinica, zdravstveno stanje, važeća ocjena zdravstvene sposobnosti, tjelesna sposobnost, analiza vremena provedenog u službi za posljednja 72 sata, stručna osposobljenost i posebna zapažanja o ponašanju zaposlenika nakon izvanrednog događaja:

10. Podaci o drugim vozilima (cestovnim i slično): vrsta i tip vozila sa registracijskom oznakom, podaci o vlasništvu vozila i osobi koja je upravljala vozilom te polica osiguranja:

11. Drugi podaci koji nisu navedeni od 1 do 10:

12. Podaci o tome tko je i kako izviješten o nastalom izvanrednom događaju:

13. Zaključni dio: zapažanja koja bi utjecala kod utvrđivanja uzroka nastanka izvanrednog događaja:

Mjesto, _____ dan _____ mjesec _____. 20 ____

Zajedničko istražno povjerenstvo:

1. _____ <i>(Poduzeće)</i>	predsjednik povjerenstva <i>(ime i prezime)</i>	<i>(u svojstvu)</i>	<i>(radno mjesto)</i>	<i>(potpis)</i>
2. _____ <i>(Poduzeće)</i>	član povjerenstva <i>(ime i prezime)</i>	<i>(u svojstvu)</i>	<i>(radno mjesto)</i>	<i>(potpis)</i>
3. _____ <i>(Poduzeće)</i>	član povjerenstva <i>(ime i prezime)</i>	<i>(u svojstvu)</i>	<i>(radno mjesto)</i>	<i>(potpis)</i>
4. _____ <i>(Poduzeće)</i>	član povjerenstva <i>(ime i prezime)</i>	<i>(u svojstvu)</i>	<i>(radno mjesto)</i>	<i>(potpis)</i>
5. _____ <i>(Poduzeće)</i>	član povjerenstva <i>(ime i prezime)</i>	<i>(u svojstvu)</i>	<i>(radno mjesto)</i>	<i>(potpis)</i>

Prilog 3.**Id-3**

**ISTRAŽNO IZVJEŠĆE
ZAJEDNIČKOG ISTRAŽNOG POVJERENSTVA**

I. SAŽETAK (PODACI O DOGAĐAJU)

1. Događaj

VRIJEME NASTANKA IZVANREDNOG DOGAĐAJA			
Dan:	<input type="text"/>	Mjesec:	<input type="text"/>
Godina:	<input type="text"/>	Sat:	<input type="text"/> :
MJESTO NASTANKA IZVANREDNOG DOGAĐAJA			
Oznaka pruge:	<input type="text"/>	Naziv pruge:	<input type="text"/>
U kolodvoru / Između kolodvora	<input type="text"/>		Pripadnost kolodvoru:
Na kolosijeku:	<input type="text"/>	Na skretnici:	<input type="text"/>
			U km:
Na ŽCP-u	<input type="text"/>		Vrsta osiguranja:
(lokalni naziv ŽCP-a)			
VREMENSKE PRILIKE			
°C	<input type="text"/>	sunčano	<input type="text"/>
snijeg	<input type="text"/>	magla	<input type="text"/>
Vidljivost:	<input type="text"/>		
KATEGORIJA IZVANREDNOG DOGAĐAJA		PODATEGORIJA IZVANREDNOG DOGAĐAJA	
<input type="text"/>		<input type="text"/>	

Kratak opis:**Uzrok:**

Posljedice:	Smrtno stradalo:	<input type="text"/>	Teško ozlijedeno:	<input type="text"/>	Lakše ozlijedeno:	<input type="text"/>
--------------------	------------------	----------------------	-------------------	----------------------	-------------------	----------------------

Podaci o zajedničkom istražnom povjerenstvu

1. _____ predsjednik povjerenstva _____
 (Poduzeće) (ime i prezime) (u svojstvu) (radno mjesto)
2. _____ član povjerenstva _____
 (Poduzeće) (ime i prezime) (u svojstvu) (radno mjesto)
3. _____ član povjerenstva _____
 (Poduzeće) (ime i prezime) (u svojstvu) (radno mjesto)
4. _____ član povjerenstva _____
 (Poduzeće) (ime i prezime) (u svojstvu) (radno mjesto)
5. _____ član povjerenstva _____
 (Poduzeće) (ime i prezime) (u svojstvu) (radno mjesto)

Opis dogadaja

2. Pozadina događaja

- sudionici izvanrednog događaja:

- svjedoci:

- vlakovi i njihov sastav:

- opis infrastruktury:

- komunikacijska sredstva:

- radovi koji se izvode na ili u blizini mjesto događaja:

- obavješćivanje o izvanrednom događaju:

3. Posljedice izvanrednog događaja

Podatci o stradalima u izvanrednom događaju

Prijave u strukturu u svakom pogonu					
Ime i prezime	Datum rođenja	Adresa stanovanja	Broj prijevozne isprave	Status (Z / P / KŽCP / N / T)*	Vrsta ozljede (S/T/L)**

*Z=zaposlenik; P=putnik; KŽCP=korisnik ŽCP-a; N=neovlaštena osoba na objektima željeznice; T= treća osoba

**S=smrtno stradali; T=teško ozlijeden; L=lakše ozlijeden

Materijalna šteta

II. ZAPISI O ISTRAŽIVANJU I ISPITIVANJIMA**1. Sažetak izjava sudionika**

2. Sažetak izjava svjedoka

3. Način rada i stanje željezničkih vozila i infrastrukturnih podsustava

- prometno-upravljački i signalno-sigurnosni podsustav: _____
- infrastruktura: _____
- komunikacijska oprema: _____
- željeznička vozila: _____

4. Dokumentacija o načinu rada

- pregledane evidencije: _____

- govorni zapisi: _____

- poduzete mjere za osiguranje mjesta događaja: _____

5. Ostali podaci o sudionicima i ugrađenoj opremi

- radno vrijeme uključenih zaposlenika _____

- zdravstvena sposobnost: _____

- stručna osposobljenost: _____

- rezultati provedenog alkotesta: _____

- konstrukcija opreme koja utječe na sučelje čovjek – stroj: _____

III. ZAKLJUČAK**1. Zaključak**

- izravni uzroci: _____

- neizravni uzroci: _____

- uzroci koji se odnose na pravni okvir: _____

2. Dodatna razmatranja

IV. PODUZETE MJERE

Broj okončanja:

Datum okončanja: 20 godine

Zajedničko istražno povjerenstvo:

1.	(Poduzeće)	(ime i prezime)	predsjednik povjerenstva (u svojstvu)	(radno mjesto)	(potpis)
2.	(Poduzeće)	(ime i prezime)	član povjerenstva (u svojstvu)	(radno mjesto)	(potpis)
3.	(Poduzeće)	(ime i prezime)	član povjerenstva (u svojstvu)	(radno mjesto)	(potpis)
4.	(Poduzeće)	(ime i prezime)	član povjerenstva (u svojstvu)	(radno mjesto)	(potpis)
5.	(Poduzeće)	(ime i prezime)	član povjerenstva (u svojstvu)	(radno mjesto)	(potpis)

V. IZDVOJENO MIŠLJENJE

1.	(Poduzeće)	(ime i prezime)	(radno mjesto)	(potpis)
----	------------	-----------------	----------------	----------

Na temelju članka 11. Izjave o osnivanju društva HŽ Infrastruktura d.o.o., Uprava Društva na 3. sjednici održanoj dana 30. srpnja 2014. godine, donijela je

O D L U K U o donošenju ITS G1.223 "Održavanje elastičnog pričvršćenja Pandrol"

I.

Donosi se Odluka o objavi ITS G1.223 "Održavanje elastičnog pričvršćenja Pandrol"

II.

Objava ITS G1.223 "Održavanje elastičnog pričvršćenja Pandrol" potrebna je kao temeljni dokument za održavanje elastičnog pričvršćenja Pandrol .

III.

Interna tehnička specifikacije ITS G1.223 "Održavanje elastičnog pričvršćenja Pandrol" prilog je ove Odluke i čini njen sastavni dio.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja i primjenjuje se od dana donošenja u Službenom vjesniku.

Broj: UI-3-1/14

U Zagrebu, 30. srpnja 2014.



Član Uprave

mr.sc. Ivan Vuković, dipl.ing.

INTERNA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA HŽ INFRASTRUKTURE d.o.o Vrijedi od 8. kolovoza 2014.	ODRŽAVANJE ELASTIČNOG PRIČVRŠĆENJA "PANDROL"	ITS G1.223 Strana 1/4
Odluka Uprave HŽ Infrastrukture d.o.o. broj UI-3-1/14 od 30. srpnja 2014. Objavljeno u Službenom vjesniku HŽ Infrastrukture d.o.o. br. 12 od 8. kolovoza 2014.		

1. Predmet specifikacije

Ova specifikacija propisuje održavanje elastičnog pričvršćenja "Pandrol" na mreži Hrvatskih željeznica za pružni gornji ustroj.

2. Primjena

Sistem elastičnog pričvršćenja "Pandrol" je u funkciji ostvarivanja elastične veze tračnice za betonski prag.

3. Dijelovi

Pričvršćenje je omogućeno djelovanjem elastičnog sustava, prikazanog na slici 1., slici 2., slici 3. i slici 4.. Sastoji se od:

1. Elastične opruge **"Pandrol"**,

2. **kotve**,

3. izolacijskog umetka i

4. tračničkog podloška.

3.1. Tip elastične opruge "Pandrol" prilagođen je tipovima tračnica:

- za tračnicu tipa 49E1 opruga tipa "e" **1809** (slika 5.),
- za tračnicu tipa 60E1 opruga tipa "e" **2039** (slika 6.),
- za tračnicu tipa 49E1 opruga tipa **PR 401 A (MY)** (slika 7.).

3.2. Kotva čini kućište za odgovarajuću oprugu "Pandrol" osiguravajući pritom potrebnu širinu kolosijeka, te postoje dva tipa kotve:

- kotve od valjanog čelika oznake (VK),
- kotve od lijevanog željeza (oznaka LK).

3.3. Izolacijski umetak postoji ovisno o tipu tračnice:

- tračnica tipa 60E1,
- tračnica tipa 49E1.

3.4. Tračnički podlošći:

- guma,
- sintetički materijal EVA (ETHYL VINIL ACETAT).

4. Održavanje

Održavanje pružnog gornjeg ustroja sastoji se iz provođenja sustavnih mjera:

1. Nadzora

2. Redovnog pregleda,

3. Povremenog pregleda,

4. Kontrole ispravnosti rada.

4.1. Nadzor

Provodi se vizualnim pregledom od strane nadzornog inženjera.

4.2. Redovan pregled

Provodi se najmanje jednom u tri mjeseca. Kontrolira se ispadanje opruga iz kućišta kotve i ukoliko dođe do navedenog ispadanja potrebna je provjera podtračničkih podložaka.

4.3. Povremeni pregled

Provodi se dva puta godišnje. Kontrolira se stanje opruga. U slučaju polomljenosti opruga potrebna je zamjena polomljenih opruga i vraćanja u kućišta kotve.

4.4. Kontrola ispravnosti rada

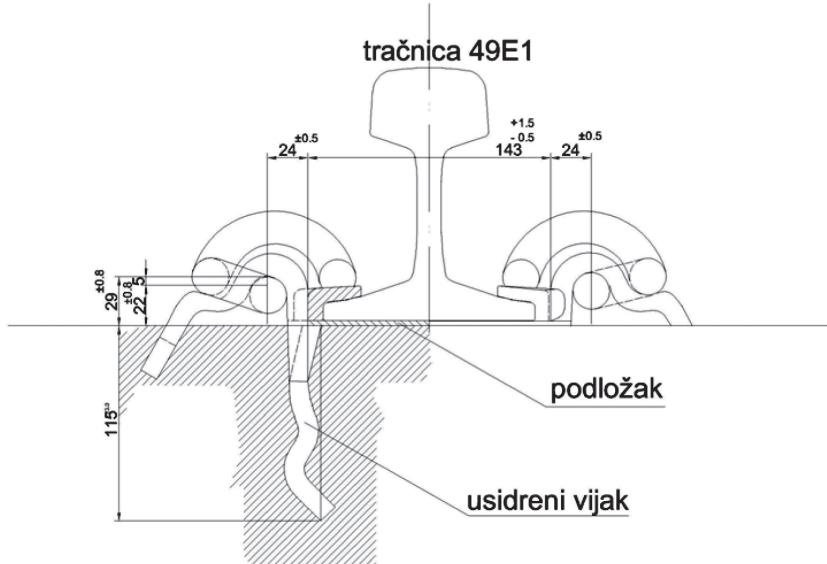
Provodi se jednom godišnje. Kontrolira se funkcija ostvarivanja veze tračnice za betonski prag.

2014.	 HŽ INFRASTRUKTURA	I.Izdanje
-------	--	-----------

ITS G1.223, Strana 2/4

SISTEM PRIČVRŠĆENJA "PANDROL" U KOLOSIJEKU ZA TRAČNICU TIPA 49E1

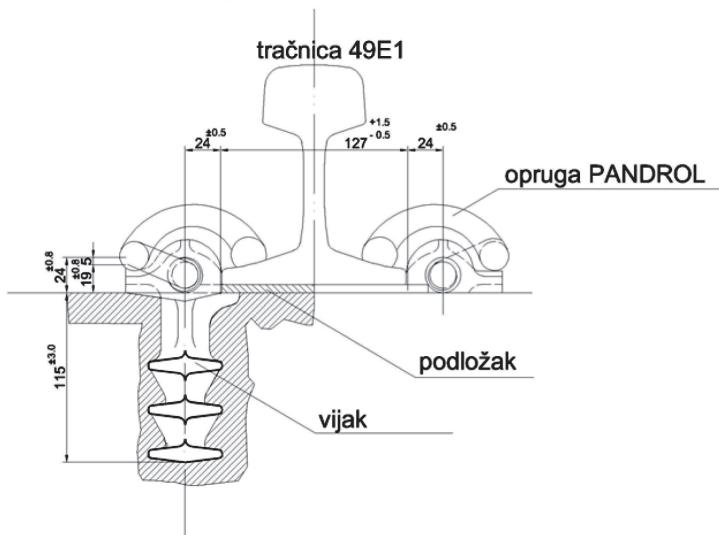
MJ 1:4

IZOLIRANI KOLOSIJEK

slika 1.

SISTEM PRIČVRŠĆENJA "PANDROL" U KOLOSIJEKU ZA TRAČNICU TIPA 49E1**NEIZOLIRANI KOLOSIJEK**

MJ 1:4



slika 2.

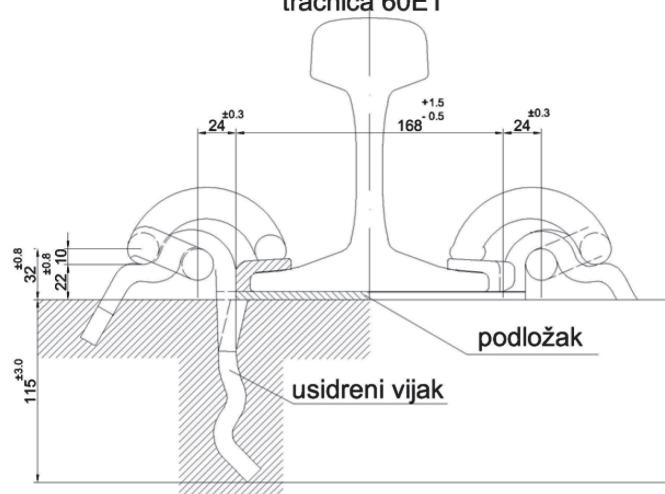
ITS G1.223, Strana 3/4

SISTEM PRIČVRŠĆENJA "PANDROL" U KOLOSIJEKU ZA TRAČNICU TIPA 60E1

MJ 1:4

IZOLIRANI KOLOSIJEK

tračnica 60E1

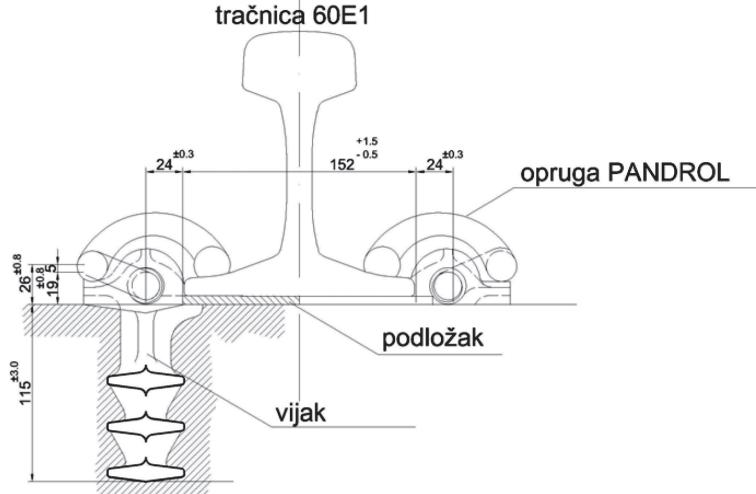


slika 3.

SISTEM PRIČVRŠĆENJA "PANDROL" U KOLOSIJEKU ZA TRAČNICU TIPA 60E1**NEIZOLIRANI KOLOSIJEK**

MJ 1:4

tračnica 60E1

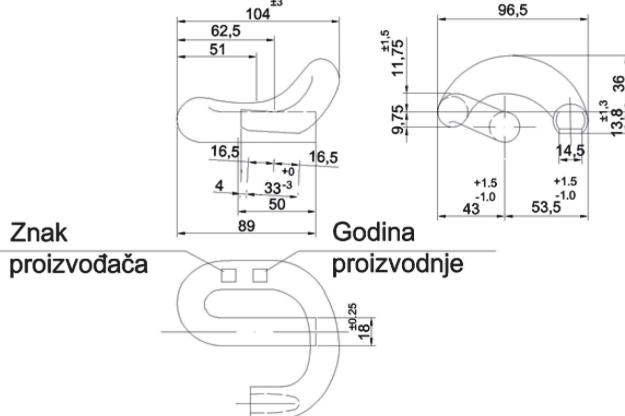


slika 4.

ITS G1.223, Strana 4/4

PANDROL OPRUGA TIP "e" 1809 ZA TRAČNICU TIPO 49E1

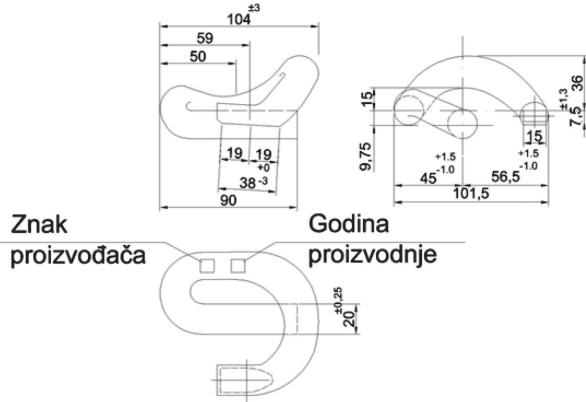
MJ 1:4



slika 5.

PANDROL OPRUGA TIP "e" 2039 ZA TRAČNICU TIPO 60E1 I 49E1

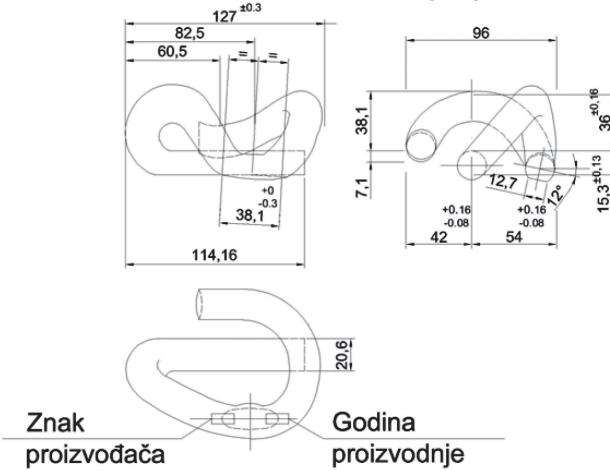
MJ 1:4



slika 6.

PANDROL OPRUGA TIP PR401A (MY) ZA TRAČNICU 49E1

MJ 1:4



slika 7.

Osnivač i izdavač: HŽ Infrastruktura d.o.o., Zagreb, Mihanovićeva 12 - Glavni urednik: Ingrid Grbeša, dipl. ing., e-mail: sluzbenivjesnik@hzinfra.hr - Uređivačko vijeće: Biserka Marić, dipl. iur., Tihomir Španić, dipl. ing., Zlatan Kuljiš, dipl. oec. - Na temelju mišljenja Ministarstva prosvjete, kulture i športa od 24. siječnja 1992 (kl. oznaka: 612-10/92-01.59, ur. Broj: 532-03-1/7-92-01) Službeni vjesnik smatra se proizvodom na koji se ne plaća osnovni porez na promet.

Tisk: Željeznička tiskara, d.o.o.