

1.0 INTRUDUSON

1.1 Brévi Diskrison di Prupósta di Prujétu y Jurisdison di Lei di Pulítika Anbiental di Massachusetts

1.1.1 Rizumu

New England Power Company, más konxedu pa National Grid (“NEP”), and NSTAR Electric Company, más konxedu pa Eversource Energy (“Eversource”), (djuntu, “Inprézas”) tene prupósta di prujétus di atualizason di sistéma pa midjora konfiabilidade na ária sudésti di Massachusetts. Priméru prujétu é un prupósta di NEP pa midjora substason ilétriku na ses Substason di Bell Rock, ki ta fika na 181 Bell Rock Road in Fall River, Massachusetts (“Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock” ô “Prujétu di Substason” (Figura 1-1 na Apéndisi A). Segundu prujétu é un enprendiméntu konjuntu di kes dos Inpréza, pa instala un nóvu linha di transmison ilétriku, ki ta bai di Parki Industrial Tap di Eversource na oésti di Acushnet ti Substason di Bell Rock (“Prujétu di Konfiabilidade di Acushnet pa Fall River” ô “AFRRP”). AFRRP ta inklui instalason di serka di 12,1 milha (19,5 km) di un nóvu linha di transmison ilétriku aériu, ki ta trabesa munisípius di Acushnet, New Bedford, Dartmouth, y Fall River na Kondadu di Bristol, Massachusetts (Figura 1-2 na Apéndisi A). AFRRP ta ben fika lokalizadu déntu di direitus di pasaji (rights-of-way - “ROW”) ki dja izisti y ki atualmenti sta okupadu pa várius otu linha di transmison ilétriku. Di kes 12,1 milha, serka di 7,9 milha sta na teritóriu di sirvisu di Eversource ki ta trabesa Acushnet, New Bedford y Dartmouth, y serka di 4,2 milha sta na teritóriu di sirvisu di NEP ki ta trabesa Fall River.

Enbóra Inprézas ta kridita ma kes dos prujétu é enprendiméntu indipendentí ki ta trata di nisisidadis siparadu, ku kronogramas siparadu y inpaktus anbiental distintu y siparável, Gabineti di Lei di Pulítika Anbiental di Massachusetts (“MEPA”) dja pidi Inprézas pa inklui tudu dos prujétu n’es Furmuláriu di Notifikason Anbiental Alargadu (“EENF”) konjuntu. Inprézas sta priokupadu ma, si djuntadu rivizon di dos prujétu differenti ku dos kronograma differenti, kel-la pode kauza atrazus pa kes dos prujétu inprtanti di konfiabilidade. Pa rizolve es priokupason, garantindu rivizon konplétu y adekuadu di tudu dos prujétu di akordu ku MEPA, Inprézas sta ta pidi un izenson di priméru fázi, di akordu ku 301 CMR 11.11(4) ô, alternativamenti, un Prusidiméntu di Rivizon Spisial, di akordu ku 301 CMR 11.09. Ditalhis d’es Pididu di Izenson ô Prusidiméntu di Rivizon Spisial sta stabelesidu na Sekson 1.2.

1.1.2 Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock

NEP tene planu pa midjora kel Substason ki dja izisti na Bell Rock. Substason di Bell Rock ta fika déntu di kel servidon administrativu di substason di 1,1 ektar, di NEP (“Lugar di Substason”). Eversource ten un servidon administrativu di 0,4 ektar (sul) ki ta fika pértu di servidon administrativu di NEP. Tudu midjoraméntu na substason ta ben fazedu déntu di kes servidon administrativu di substason y di linha di transmison ROW ki dja izisti la. Objetivu di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é midjora konfiabilidade y operasionalidadi di kel substason, y rikonstrui y amplia kel substason pa akomoda ligason di Linha M13 na kel substason. Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta inklui rikonstruson y anpliason di alguns strutura na kel substason, y el ta ben inklui prinsipalmenti sigintis iliméntu (djobe Figura 2-2 na Apéndisi A):

- 1) Anplia ária okupadu di substason en serka di 0,2 ektar (2043 métru kuadradu).
- 2) Anplia linha di vedason (*fence*) di siguransa di pirímitru di substason.

- 3) Instala un nóvu edifisiu di kontrolu pa substitui kel edifisiu di kontrolu ki dja sta la.
- 4) Instala novitàs ekipaméntu rilasionadu ku substason.
- 5) Midjora sistéma di jeston di águ di txuba.
- 6) Ridiresiona kel linha di transmison M13 tenpuráriamente, pa disvia substason pa sul, ku objetivu di fasilita rikonstruson di substason.
- 7) Faze rikonfigurasons adisional di linhas di transmison sekundáriu, pa torna liga kes linha na substason rikonstruídu.

Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock y disviu di linha di transmison M13 rilasionadu sta sujeitu a rivizon, di akordu ku MEPA, pamódi el ta iziji un ô más lisénsa di stadu y el ta ultrapasa limitis di rivizon ki sta indikadu na kel Tabéla 1-1 dibaxu. Un rizumu di inpaktus privistu di Prujétu di Substason sta inkluídu na Tabéla 1-2 y ta diskutidu ku más ditalhi di Sekson 4 pa 8.

TABÉLA 1-1 LIMITIS DI RIVIZON DI MEPA PA PRUJÉTU DI RIKONSTRUSON DI SUBSTASON DI BELL ROCK

LIMITIS DI FURMULÁRIU DI NOTIFIKASON ANBIENTAL DI MEPA	
Pántanus, Idrovias y Téras Inundadu (na Marê Altu): Alterason di 465 métru kuadrado ô más di pántanus ku vejetason na limiti ô izoladu. (301 CMR 11.03(3)(b)(1)(d))	
Pántanus, Idrovias y Téras Inundadu (na Marê Altu): Alterason di 93 métru kuadrado ô más di kel ki ta txomadu <i>outstanding resource waters</i> . (301 CMR 11.03(3)(b)(1)(c))	

TABÉLA 1-2 INPAKTUS PRIVISTU DI PRUJÉTU DI RIKONSTRUSON DI SUBSTASON DI BELL ROCK.

ÁRIA DI RIKURSUS	INPAKTUS TENPURÁRIU (EN MÉTRU KUADRADU)	INPAKTUS PERMANENTI (EN MÉTRU KUADRADU)
Terénus Nóvu Alteradu (Substason)	N/A ¹	3985 m ² (0,4 ektar)
Pántanu ku Vejetason na Limiti (BVW) (Substason y Disviu Tenpuráriu di Linha M13)²	614 m ² (0,06 ektar) – kolokason di steras di konstruson tenpuráriu komu midida di mitigason na fázi di konstruson	334 m ² (0,03 ektar) – spanson di substason
Inpaktus na Spésis Raru	Dos spési ki stadu rijista na Programa di Patrimóniu Natural y Spésis Amiasadu di Instinson (NHESP) sta lokalizadu pérta di substason, di akordu ku informason ki ben di NHESP (Konsulta versons editadu di Korespondénsia di Ajénsia na Apéndisi B-2). NEP ta ben implimenta kes prusidiméntu di Operason y Manutenson (O&M) ki sta na <i>Planu di Operason</i> <i>y Manutenson di 2018 di National Grid</i> pa atividadis di Prujétus lokalizadu na habitat dizignadu, alén di implimenta kualker otus kondison ki NHESP ta rikumenda pa rikonstruson y anpliason di substason.	

ÁRIA DI RIKURSUS	INPAKTUS TENPURÁRIU (EN MÉTRU KUADRADU)	INPAKTUS PERMANENTI (EN MÉTRU KUADRADU)
Inpaktus Stóriku/Arkiolójiku	Ten un putensial mutu báxu pa inpaktus di atividadis rilasionadu ku konstruson déntu di ária di okupason di substason, di akordu ku téstis arkiolójiku ki fazedu na servidons administrativu di substason. Kumison Stóriku di Massachusetts (MHC) konkorda ku rikumendason pa ka faze más nihun tésti n'es lugar (karta di 12 di maiu di 2017). Fazedu más téstis arkiolójiku au longu di alinhaméntu di Disviu di Linha M13. Rizultadus di téstis di kanpu indika un putensial mutu baxu pa inpaktus y konkordánsia di MHC sta pendentí (konsulta Korespondénsia di Ajénsia na Apéndisi B-1). Ka sta speradu nihun ifeitu advérsu.	

Obzervasons:

¹ Inpaktus tenpuráriu ka ta konsideradu un alterason di terénu, má es ta inkluídu na alterasons na pántanus ku vejetason na limiti. Ária ta ben torna podu kondisons ki izistiba antis, dipos di konkluzon di atividadis di konstruson.

² Tudu inpaktu di BVW sta lokalizadu na kel ki ta txomadu *Outstanding Resource Waters* (ORW).

1.1.3 Prujétu di Konfiabilidade di Acushnet pa Fall River

Prupósta di Inprézas é rializa AFRRP pa midjora konfiabilidade di transmison ilétriku na zóna sudésti di Massachusetts. AFRRP ten serka di 12,1 milha (19,5 km) y el ta trabesa munisípius di Acushnet, New Bedford, Dartmouth, y Fall River na Kondadu di Bristol, Massachusetts (Figura 1-2 na Apéndisi A).¹ Nóvus strutura di linhas di transmison y kondutoris y linhas aériu ta ben instaladu au longu di parti sul di ROWs, paralélamenti a kes linha di transmison ki dja sta la. Kabu óptiku di téra (OPGW) ta ben instaladu komu parti di instalason di fius.

Nóvus banku di kapasitor ta ben instaladu na Substasons di Wing Lane y High Hill di Eversource, ki ta fika na Acushnet y Dartmouth, respetivamente. Banku di kapasitor na Wing Lane ta ben fika lokalizadu konplétamenti déntu di kel lugar serkadu di substason ki dja sta la. Un pikénu anpliason di linha di vedason na Substason di High Hill (serka di 212 métru kuadradu) déntu di linha di transmison ROW di Eversource, ta ben ser nisisáriu pa abri spasu pa kel nóvu banku di kapasitor. Komu instalason di kes nóvu banku di kapasitor na Substasons di Wing Lane y High Hill ka ta ben afeta árias di rikursus rikunhesidu pa MEPA, es ka ta ben ser diskutidu más li.

AFRRP sta sujeitu a rivizon di akordu ku MEPA pamódi el ta iziji un ô más lisénsa di stadu y el ta ultrapasa limitis di rivizon indikadu na Tabéla 1-3 dibaxu. Un rizumu di inpaktus privistu di AFRRP sta inkluídu na Tabéla 1-4.

TABÉLA 1-3 LIMITIS DI RIVIZON DI MEPA PA PRUJÉTU DI KONFIABILIDADI DI ACUSHNET PA FALL RIVER

LIMITIS DI RILATÓRIU DI INPAKTU ANBIENTAL DI MEPA
Pántanus, Idrovias y Téras Inundadu (na Marê Alto): Alterason di un ô más ektar di pántanus ku vejetason na limiti. (301 CMR 11.03(3)(a)(1)(a))
LIMITIS DI FURMULÁRIU DI NOTIFIKASON ANBIENTAL DI MEPA
Spésis listadu pa Stadu di akordu ku M.G.L c. 131A: Más di 0,8 ektar di perturbason di <i>habitat</i> prioritáriu dizignadu, sima sta difinidu na 321 CMR 10.02, ki ta rizulta na kaptura di un spési amiasadu di istinson ô un spési di priokupason spisial, listadu pa Stadu. (301 CMR 11.03(2)(b)(2))

¹ Dos sekson kurtu di kabu subterániu (limitadu a instalason di serka di 243 métru linear di kabu subterániu) ta ben instaladu na árias di terénu ilevadu pa ivita konjestionaméntu na Substason di High Hill y Tap di Parki Industrial.

LIMITIS DI RILATÓRIU DI INPAKTU ANBIENTAL DI MEPA

Pántanus, Idrovias y Téras Inundadu (na Marê Altu): Alterason di 465 métru kuadradu ô más di pántanus ku vejetason na limiti ô izoladu. (301 CMR 11.03(3)(b)(1)(d))

TABÉLA 1-4 INPAKTUS ANTISIPADU DI PRUJÉTU DI KONFIABILIDADI DI ACUSHNET PA FALL RIVER

ÁRIA DI RIKURSUS	INPAKTUS TENPURÁRIU (EN MÉTRU KUADRADU)	INPAKTUS PERMANENTI (EN MÉTRU KUADRADU)
Terénus Nóvu Alteradu	N/A ¹	103.017 m ² (10,3 ektar) di kórti di arvi na planaltu
Pántanus ku Vejetason na Limiti (BVW)	28.504 m ² (2,9 ektar) – kolokason di steras di konstruson tenpuráriu komu midida di mitigason na fázi di konstruson	3.470 m ² (0,3 ektar) di prenximéntu permanenti 8.509 m ² (0,9 ektar) di kórtis di arvi y konverson di pántanus florestal en pántanus di arbustus
Otos Ária di Rikursus di Pántanus		
Ária di Frenti di Riu (RFA)	4.581 m ² (0,5 ektar), en ki 1602 m ² (0,2 ektar) sta kontabilizadu na inpaktus tenpuráriu di BVW, indikadu diriba.	671 m ² (0,07 ektar), en ki 214 m ² (0,02 ektar) sta kontabilizadu na inpaktus permanenti di BVW, indikadu diriba. 405 m ² (0,04 ektar) di kórtis di arvi
Terénus na Limiti Sujeitu a Inundason (BLSF)	8.519 m ² (0,9 ektar), en ki 2.621 m ² (0,3 ektar) sta kontabilizadu na inpaktus tenpuráriu di BVW, indikadu diriba. Óbra ta inklui kolokason di steras di konstruson tenpuráriu komu midida di mitigason na fázi di konstruson	26 m ² (0,004 ektar), en ki 4,4 m ² sta kontabilizadu na inpaktus permanenti di BVW, indikadu diriba. The work involves structure installation where BLSF could not be avoided.
Marjen Intírior (IB)	62 métru linear – kolokason di ponti(s) di stera di konstruson tenpuráriu	58 métru kuadradu pa instalason di un bueru nun riaxu (riu pikinóti)
Terénus Báxu di Águ (LUW)	0	0
Inpaktus na Spésis Raru	Séti ária di spési di NHESP listadu pa Stadu, sta lokalizadu pértu di Prujétu, di akordu ku kartas di NHESP ku data di 9 di abril di 2018 (Konsulta versons editadu di Korespondénsia di Ajénsia na Apéndisi B-2). Inprézas ta ben sigi kes Midjor Práтика di Jeston, pa ivita danus a spésis listadu pa Stadu y ses <i>habitat</i> . Mididas di mitigason spisíku di prujétu ta ben ser ditirminadu através di konsultas kontinuadu ku Prugrama NHESP.	
Inpaktus Stóriku/Arkeolójiku	Inprézas sta ta kordena ku USACE y MHC pa ivita ifeitus advérsu na kes rikursu stóriku y arkiolójiku ki ta kualifikasi pa ser inkluídu na Rijistru Nasional di Lugaris Stóriku (NRHP). Komu parti di rivizon di lisénsa di Sekson 404 di USACE, di akordu ku Secson 106, USACE tanbe ta ben konsulta ku tribus di Merkanus Nativu y ku kumisons stóriku munisipal lokal ki manifesta interesi na kes rikursu stóriku ki pode ser afetadu pa partis di Prujétu déntu di jurisdison di USACE.	

Obzervasons:

¹ Inpaktus tenpuráriu ka ta konsideradu un alterason di terénu, má es ta inkluídu na alterasons na pántanus ku vejetason na limiti. Ária ta ben torna podu kondisons ki izistiba antis, dipos di konkluzon di atividadis di konstruson.

1.2 Pididu di un Izenson di Priméru Fázi ô Prusidiméntu di Rivizon Spisial

Di akordu ku 301 CMR 11.11, *Izensons*, ki ta pirmitti pa Sekretáriu, alén di otus kuza, admiti faziaméntu di un prujétu, Inprézas ta pidi rispetózamenti un izenson di priméru fázi, pa pirmitti Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock avansa, antis di aprizenta un Rilatóriu di Inpaktu Anbiental (“EIR”) pa AFRRP, ku objetivu di ivita atrazu na Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock, ki é un prujétu di konfiabilidadi inputanti.

301 CMR 11.11 ta prevê ma Sekretáriu pode da un izenson di rikizitus di MEPA y stabelese kondisons ô ristrisons adekuadu, si Sekretáriu atxa ma kunpriméntu rigorozu di MEPA: “(a) ta rizultaba nun difikuldadi spisialmenti gravozu pa Prupunenti”, y “(b) ka ta sirbiba pa ivita ô minimiza Danus na Ambiente”. 301 CMR 11.11(1). Spisíkamentu, na kazu di un izenson parsial di un limiti di rivizon obrigatoriu di EIR ki ta ben pirmitti pa prupunenti sigi ku fázi inisial di un prujétu antis di pripara un EIR (un izenson di “priméru fázi”), Sekretáriu debe bâzia se konkluzon na ditirminason ma:

- (a) Pusíveis inpaktu anbiental di priméru fázi, es sô, é insignifikanti;
- (b) ta izisti infrastruturas y sirvisus anplu y sen ristrison pa apoia priméru fázi;
- (c) Prujétu é siparável, nton priméru fázi ka ta iziji implimentason di más ninhun otu fázi di Prujétu na futuru, nen limita meius ki pode ben uzadu pa ivita, minimiza ô mitiga pusíveis inpaktu anbiental di kualker otu fázi di Prujétu; y
- (d) Ason di Ajénsia na priméru fázi ta ben ten térmus sima un kondison ô ristrison nun Lisénsa, kontratu ô otu dukuméntu relevanti ki ta aprova ô pirmitti Ason di Ajénsia, ô otu próva satisfatóriu pa Sekretáriu, pa garanti ma ta kunpridu MEPA y 301 CMR 11.00 antis di Inísiu di kualker otu fázi di Prujétu.

301 CMR 11.11(4). Parti siginti ta rizumi objetivos y nisisidadis distintu di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock y AFRRP y pamódi ki, si izijidu pa faze rivizon d'es sen un izenson di priméru fázi, kel-la pode kria un difikuldadi spisialmenti gravozu y ka ta sirbi pa ivita nen minimiza Danus na Ambiente. Dipos el ta fala di kada un di kes kritériu spisíkiku pa un izenson di priméru fázi.

Si Sekretáriu ditirmina ma ka kunpridu izijénsias pa un izenson di priméru fázi, Inprézas ta pidi pa Sekretáriu admiti un Prusidiméntu di Rivizon Spisial, di akordu ku 301 CMR 11.09, y pa el trata kes dos prujétu sima un Rivizon di Ária Interu ô Otu Rivizon Spisial ki ta ben pirmitti pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock avansa dipos ki dja imitidu Sertifikadu EENF. Admiti un rivizon spisial ta ivitaba kel difikuldadi spisialmenti gravozu ki sta splikadu dibaxu, sen konpromete rivizon di kualker un di kes prujétu. Komu kes prujétu li sta ta rializadu pa un Pessoa, y nau un Ajénsia, y pusíveis inpaktu anbiental é ka konpléksu nen raru pa kes tipu di prujétu li, un Kumison Konsultivu di Sidodon ka ta serba nisisáriu nen adekuadu.

Objetivus y Nisisidadis Distintu di Prujétu

Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ten un objetivu y nisisidadi diferenti di kel di AFRRP. Objetivu prinsipal di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é akomoda dos ligason di linha na kel Linha M13 ki dja izisti na substason. Kel Linha M13 ki dja izisti, nes muméntu el ta trabesa la, má el ka ta liga ilétrikamenti na substason. Sima sta ditirminadu pa Operador Indipendent di Sistéma, New England ISO New England Inc. (“ISO-NE”), Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é nisisáriu pa dividi Linha M13 en Linhas M13N y M13S, y liga tudu dos linha na substason. Pa komoda ligason di kes dos linha di transmision M13N y M13S, Substason di Bell Rock ten ki ser rikonstruíu y anpliadu nun konfigurason di disjuntor y meu.

AFRRP ta trata sértus nisisidadi impurtanti di sistéma di transmison ki sta identifikadu na Studu di Sulusons di ISO-NE pa Sudésti di Massachusetts y Rhode Island di 2026, Rivizon 1 – Marsu di 2017, inkluindu: 1) sértus kontinjénsia N-1 y N-1-1 ki ta rizulta na kolapsu di tenson y na pérda di sirvisu pa klienti rijional; y 2) sértus kontinjénsia N-1-1 ki ten putensial di rizulta na konsikuenti pérda di sirvisu. AFRRP ta ilimina putensial kolapsu jeneralizadu di tenson y pérda di karga na 17 munisípiu dipos di un úniku kontinjénsia di transmison (N-1), fornesendu un fonti adisional di transmison nun bolson di karga y supórti adisional di tenson na Substason di Bell Rock di NEP y na várioius substasons di Eversource, inkluindu Substasons di Wing Lane y High Hill. AFRRP ta garanti kunpriméntu kontinuadu di padrons y kritérius federal y rijional di konfiabilidadi di transmison y ta mante un sirvisu ilétriku konfiável pa ária di Sudésti di Massachusetts y Rhode Island (“SEMA-RI”).

Difikuldadi Spisialmenti Gravozu: Óbra di Substason di Bell Rock Ten ki Ser Konkluídu Antis di AFRRP

Avansa ku Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock antis di konstruson di AFRRP é nisisáriu, pa pode mante un kronograma di prujétus ki ta iziji pa konstruson di Substason di Bell Rock kumesa na 2020 – un anu antis di data di konstruson di AFRRP Si pirmitidu pa lisensiaméntu ambiental pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock avansa dipos di Sertifikadu EENF, kel-la ta ben djuda garanti ma kronograma ta kunpridu. Komu pusíveis inpaktu ambiental di kada prujétu é differenti di kel otu, y inpaktus sô di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta asiona un ENF y nau un EIR obrigatoriu, si negadu un izenson di priméru fázi, kel-la ka ta ben sirbi pa ivita nen minimiza Danus na Ambiente. Nu entantu, el pode sirbi pa atraza midjoraméntus impurtanti di konfiabilidadi.

Kapasidadi di sipara substason di konstruson di linha di transmison ta prupulsiona autorizason di konstruson y árias di trabadju nisisáriu pa faze kada un di kes dos atividades di konstruson, invês di tudu dos atividades di konstruson kontise mésmu ténpa na mésmu ária. Ripuzisionaméntu tenpuráriu di kel Linha M13 ki dja sta la ta ben pirmiti pa pesual di konstruson trabadja déntu di substason, sen risku di putensialmenti inkontra ô intupi kel linha di transmison M13 aériu ki dja sta la. Si transmison mudadu di lugar, kel-la ta ben prupulsiona un ambiente di trabadju más siguru pa tudu trabadjador. Kronograma di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é impulsionadu tanbe pa kórtis planiadu di inerjia (lus), ki ten ki ser aprovaladu pa ISO-NE mezis antis di konstruson. Pérda di un kórti planiadu di inerjia pode afeta kronograma di prujétu gravimenti, pamódi un kórti di “kontinjénsia” ka ta pirmitidu fásilmenti nen ka ta pirmitidu nisisáriamenti na óra, si inda el ka podu na fila di kórtis di inerjia di ISO-NE.

Aléndisu, un izenson ta fasilita pa rizolve más rápidamenti kes prubléma di konfiabilidadi di infraestrutura públiku ki ISO-NE dja identifika. Konstruson di AFRRP ka ta kumesa ti ki EFSB da un Disizon Final ki ta pirmiti pa konstruson di linha di transmison avansa. Komu Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ten un objetivu y nisisidadi differenti di kel di AFRRP, y komu sô Prujétu di Rikonstruson ka ta asiona jurisdison di EFSB, Prujétu di Rikonstruson ka ta ben inkluídu na pitison ki Inprézas ta manda EFSB pa pidi aprovalos pa konstrui AFRRP. Nton, si MEPA iziji pa rivizon di MEPA pa kes dos prujétu kontinua djuntadu, kel-la pode difikulta na rizolve kes prubléma di konfiabilidadi ki ISO-NE dja identifika.

Si Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ka ser konstruídu antis di otus midjoraméntu na konfiabilidadi di sistéma (sima konstruson di AFRRP), nton kel data en sirvisu ki ISO-NE identifika, ta kóre risku di ka ser kunpridu, y kes 17 munisípiu ki ta resebe sirvisu di kes strutura ki dja sta la, ta kontinua vulnerável a kolapsu di tenson di kontinjénsia di transmison. Pa kunpri kel data en sirvisu ki ISO-NE identifika, atividades di konstruson pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ten ki kumesa na priméru triméstri di 2020, enkuantu ki atividades di konstruson rilasianadu ku AFRRP ka meste kumesa ti priméru triméstri di 2021.

Konsisténsia ku Padrons di Izenson di Priméru Fázi

Un izenson di priméru fázi é adekuadu pa es prujétu, pamódi tudu kritériu enumeradu na 301 CMR 11.11(4) dja foi kunpridu.

301 CMR 11.11(4)(a): Pusíveis inpaktu di Prujétu di Substason, es sô, é insignifikanti.²

Inpaktus ambiental privistu di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta ultrapasa dos limiti di rivizon di ENF stabelesidu na 301 CMR 11.03(3)(b)(1): alterason di 93 métru kuadradu ô más di ORW y alterason di 465 métru kuadradu ô más di BVW. Nu entantu, es ta asiona un EIR obrigatóriu. Purtantu, inpaktus pode ser avaliadu adekuadamente atravês di ENF. Vários konfigurason di disenho di substason dja avaliadu, pa tenta minimiza inpaktus na pántanus y riduzi inpaktus ambiental jeral másimu pusível, sima sta splikadu na Sekson 3.0 dibaxu. Maioria di inpaktus é tenpuráriu pamódi ta uzadu tapetis di pántanu – un bon práтика di jeston – ki ta uzadu pa minimiza distúrbius na pántanu. Aléndisu, trabadjandu ku ajénsias stadual, lokal y federal relevanti, ku jurisdison na pántanu, inpaktus ta ser mitigadu. Nton, pirmi pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock avansa dipos di Sertifikadu EENF ka ta ben rizulta na ninhun inpaktu signifikativu ki ka ta ben ser analizadu adekuadamente, di akordu ku MEPA.

301 CMR 11.11(4)(b): Ta izisti infrastruturas y sirvisus anplu y sen ristrison pa apoia Prujétu di Substason

Kel infrastrutura ki dja sta la pode suporta Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock antis di AFRRP. Substason di Bell Rock é un substason di dos disjuntor ki sta lokalizadu na kruzaméntu di linhas di transmison D21, L14, N12 y M13. Kel substason la sta ta funsiona désdi dékada di 1960. Substason di Bell Rock ta armazena ekipaméntus di NEP y di Eversource, pamódi tudu dos inpréza ten direitus di servidon administrativu pa es stason. Algen ta txiga n'es stason apartir di un strada públiku na Fall River. NEP y Eversource ta konsigi plânia y programa kórtis di inerjia ô da garantias di non-ri-ligason, konfórmni nisisáriu, pa dis-inerjiza sértus ekipaméntu la na stason, pa pirmi pa konstruson avansa déntu di ária di stason.

301 CMR 11.11(4)(c) Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é siparável di AFRRP, di tal manera ki Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ka ta nisisita di implementason di AFRRP nen limita meius ki pode uzadu pa ivita, minimiza ô mitiga pusíveis inpaktu ambiental di AFRRP.

Inprézas ta intende ma mutivu ki Skritóriu di MEPA pidi un úniku rijistu pa tudu dos prujétu é pamódi AFRRP ta ben liga na Substason di Bell Rock, y kel-la ta kria un vínculu jiográfiku entri kes dos prujétu. Nu entantu, Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é totalmenti siparável di AFRRP. Di pontu di vista di struturas, Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ka ta nisisita di implementason di AFRRP. Si AFRRP ka konstruídu, objetivu y nisisidadi di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta ser totalmenti alkansadu. Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta ben ser rializadu pa Grupu di Kontruson di Substasons di NEP y se inpreteru, ki ta ben ser kontratadu skluzivamente pa rializa óbra na substason. Ekipas siparadu di Sirvisus di Linhas di Transmison di NEP y di Eversource y ses inpreterus ta ben faze konstruson di AFRRP.

² Kada prujétu ta diskutidu ku más ditalhi au longu d'es EENF. Pa pididu d'es izenson di priméru fázi, Inprézas dja inklui un rizumu di altu nível li.

Inpaktus anbiental privistu di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é totalmenti siparadu di inpaktus privistu pa AFRRP. Es é jiográfikamenti distintu y alternativas viável entri kes dos prujétu tanbe é siparadu y indipendentu: Sileson di kualker alternativa viável di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ka ta ben ten ninhun influênsia na alternativas viável pa AFRRP nen inpaktus anbiental di AFRRP. Mitigason di inpaktus di Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock pode ser implementadu siparadamenti di mitigason y ristabelesiméntu di ROW pa AFRRP. Purtantu, avansa ku Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ka ta ben limita meius ki pode uzadu pa ivita, minimiza ô mitiga pusíveis inpaktu anbiental di AFRRP.

301 CMR 11.11(4)(d): Ason di Ajénsia na Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta ben ten térmus sima un kondison ô ristrison nun Lisénsa, kontratu ô otu dukuméntu relevanti ki ta aprova ô permiti Ason di Ajénsia, ô otu próva satisfatóriu pa Sekretáriu, pa garanti ma ta kunpridu MEPA y 301 CMR 11.00 antis di Inísiu di AFRRP.

Riasons duranti riunions di pré-inskrison ki NEP faze ku MassDEP, Prugrama di Patrimóniu Natural y Spésis Amiasadu di Istinson (“NHESP”), Dipartaméntu di Konservason y Rekreason di Massachusetts (“MA DCR”), funcionárius di Kámara Municipal di Fall River, y Korpu di Injinherus di Izérsitu di Stadus Unidu (“USACE”) indika ma Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock pode ser aprobadu y lisensiadu siparadamenti, antis di rivizon y aprovason di lisénsas di AFRRP. Komu Inprézas ta ben pidi lisénsas siparadu, ka ten risku ma Inprézas ta pode kumesa óbra na AFRRP uzandu lisénsas ki imitidu pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock antis di konkluzon di rivizon di MEPA pa AFRRP. Nton, NEP ta ben aseita kondisons na lisénsas ki imitidu pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ki ta fla ma kes lisénsa ka pode uzadu pa kualker óbra na AFRRP, ti ki MEPA dja konkui rivizon di AFRRP y ti ki EFSB dja aprova AFRRP.

Konkluzon

Un izenson di priméru fázi pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock é nisisáriu pa ivita difikuldadi pa klientis di NEP, ki pode ser afetadu negativamente, si Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ka avansa antis di rivizon y konstruson di nóvu AFRRP. Klientis di NEP na rijion di Litoral Sul pode infrenta risku kontinuadu di sobrikarga térmiku y kolapsu di tenson di kontinjénsia di transmision, afetandu fonti konfiável di inerjia ki txeu d'es ta dipende d'el. Konfórmni fika dimonstrandu diriba, izijénsias pa un izenson dja foi kunpridu. Alternativamente, si Sekretáriu ditirmina ma izijénsias pa un izenson ka foi kunpridu, Sekretáriu debe permiti mésmu midida di akordu ku prusidiméntus di rivizon spisial na 301 CMR 11.09, pamódi, si el permiti pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock avansa pa lisensiaméntu dipos di imison di ENF, kel-la é consistenti ku ánbitu di kel prujétu y ses inpaktu anbiental, y ka ta ben ten ninhun inpaktu na rivizon di AFRRP. Sima afirmadu diriba, pa prujétus sima kes-li, ki ka ten prublémas anbiental konpléksu, ka ta serba nisisáriu uza un Kumison Konsultivu di Sidadon djuntu ku un prusidiméntu di rivizon spisial.

1.3 Pididu di Rilatóriu Úniku di Inpaktu Anbiental (EIR)

Es EENF sta ta ser rijistadu di akordu ku 301 CMR 11.05(7), pa da informason más anplu y ditalhadu komu parti di un pididu di aprovason pa aprizentason di un úniku EIR. Konfórmni ditalhadu na Tabéla 1-3 diriba, AFRRP ta ultrapasa limitis di rivizon di akordu ku 301 CMR 11.03, ki ta iziji aprizentason di un EIR pa alterason di 0,4 ektar ô más di BVW.

Inprézas ta pidi aprovason rispetózamenti, pa pripara y aprizenta un úniku EIR pa AFRRP. Baziandu na análizi di pusíveis inpaktu anbiental, AFRRP ta ben uza tudu meiu viável pa ivita y minimiza pusíveis

inpaktu anbiental. Mididas di mitigason ta ben trata di kes otu pusível inpaktu anbiental. Pirmiti un úniku EIR ta konsideradu apropiadu pa vários mutivu, inkluindu:

- EENF ta kunpri tudu izijénsia di 301 CMR 11.06(8), pa da informason ditalhadu sobri AFRRP, se referénsia anbiental, alternativas y mididas di privenson, minimizason y mitigason.
- Inprézas faze un análizi prufundu di alternativas pa analiza y konpara inpaktus anbiental y umanu, kustu y viabilidadi, pa ditirmina Prujétu prifiridu.
- AFRRP ta ultrapasa sô un limiti di EIR: alterason di 0,4 ektar ô más di BVW undi ta izijidu un lisénsa.
- Maioria di inpaktus na pántanus é kauzadu pa kolokason tenpuráriu di steras di konstruson déntu di ROWs di linhas di transmison. Steras di konstruson ta ben tradu dipos ki Prujétu dja sta konkluídu y BVWs ta ben ristabelesedu.
- Kel ária ki konvertedu di pántanu florestal pa pántanu di arbustus (serka di 0,9 ektar) ta ben kontinua ta ser BVW, ku ninhun pérda líkidu di pántanus; y ku binifisiu pa spésis di animal selvajen susesional apartir di konverson di *habitat*.
- Inpaktus permanenti di BVW asosiadu a AFRRP, undi ka ta daba pa ivitaba-es, fika limitadu a serka di 0,3 ektar.
- Mitigason ta ben ser implementadu pa lida ku inpaktus na pántanus federal, stadual y lokal.
- AFRRP ta iziji un rivizon rigulamentar federal, stadual y lokal abranjenti di ajénsias anbiental, ki ta ben da supervizon sufisienti y iziji implementason di mididas di mitigason adekuadu (sima sta splikadu na Sekson 1.5 dibaxu).
- Alén di un anplu rivizon públiku nisisáriu pa lisensiaméntu, Inprézas tanbe sta ta implementa un programa abranjenti di divulgason públiku pa stabelese y mante kumunikason ku pártis interesadu.

Piríudu di rivizon pa EENF ta pidi un izenson di priméru fázi y un Úniku EIR ta dura 37 Dia, y Avizu di Prujétu ta publikadu na Environmental Monitor.

1.4 Objetivu y Nisisidadi

Kontestu: Avaliason di Nisisidadis y Studu di Sulusions di SEMA-RI

Na maiu di 2016, ISO-NE imiti se Rilatóriu final di Avaliason di Nisisidadis di SEMA-RI 2026 (“Avaliason di Nisisidadis”), ki studa y identifika nisisidadis di sistéma di transmison nun ária jiográfiku anplu ki ta kubri pártis di Massachusetts lokalizadu pa sul di Boston y tanbe stadu di Rhode Island interu. Objetivu di kel Rilatóriu éra dukumenta nisisidadis di transmison baziadu na konfiabilidadi identifikadu na ária di SEMA-RI pa kondisons di sistéma prujetadu pa 2026 (orizonti di planiaméntu di 10 anu, 2026), di akordu ku Rilatóriu di Kapasidadi, Inerjia, Karga y Transmison (“CELT”) di 2015,³ konsiderandu siginti:

- Kresiméntu futuru di karga na ária di SEMA-RI ti 2026.

³ Désdi Avaliason di Nisisidadis di 2016, dja publikadu más privizon di CELT, inkluindu, más risentimenti, privizon di CELT di 2018. En jeral, kes privizon más risenti ta prujeta ménus kresiméntu di karga y maior ifisiénsia inerjétiku y jerason distribuídu di ki Rilatóriu di CELT di 2015. Nu entantu, mésmu konsiderandu privizon di Rilatóriu di CELT di 2018, inda ten nisisidadi pa kel Prujétu.

- Konfiabilidadi nun variedadi di padrons di jerason y níveis di transferénsia.
- Marjen di kurtu sirkuitu limitadu na ária di SEMA-RI.
- Kordenason ku planus pa Boston, Nordésti di Massachusetts y Ésti di Connecticut.
- Rikursus di fornesiméntu liberadu pa Merkadu di Kapasidadi Atual y Futuru.
- Tudu padron aplikável di konfiabilidadi di planiaméntu di transmison di North American Electric Reliability Corporation (“NERC” - Inpréza di Konfiabilidadi Ilétriku di Amérika di Norti), Northeast Power Coordinating Council, Inc. (“NPCC” – Konselhu di Kordenason di Inerjia Ilétriku di Nordésti) y ISO-NE.

Avaliason di Nisisidadis inklui avaliason di konfiabilidadi di longu prazu di sistéma di transmison ki ta sirbi ária di studu di SEMA-RI pa kondisons prujetadu di sistéma na 2026. Sistéma foi testadu na kondisons di N-0 (tudu strutura en sirvisu), N-1⁴ (tudu strutura en sirvisu, priméru kontinjénsia) y N-1-1⁵ (priméru kontinjénsia dipos ki un strutura sta fóra di sirvisu), pa várius senáriu operasional pusível, en rilason a níveis di transferénsia di *interface* rilasionadu y kondisons di indisponibilidadi di unidadis jerador.

Avaliason di Nisisidadis identifika várius risku operasional na kel redi ki dja izisti na ária di SEMA-RI, y alguns d'es pode kauzaba sobrikargas térmiku y baxu tenson a putensial kolapsu di tenson y pérda signifikativu di karga di klienti. Sobrikargas térmiku y baxu tenson pode kauza kórtis di inerjia y/ô pérda di sirvisu pa klientis di Inprézas. Otus violason kontise pur kauza di falta di kapasidadi di transmison sufisiente pa fornese karga na senárius di kórtis di várius linha y unidadis inpurtanti.

Dipos di konkluzon di Avaliason di Nisisidadis, ISO-NE forma un grupu di trabadju pa studa suluson pa SEMA-RI, ki ta inkluíba proprietários di transmison partisipanti, NEP y Eversource, y ki rizulta na Rilatóriu di Studu di Sulusons 2026 pa Ária di Sudésti di Massachusetts y Rhode Island (Studu di Sulusons), ki fazedu na marsu di 2017. Objetivu di Studu di Sulusons éra pa invistiga opsons di riforsu di sistéma pa ditirmina sulusons alternativu viável di transmison di longu alkansi, pa kuriji violasons di kritériu di ária di studu di SEMA-RI. Kel studu involve un variedadi di análizis y foi baziadu na kondisons di sistéma 2026, ki ta inkluíba midjoraméntus planiadu di sistéma ki debe staba en sirvisu ti 31 di dizénbru di 2021. Studu di Sulusons foi rializadu di akordu ku AFRRP y Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock, entri kes prujétu ki identifikadu na Studu di Sulusons komu nisiařiu pa garanti konfiabilidadi di sistéma di transmison ki ta sirbi SEMA-RI. Dipos di Studu di Suluson, Rilatóriu di Análizi di Segundu Adéndu di ISO-NE pa Avaliason di Nisisidadis 2026 di Ária di Sudésti di Massachusetts y Rhode Island foi imitidu na junhu di 2018, y konfirma ma kes nisisidadi, ki insentiva AFRRP y Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock, inda izisti.

Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock

Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock ta lida ku kresiméntu di karga ki substason ta fornese, aumentandu operasionalidadi y konfiabilidadi di substason. Na kondisons atual, três linha di transmison ta entra y ta sai di substason, inkluindu linhas di transmison D21, L14 y N12. Linha M13 ta trabesa Substason di Bell Rock, má el ka ta liga ilétrikamenti na substason. Pa rizolve prublémas di

⁴ Kontinjénsias Úniku N-1 ta inklui: Pérda di un sirkuitu di transmison, transformador, jerador, sekson di baraméntu ô dispuzitivu di dirivason, abertura di un sekson di linha sen fadja, pérda di dos konpunitenti di transmison (sirkuitu, transformador ô jerador) konpartilhandu un disjunctor kumun, y pérda di dos sirkuitu di transmison nun tóri di transmison di várius sirkuitu.

⁵ Kontinjénsias Duplu N-1-1 ta inklui pérda di un unidadis jerador prinsipal, sirkuitu di transmison ô transformador, sigidu di un kontinjénsia N-1 sima sta difinidu diriba.

operasionalidadi y konfiabilidadadi na substason, kel Linha M13 atual sta ben ser divididu y dizignadu na futuru komu Linhas M13N y M13S y tudu dos linha ta ben sta ligadu ilétrikamenti na substason. Dividi Linha M13 en Linhas M13N y M13S y liga tudu dos linha na Substason di Bell Rock ta rizulta na maior konfiabilidadadi, ta adisiona redundánsia na sistéma y ta ilimina fluksus di sirkuitu entri Substasons di Bell Rock y Tiverton.

Ku adison d'es dos iliméntu (Linhas M13N y M13S) na substason, Substason di Bell Rock ta meste ser rikonfiguradu y anpliadu pa konfigurason di disjuntor y meiu.⁶ Es rikonstruson y anpliason di Substason di Bell Rock pur kauza di Linha M13 ten binifisiu adisional di pripa-l parsialmenti pa liga nóvu linha di transmison di AFRRP. Kel-li é pamódi alguns di kes ekipaméntu instaladu pa Linha M13 tanbe ta mestedu pa puzison di linha ki ta fika pértu. Enbóra un binifisiu di rikonstruson di Substason di Bell Rock é kria spasu y instala un banku di dutu subterániu ki tanbe ta mestedu pa liga nóvu AFRRP, rikonstruson di stason ta satisfaze otus nisisidadi siparadu y distintu déntu di sistéma, sima sta rizumidu diriba. El sta identifikadu na Studu di Sulusions di SEMA-RI komu un prujétu nisisáriu, indipendentimenti di opson di suluson pa kolapsu di tenson y konsíquentis nisisidadi rilasionadu ku pérdi di karga.

Prujétu di Konfiabilidadadi di Acushnet pa Fall River

AFRRP ta lida ku sértus nisisidadi impurtanti di sistéma di transmison identifikadu nun sub-ária dizignadu “Grupu 2”, ki ta inklui pártis di Parki Industrial na Acushnet, ária di Somerset y sub-árias di Newport, Rhode Island, sima sta difinidu na Studu di Sulusions 2026, Rivizon 1 – marsu di 2017, di ISO-NE pa Ária di Sudésti di Massachusetts y Rhode Island.

Déntu d'es sub-ária

- Sértus kontinjénsia N-1 y N-1-1 ta ben rizultaba nun kolapsu di tenson y pérdi di sirvisu pa serka di 144.000 klienti y más di 500 megawatt (“MW”) di karga na tudu ô alguns párti di Fall River, Assonet, Freetown, Westport, Dartmouth, New Bedford, Acushnet, Fairhaven, Mattapoisett, Marion, Rochester, y Wareham, na stadu di Massachusetts, y tanbe na Jamestown, Newport, Middletown, Portsmouth, Tiverton, and Little Compton, na stadu di Rhode Island.
- Aléndisu, sértus kontinjénsia N-1-1 ten putensial di kauza pérdi konsíquenti di sirvisu pa serka di 102.000 klienti y 360 MW di karga na 12 munisípiu di Massachusetts y Rhode Island.

Déntu di Studu di Sulusions di SEMA-RI, dizenvolvedu sulusions alternativu pa rizolve kes prubléma la. Bu ta atxa un diskrison di kes suluson alternativu na Sekson 3.0 Análizis Alternativu d'es EENF. Tudu kes suluson alternativu foi avaliadu pa garanti ma konpunitis di suluson ta rizolve kes violason di kritériu urgjenti ki identifikadu na Avaliason di Nisisidadis, y es foi konparadu di akordu ku kustu, konstrutibilidadi, inpaktus anbiental, prazu di intréga y várius otu kritériu di disenpenhu di sistéma.

AFRRP ta ilimina putensial kolapsu jeneralizadu di tenson y pérdi di karga na 17 munisípiu dipos di un úniku kontinjénsia di transmison (N-1), fornesendu un fonti adisional di transmison nun bolson di karga y supórti adisional di tenson na Substason di Bell Rock di NEP y na várius substason di Eversource, inkluidu Substasons di Wing Lane y High Hill. AFRRP nton ta garanti kunpriméntu kontinuadu di padrons y kritérius federal y rijional di konfiabilidadadi di transmison y ta mante un sirvisu ilétriku konfiável pa ária di SEMA-RI.

⁶ Sima sta konfiguradu, kualker nóvu *bay* di substason ta ben ten peluménus trés disjuntor y dos linha. Nómi orijina di manera ki kes disjuntor ta asosia déntu di *bay*. Kada linha ten un disjuntor di-sel (entri dirivason di linha y baraméntu) y kada linha ta dividì un disjuntor ku kel otu linha. D'es manera, konfigurason ta pirmitti pa un linha ten un disjuntor y metadi di un disjuntor pa rializa kualker kumatason nisisáriu.

1.5 Liseniaméntu y Aprovasons Rigulamentar

Tabéla 1-5 dibaxu tene un lista di lisénsas y aprovasons anbiental privistu di ajénsias stadual pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock y pa AFRRP.

TABÉLA 1-5 LISÉNSAS, RIVIZONS Y APROVASONS DI AJÉNSIA STADUAL

PRUJÉTU	AJÉNSIA/AUTORIDADI RIGULADOR	LISÉNSA Y/Ô OBJETIVU DI APROVASON
Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock	Dipartaméntu di Pruteson Anbiental di Massachusetts (MassDEP)	Sertifikasi Individual di Kualidadi di Águ di Sekson 401
	MassDEP	Lei di Pruteson di Pántanus di Massachusetts (WPA) – Órdi di Kondisons Substituídu (putensial)
	Prugrama di Patrimóniu Natural y Spésis Amiasadu di Istinson di MA (NHESP)	Rivizon di Lei di Spésis Amiasadu di Istinson di Massachusetts (MESA)
	Kumison Stóriku di Massachusetts (MHC)	Kumison Stóriku di Massachusetts (MHC) y Pruteson di Propriedadis Inkluidu na Rijistu Stadual di Lugaris Stóriku (950 CMR 70 y 71) – Furmuláriu di Notifikason di Prujétu (PNF)
	Dipartaméntu di Konservason y Rekreason di Massachusetts (MA DCR)	Lisénsa di Konstruson y Asésu (putensial)
Prujétu di Konfiabilidadi di Acushnet pa Fall River	Konselhu di Lokalizason di Idifisius di Inerja di Massachusetts	Aprovason pa konstrui y opera prujétu di akordu ku G.L. c. 164, § 69J
	Dipartaméntu di Sirvisus Públiku di Massachusetts (DPU)	Aprovason pa konstrui y opera prujétu di akordu ku G.L. c. 164, § 72
	MassDEP	Sertifikasi Individual di Kualidadi di Águ di Sekson 401
	MassDEP	WPA di Massachusetts – Órdi di Kondisons Substituídu (putensial)
	NHESP	Rivizon di MESA y aprovason di un Planu di Jeston di Konservason
	MHC	MHC y Pruteson di Propriedadis Inkluidu na Rijistu Stadual di Lugaris Stóriku (950 CMR 70 y 71) – PNF
	MA DCR	Lisénsa di Konstruson y Asésu (putensial)
	Dipartaméntu di Transpórti di Massachusetts (MassDOT)	Lisénsa pa Invazon di Direitu di Pasaji na Autostrada Stadual y Inter-stadual y Lisénsa di Kruzaméntu

1.6 Divulgason

Inprézas dja stabelese prusésus di divulgason públiku y kumunitáriu pa Prujétu di Rikonstruson di Substason di Bell Rock y AFRRP, pa mante kumunikason ku pártis interesadu (izénplu: proprietárius adjasenti, moradoris, grupus kumunitáriu y autoridadis lokal y stadual. Es prusésu ta inklui opurtunidadis pa idukason y kontribuison di públiku sobri nisisidadi di kes prujétu, prusésu di liseniaméntu, diseminason di atualizasons di konstruson y divulgason duranti konstruson, y divulgason di

akonpanhaméntu dipos di konkluzon di prujétus. Kel prusésu é pa involve kumunidadis, facilita transparénsia na prujétus interu, prumove partispason di públiku, y solisita opinion di pártis interesadu.