



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569



โครงการ โรงแรม สิเน่ ภูเก็ต ลักซ์ชัวรี
(ชื่อเดิม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท)
ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ 1 ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

เจ้าของโครงการ
บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำโดย

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK NATURE TAURUS CO., LTD

เลขที่ 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทรศัพท์ 076 623 955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com

59/386 Village No. 4, Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel. 076 623955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com

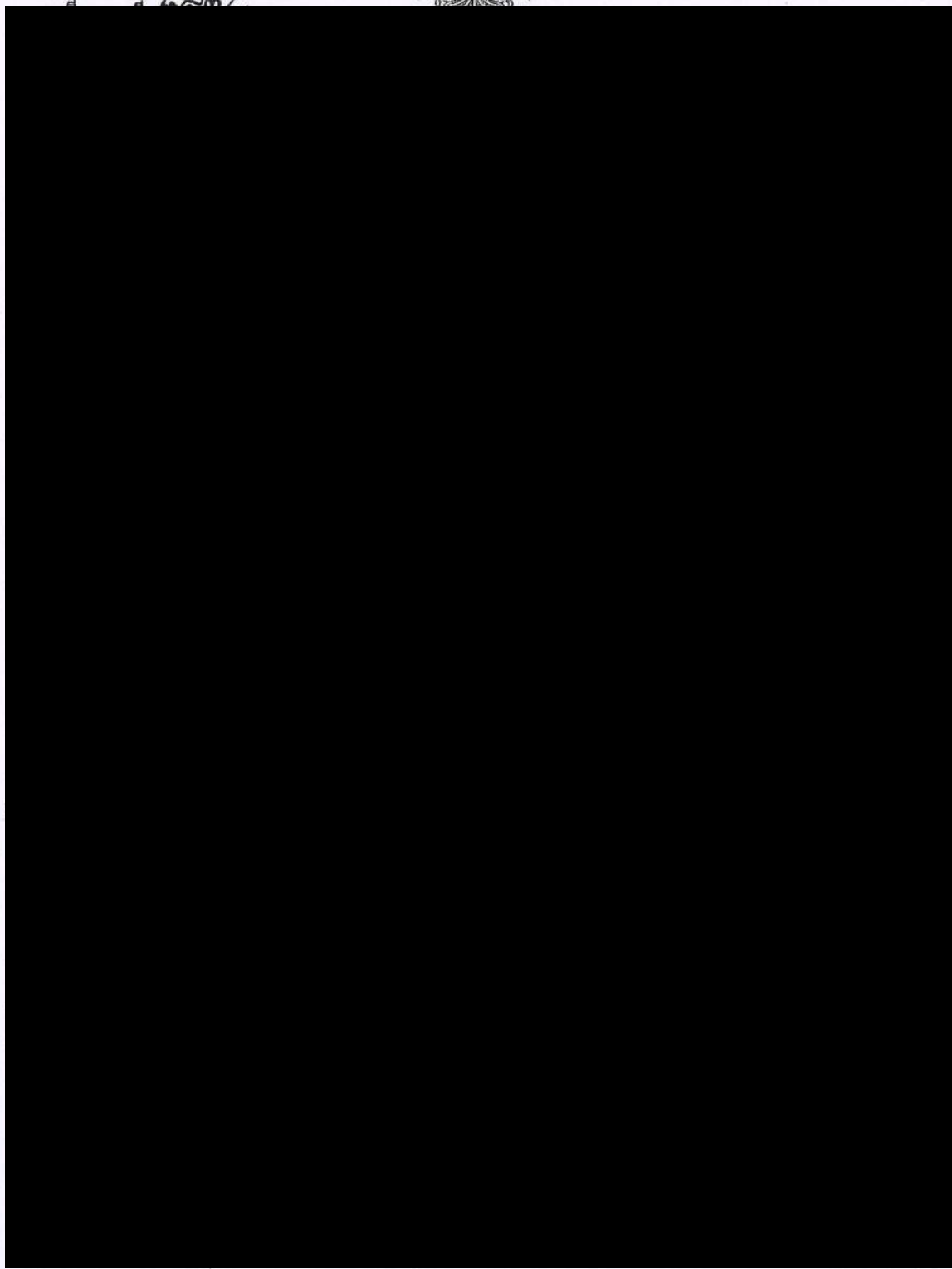


หนังสือมอบอำนาจ

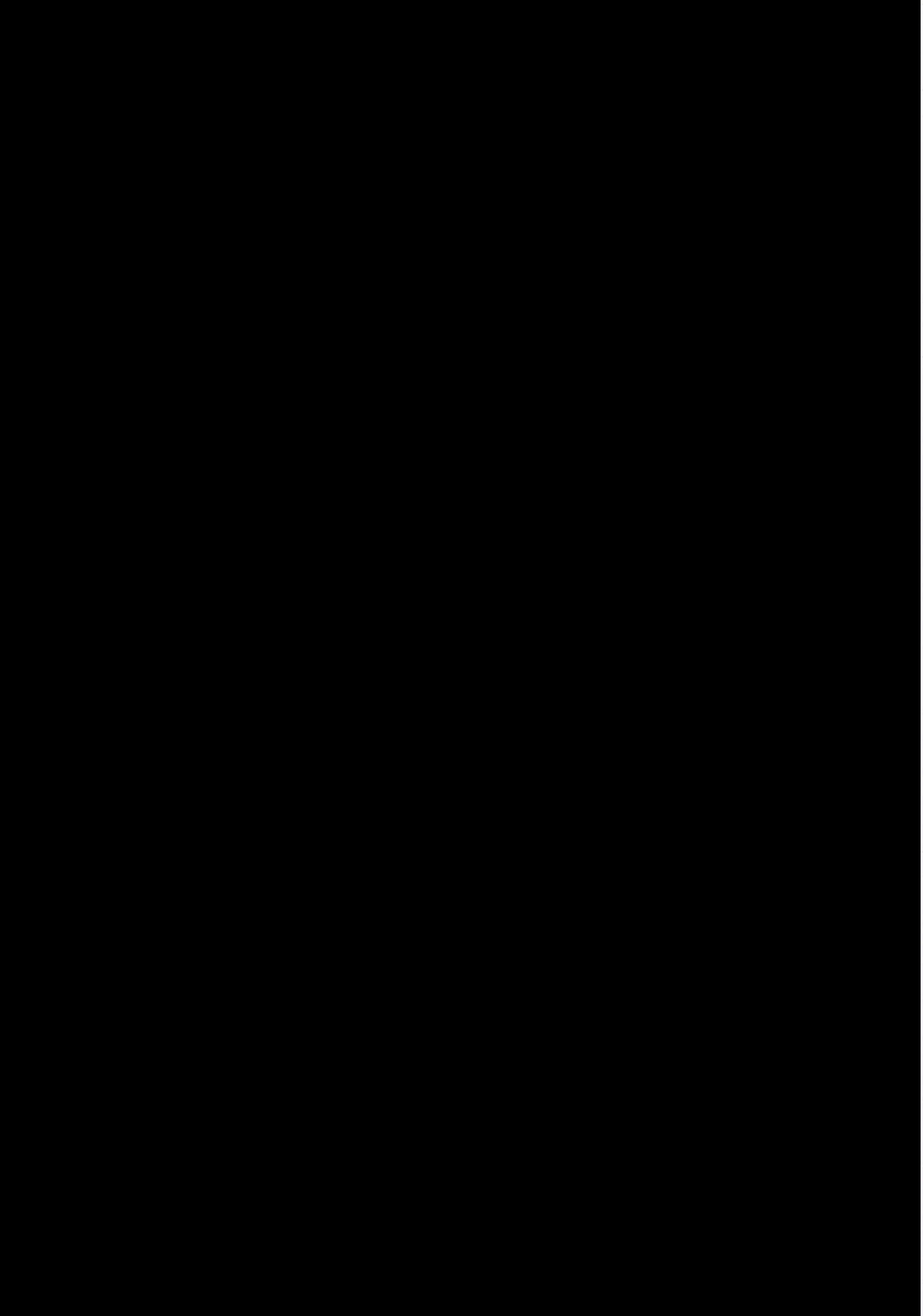
เขียนที่ บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
วันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569



แบบ ร.ร.๒



[The page contains a large, faint, and mostly illegible watermark or bleed-through from the reverse side. The text is mirrored and difficult to decipher, but appears to be a formal document or letter.]



100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

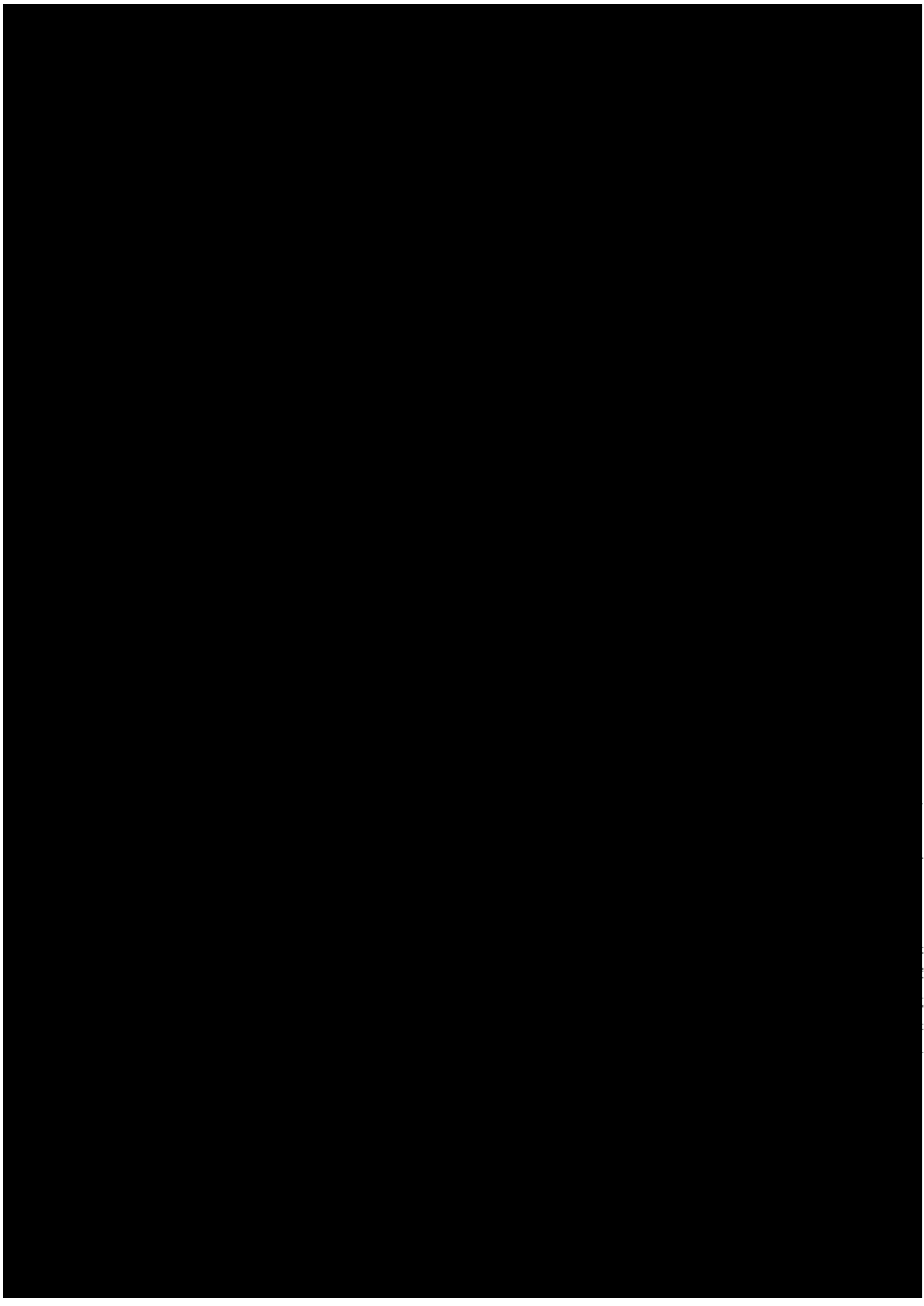
999

1000

[The page contains a large, faint, and mostly illegible watermark or bleed-through from the reverse side. The text is mirrored and difficult to decipher, but appears to be a formal document or letter.]

[The page contains a large, faint, and mostly illegible watermark or bleed-through from the reverse side. The text is mirrored and difficult to decipher, but appears to be a formal document or letter.]

[The page contains a large, faint, and mostly illegible watermark or bleed-through from the reverse side. The text is mirrored and difficult to decipher, but appears to be a formal document or letter.]



หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel
(ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)**

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูปภาพ	ข
สารบัญตาราง	ง
บทสรุปผู้บริหาร	
บทที่ 1 บทนำ	1
กิจกรรมในโครงการ 1. ระบบน้ำใช้	5
กิจกรรมในโครงการ 2 ระบบบำบัดน้ำเสีย	7
กิจกรรมในโครงการ 3. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	13
กิจกรรมในโครงการ 4. การเก็บรวบรวมและการจัดการมูลฝอย	14
กิจกรรมในโครงการ 5. ระบบการจราจร	16
กิจกรรมในโครงการ 6. ระบบไฟฟ้าและพลังงาน	16
กิจกรรมในโครงการ 7. การอนุรักษ์พลังงาน	17
กิจกรรมในโครงการ 8. ระบบระบายอากาศ	18
กิจกรรมในโครงการ 9. ระบบรักษาความปลอดภัยของโครงการและการสื่อสาร	18
กิจกรรมในโครงการ 10. ระบบป้องกันอัคคีภัย	19
ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	21
แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ	22
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	27
ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	28
ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	56
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	79
วิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	80
วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ	80
ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม	87
บทที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม	91
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	92
สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	92
เอกสารแนบ	96

สารบัญรูปภาพ

รูปภาพที่	หน้า
รูปภาพที่ 1.1 แผนที่ตั้งของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุทธิชัย อควา รีสอร์ท) (Top View)	3
รูปภาพที่ 1.2 แผนที่ตั้งของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุทธิชัย อควา รีสอร์ท)	4
รูปภาพที่ 1.3 แผนผังขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ	11
รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่โครงการ	21
รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	62
รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน	62
รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ	62
รูปภาพที่ 2.4 รูปแบบอาคารของโครงการ	63
รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	63
รูปภาพที่ 2.6 ป้ายจำกัดความเร็ว	63
รูปภาพที่ 2.7 ป้ายดับเครื่องยนต์	63
รูปภาพที่ 2.8 ป้ายห้ามใช้แตร	63
รูปภาพที่ 2.9 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก	64
รูปภาพที่ 2.10 พื้นที่ของจอดรถโครงการ	64
รูปภาพที่ 2.11 ทางเข้า-ออกโครงการ	64
รูปภาพที่ 2.12 ถนนภายในโครงการ	65
รูปภาพที่ 2.13 การฉีดล้างถนนภายในโครงการ	65
รูปภาพที่ 2.14 การตรวจสอบพื้นถนนภายในโครงการ	65
รูปภาพที่ 2.15 ถังเก็บน้ำของโครงการ	66
รูปภาพที่ 2.16 ระบบปั๊มน้ำ	66
รูปภาพที่ 2.17 ระบบบำบัดน้ำเสีย	66
รูปภาพที่ 2.18 รางระบายน้ำภายในโครงการ	66
รูปภาพที่ 2.19 ป้ายห้ามทิ้งวัสดุลงในส้วม	66
รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย	66
รูปภาพที่ 2.21 การตรวจสอบเส้นท่อและสุขภัณฑ์	67
รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน	67
รูปภาพที่ 2.23 การสูบน้ำตะกอน	67
รูปภาพที่ 2.24 การดักไขมัน	68
รูปภาพที่ 2.25 การล้างบ่อดักไขมัน	68
รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค	68
รูปภาพที่ 2.27 ห้องพักขยะรวม	69
รูปภาพที่ 2.28 ถังขยะแยกประเภท	69
รูปภาพที่ 2.29 ถังขยะภายในโครงการ	69
รูปภาพที่ 2.30 ท่อระบายน้ำภายในห้องพักขยะรวม	70
รูปภาพที่ 2.31 ป้ายรณรงค์การคัดแยกขยะ	70
รูปภาพที่ 2.32 การรวบรวมขยะจากจุดต่างๆ	70
รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ	70
รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะรวม	71
รูปภาพที่ 2.35 เครื่องสำรองไฟฟ้า	71

สารบัญรูปภาพ

รูปภาพที่	หน้า
รูปภาพที่ 2.36 ไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการ	71
รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในโครงการ	72
รูปภาพที่ 2.38 ป้ายรณรงค์ประหยัดพลังงาน	72
รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ	72
รูปภาพที่ 2.40 ระบบป้องกันและระบบอัคคีภัย	73
รูปภาพที่ 2.41 แผนผังแสดงทางหนีไฟ	73
รูปภาพที่ 2.42 พื้นที่จุดรวมพล	73
รูปภาพที่ 2.43 เบอร์โทรมฉุกเฉิน	74
รูปภาพที่ 2.44 ป้ายปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	74
รูปภาพที่ 2.45 การซ้อมอพยพหนีไฟ	74
รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบป้องกันและระบบอัคคีภัย	74
รูปภาพที่ 2.47 กล้องวงจรปิดภายในโครงการ	75
รูปภาพที่ 2.48 บันไดห้องพัก	75
รูปภาพที่ 2.49 ระเบียงห้องพัก	75
รูปภาพที่ 2.50 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล	76
รูปภาพที่ 2.51 กฎระเบียบการเข้าพัก	76
รูปภาพที่ 2.52 การฉีดพ่นแมลง	76
รูปภาพที่ 2.53 งานทำความสะอาดของแม่บ้าน	77
รูปภาพที่ 2.54 สระว่ายน้ำของโครงการ	77
รูปภาพที่ 2.55 ป้ายกฎระเบียบการใช้สระว่ายน้ำ	77
รูปภาพที่ 2.56 ป้ายบอกความลึก	77
รูปภาพที่ 2.57 อุปกรณ์ช่วยชีวิต	77
รูปภาพที่ 2.58 บันไดสระว่ายน้ำ	78
รูปภาพที่ 2.59 รางระบายน้ำ	78
รูปภาพที่ 2.60 แสงสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ	78
รูปภาพที่ 2.61 ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ	78
รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ	81

สารบัญญัตินี้	
ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1.1 การคำนวณปริมาณน้ำใช้ที่เกิดจากกิจกรรมของโครงการ	5
ตารางที่ 1.2 อัตราส่วนของปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นของโครงการในแต่ละประเภท	14
ตารางที่ 1.3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)	22
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	28
ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	56
ตารางที่ 3.1 วิธีการเก็บ รักษาตัวอย่างน้ำ และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	80
ตารางที่ 3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัด	82
ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสระว่ายน้ำ	86

บทสรุปผู้บริหาร

1. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ ในระยะดำเนินการ โครงการ โรงแรม โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ของบริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ผลกระทบต่อทรัพยากรทางกายภาพ (สภาพภูมิประเทศ, ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน, ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว, สภาพภูมิอากาศ อุทุนิยมวิทยา และคุณภาพอากาศ, เสียง และความสั่นสะเทือน) ผลกระทบต่อทรัพยากรทางชีวภาพ (ทรัพยากรชีวภาพทางบก, ทรัพยากรทางทะเล) ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การใช้น้ำ, การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล, การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม, การจัดการมูลฝอย, การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน, การคมนาคม, การใช้ประโยชน์ที่ดิน) ผลกระทบคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (เศรษฐกิจและสังคม, การสาธารณสุขและสุขภาพ, อาชีวอนามัยและความปลอดภัย, การป้องกันอัคคีภัย) รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันต่างๆ และการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

1. ผลกระทบต่อทรัพยากรทางกายภาพ

1.1. สภาพภูมิประเทศ

- (1) โครงการมีการควบคุมดูแลสภาพโครงการให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ไม่มีการเปลี่ยนแปลง
- (2) โครงการมีคนสวนคอยดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (3) ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ภายในโครงการเป็นผู้ดูแลฉีดล้างทำความสะอาดพื้นถนนภายในโครงการ
- (4) โครงการมีระบบระบายน้ำภายในโครงการที่เป็นระบบ ไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศ
- (5) บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (6) โครงการมีระบบระบายน้ำภายในโครงการที่เป็นระบบ ไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศ
- (7) ปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการไม่มีการดำเนินกิจกรรมที่ทำให้การเปิด หรือขุดหน้าดิน

1.2. ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน

- (1) บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพพื้นที่ของโครงการอยู่เป็นประจำ หากพบว่าเกิดการพังทลาย จะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที
- (3) ปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการไม่มีการดำเนินกิจกรรมที่ทำให้การเปิด หรือขุดหน้าดิน

1.3. ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว

- (1) โครงการมีการออกแบบก่อสร้างที่เป็นไปตามหลักการทางด้านวิศวกรรม
- (2) โครงการได้ติดประกาศข้อควรปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหวไว้บริเวณบอร์ดส่วนกลางของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้
- (3) โครงการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไว้ภายในโครงการ เพื่อใช้สำหรับการติดต่อ กรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน
- (4) โครงการได้จัดพื้นที่จุดรวมพลซึ่งเพียงพอต่อคนในโครงการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

1.4. สภาพภูมิอากาศ อุทุนิยมวิทยา และคุณภาพอากาศ

- (1) โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นจุดที่สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดฉีดล้างถนนภายในโครงการ
- (3) โครงการได้ติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอดรถของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาภายในโครงการมองเห็นได้ชัดเจน
- (4) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก
- (5) บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

- (6) โครงการได้ติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอดรถของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาภายในโครงการมองเห็นได้ชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก

1.5. เสียง และความสั่นสะเทือน

- (1) โครงการได้ติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอดรถของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาภายในโครงการมองเห็นได้ชัดเจน
- (2) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก
- (3) โครงการเป็นอาคารประเภทโรงแรม จึงไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง หรือหากมีกิจกรรมเกิดขึ้น ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบ
- (4) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพพื้นที่ของโครงการอยู่เป็นประจำ หากพบว่าการพังทลายจะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที
- (5) โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นจุดที่สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน
- (6) โครงการได้ติดตั้งป้ายห้ามใช้แตร เพื่อไม่ก่อให้เกิดเสียงดังภายในโครงการ

2. ผลกระทบต่อทรัพยากรทางชีวภาพ

2.1. ทรัพยากรชีวภาพทางบก

- (1) บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคภายในโครงการ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของระบบ
- (3) บริเวณพื้นที่โครงการไม่มีสนามหญ้า แต่ทางโครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับภายในโครงการ เพื่อจัดให้มีพื้นที่สีเขียว

2.2. ทรัพยากรทางทะเล

- (1) โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่สาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่านระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ
- (2) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ
- (3) โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่มาตรการกำหนด โดยมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่สาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่านระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ
- (4) โครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชน ในการเก็บตัวอย่างน้ำออกกระบบบำบัดทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

3.1. การใช้น้ำ

- (1) โครงการมีถังเก็บน้ำของโครงการ 2 จุด ได้แก่ ถังเก็บน้ำใต้ดิน 1 จุด และถังเก็บน้ำบนเนินเขา 1 จุด ที่สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างเพียงพอ สำหรับการใช้งานภายในโครงการ
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพของถังเก็บน้ำโครงการ เพื่อการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ
- (3) โครงการมีการล้างถังเก็บน้ำในช่วงที่ผู้เข้าพักน้อย หรือออกไปข้างนอก เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้เข้าพัก และมีการแจ้งให้พนักงานภายในโครงการทราบตลอด

3.2. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

- (1) โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่มาตรการกำหนด เพื่อบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ
- (2) โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่มาตรการกำหนด โดยมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน

ควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่สาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่านระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของตะกอน หากมีปริมาณมากจะดำเนินการติดต่อบริษัทผู้ผลิตเข้ามาดำเนินการสูบน้ำโดยทันที
- (4) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณไขมันและคอลลอยด์ในน้ำในระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกวัน
- (5) โครงการมีการล้างบ่อดักไขมันทุกครั้ง เมื่อสูบน้ำ
- (6) ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบคอยดูแล และตรวจสอบควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย ตามมาตรการกำหนด เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้
- (7) มิเตอร์ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการไม่ได้แยกออกจากระบบไฟฟ้าส่วนอื่น แต่มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ และจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- (8) โครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อมีเทน แต่จัดให้มีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับภายในโครงการ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (9) โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ห้ามทิ้งวัสดุลงในโอ่งส้วม เพื่อป้องกันการอุดตันในท่อ
- (10) ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบคอยดูแล และตรวจสอบควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียตามมาตรการกำหนด เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้

3.3. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อน้ำในอาคารให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ห้ามทิ้งวัสดุลงในโอ่งส้วม เพื่อป้องกันการอุดตันในท่อ
- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของโครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาดทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (4) โครงการไม่มีเครื่องสูบน้ำภายในโครงการ แต่โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบระบายน้ำภายในโครงการตลอดเวลาดำเนินการ
- (5) โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักขยะบริเวณรางระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อป้องกันการอุดตัน
- (6) โครงการจัดให้มีการระบายน้ำภายในโครงการได้ดี ไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการ
- (7) โครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อน้ำในการหน่วงน้ำฝนส่วนเกินภายในโครงการ
- (8) โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรการกำหนด เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่สาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่านระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

3.4. การจัดการมูลฝอย

- (1) โครงการมีการจัดวางถังขยะแยกประเภท โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรณรงค์ให้ผู้เข้าพักคัดแยกขยะ รวมทั้งจัดให้มีถังขยะตามจุดต่างๆ ภายในโครงการ เพื่อรองรับขยะภายในโครงการ
- (2) โครงการจัดให้มีถังขยะอันตรายไว้ภายในห้องพักขยะรวม เพื่อรองรับขยะอันตรายภายในโครงการ
- (3) บริเวณหน้าห้องพักขยะรวมจัดให้มีท่อระบายน้ำที่จะรวบรวมน้ำเสียจากห้องพักขยะรวมไปยังระบบบำบัดน้ำเสีย
- (4) โครงการจัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยเป็นผู้รวบรวมมูลฝอยภายในห้องพักขยะ และนำไปเก็บบริเวณห้องพักขยะรวม เป็นประจำทุกวัน โดยก่อนที่จะนำไปห้องพักขยะมูลฝอยรวม โครงการได้ให้พนักงานรวบรวมมูลฝอยบรรจุลงถุงขยะ พร้อมมัดปากถุง
- (5) โครงการมีพนักงานรวบรวมขยะคอยทำความสะอาดห้องพักขยะรวมและถังขยะทุกครั้งหลังจากการขนย้าย โดยน้ำเสียจากห้องพักขยะรวมจะรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
- (6) โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันให้พนักงานในการทำความสะอาด
- (7) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก

- (8) โครงการจัดให้มีห้องพักขยะรวม บริเวณด้านหลังโครงการ จำนวน 1 จุด แบ่งเป็นห้องพักขยะเปียก ห้องพักขยะอันตราย และห้องพักขยะรีไซเคิล ซึ่งเป็นห้องที่มีประตูปิดมิดชิด สามารถป้องกันกลิ่น และการแพร่กระจายของเชื้อโรคได้และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพแต่อย่างใด และว่าจ้างให้บริษัทเอกชนเข้าทำการเก็บขนทุกวัน
- (9) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแล และทำความสะอาดถังขยะภายในโครงการ หากเกิดการชำรุด จะดำเนินการซ่อมแซมทันที
- (10) โครงการจัดให้มีการรณรงค์การคัดแยกขยะภายในโครงการ โดยการจัดให้มีถังขยะแยกประเภทภายในโครงการ และติดป้ายรณรงค์การทิ้งขยะลงถัง เพื่อช่วยกันรักษาความสะอาดภายในโครงการ

3.5. การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน

- (1) โครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556 ตามมาตรการที่กำหนด
- (2) โครงการมีการควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในโครงการ ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง
- (3) โครงการเลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแล เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานยาวนานขึ้น
- (4) โครงการได้มีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าส่วนกลาง หากพบชำรุด จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (5) โครงการมีการติดตั้งป้ายรณรงค์ให้มีการประหยัดพลังงานไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ
- (6) โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ รวมทั้งมีการติดตั้งป้ายรณรงค์ให้มีการประหยัดพลังงานไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ
- (7) โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานและมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (8) โครงการมีการติดตั้งป้ายรณรงค์ให้มีการประหยัดพลังงานไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ

3.6. การคมนาคม

- (1) บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง
- (2) บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีไฟฟ้าส่องสว่างตลอดช่วงเวลากลางคืน และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง
- (3) โครงการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณผู้เข้าพักอาศัยตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ
- (4) พบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวก และดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณหน้าโครงการ

3.7. การใช้ประโยชน์ที่ดิน

- (1) โครงการมีการควบคุมการก่อสร้างและการใช้พื้นที่โครงการให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง
- (2) ปัจจุบันโครงการไม่มีการปรับปรุงและก่อสร้างเพิ่มเติมในพื้นที่โครงการ

4. ผลกระทบคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

4.1. เศรษฐกิจและสังคม

- (1) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียนภายในโครงการ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียน
- (2) โครงการมีการติดตั้งกฎระเบียบในการเข้าพักไว้ภายในห้องพักทุกห้อง

4.2. การสาธารณสุขและสุขภาพ

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบสาธารณสุขภายในโครงการ ให้มีประสิทธิภาพการทำงานที่ดี
- (2) โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในทุกแผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในทุกแผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ในกรณีเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ

- มาตรการป้องกันโรคที่เกิดจากมูลฝอยและน้ำเสีย
- (3) โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยตรวจสอบ ดูแลการเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาดำเนินการ
- มาตรการป้องกันโรคระบบทางเดินอาหาร
- (4) โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ล้างมือก่อนรับประทานอาหารที่สะอาด ปรุงสุกใหม่ๆ และล้างมือก่อนรับประทานอาหาร ไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง
- มาตรการป้องกันโรคผิวหนัง
- (5) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดถนนเป็นประจำตามสภาพหน้างาน
- (6) โครงการจัดให้มีที่ระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อรองรับการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมขังภายในโครงการ
- (7) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลรางระบายน้ำ และมีการขุดลอกตะกอนเป็นประจำ
- มาตรการป้องกันโรคที่เกิดจากสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค
- (8) โครงการจัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่น และความเรียบร้อยภายในโครงการ ทั้งนี้มีแม่บ้านคอยตรวจสอบ ดูแลการเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาดำเนินการ
- (9) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลความสะอาดบริเวณท่อน้ำทิ้ง เป็นประจำตลอดระยะเวลาดำเนินการ
- (10) โครงการจัดให้มีตะแกรงครอบรางระบายน้ำ เพื่อป้องกันขยะอุดตันให้ท่อน้ำ
- (11) โครงการมีการจ้างบริษัทเอกชนให้มาฉีดพ่นยากำจัดยุงลายและแมลงภายในโครงการโดยดำเนินการเดือนละ 1 ครั้ง
- มาตรการป้องกันอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ การลื่น หกล้ม และการจมน้ำ
- (12) โครงการมีการติดตั้งป้ายกฎระเบียบในการใช้สระว่ายน้ำไว้บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ
- (13) โครงการไม่มีกระดานกระโดดน้ำ ไม่มีเจ้าหน้าที่ประจำสระ (Life guard) อยู่ประจำ เนื่องจากสระว่ายน้ำมีความลึกเพียง 1.2 เมตร แต่จัดให้มีห่วงชูชีพ และทุ่นกู้ภัย ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- (14) โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ให้ในทุกแผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ในกรณีเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ
- (15) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบและสภาพของสระว่ายน้ำเป็นประจำ หากชำรุดจะมีเจ้าหน้าที่แก้ไขและซ่อมแซมทันที
- (16) สระว่ายน้ำของโครงการมีที่วางสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระน้ำ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง
- (17) โครงการมีแม่บ้านคอยดูแลความสะอาดของสระว่ายน้ำเป็นประจำ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (18) บันไดสำหรับขึ้นจากสระว่ายน้ำจัดให้มีแถบกันลื่น เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ
- (19) รางระบายน้ำของโครงการไม่มีน้ำล้น หากมีน้ำล้นจะมีการไหลซึมลงดิน
- มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ
- (20) โครงการมีไฟส่องสว่างบริเวณโดยรอบสระว่ายน้ำ ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งานของผู้เข้าใช้งานสระว่ายน้ำเวลากลางคืน

4.3. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- (1) โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการระเบียงห้องพักของโครงการ จัดให้มีราวกันตก เพื่อป้องกันการพลัดตกของผู้เข้าพักหรือทรัพย์สิน
- มาตรการลดผลกระทบด้านอุบัติเหตุพลัดตกจากที่สูงและ สิ่งของตกหล่นจากอาคารโครงการ
- (2) โครงการจัดให้มีอุปกรณ์สำหรับทำงานของเจ้าหน้าที่อย่างพร้อมเพรียง เพื่อให้พร้อมในการทำงาน
- (3) โครงการจัดให้มีราวกั้นกันตกของทุกห้องพักภายในโครงการ
- (4) พบโครงการมีแม่บ้านคอยตรวจสอบ และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ภายในโครงการทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
- (5) พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลสภาพของอาคารโครงการ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (6) พบโครงการมีการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้เข้าพัก

- มาตรการลดผลกระทบด้านอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้

- (7) โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าของโครงการ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (8) โครงการติดตั้งระบบตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติไว้ในห้องไฟฟ้าของโครงการ
- (9) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระบบอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (10) โครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชน ในการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้งานไม่ได้ จะมีการดำเนินการแก้ไขทันที โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง
- (11) พบโครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดยทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568

4.4. การป้องกันอัคคีภัย

- มาตรการลดผลกระทบด้านอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้

- (1) โครงการมีช่างคอยตรวจสอบซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา ดำเนินการ หากพบเจอการชำรุดจะทำการแก้ไขทันที
- (2) พบโครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว หรือเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร
- (3) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระบบอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (4) โครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชน ในการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้งานไม่ได้ จะมีการดำเนินการแก้ไขทันที
- (5) โครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดยทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568

- มาตรการด้านการป้องกันอัคคีภัย

- (6) โครงการได้ติดตั้งระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยโดยรอบโครงการทุกอาคารที่เป็นไปตามพร.ควบคุมอาคาร และได้มอบหมายให้ช่างคอยตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้พร้อมใช้งานตลอดระยะดำเนินการ
- (7) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระบบอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (8) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก
- (9) โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในทุกแผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ในกรณีเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ
- (10) โครงการมีการติดตั้งระบบการส่งน้ำที่เก็บกักน้ำ บิมน้ำให้เป็นไปตามที่กำหนด และมีการตรวจสอบตั้งแต่ระยะการติดตั้งจากวิศวกรโยธา ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (11) โครงการจัดให้มีเครื่องสำรองไฟไว้ในโครงการ เพื่อให้มีไฟฟ้าสำรองไว้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- (12) โครงการจัดให้มีแผนผังเส้นทางหนีไฟไว้บริเวณหลังประตูภายในห้องพักทุกห้อง และพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้าพักและพนักงานของโครงการ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

2. สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ของบริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย สภาพภูมิประเทศ, ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน, ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว, สภาพภูมิอากาศ อุตุณิยมวิทยา และ คุณภาพอากาศ, การใช้น้ำ, การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม, การจัดการมูลฝอย, การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน, การคมนาคม, เศรษฐกิจและสังคม, การสาธารณสุขและสุขภาพ, อาชีวอนามัยและความปลอดภัย, การป้องกันอัคคีภัย, สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ) รายละเอียดผลการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 สามารถสรุปได้ดังนี้

1. สภาพภูมิประเทศ

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลสภาพของอาคารและสภาพแวดล้อมภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

2. ทรัพยากรดินและการชะล้าง พังทลายของดิน

บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

3. ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว

โครงการจัดให้มีจุดรวมพลบริเวณหน้าโครงการ และมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ และมีการเตรียมพร้อมสำหรับประสานงานกับหน่วยงานภายนอกในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน

4. สภาพภูมิอากาศ อุตุณิยมวิทยา และ คุณภาพอากาศ

- (1) บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยของสภาพถนนภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที รวมทั้งจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถนนภายในโครงการให้มีสภาพพร้อมใช้งาน

5. การใช้น้ำ

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อในการระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) โครงการได้ทำการส่งตัวอย่างน้ำตรวจสอบคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก ๆ เดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ ในรายการทดสอบ pH, BOD, TSS, TDS, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Set-S และ Total Coliform Bacteria รวมทั้งมีการจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทส.1 บันทึกทุกวันเก็บไว้ที่โครงการ และแบบ ทส.2 สรุปผลการทำงานของระบบบำบัด รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดทุกเดือน ส่งให้เทศบาลตำบลรัชฎา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของตะกอน หากมีปริมาณมากจะดำเนินการติดต่อรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลเข้ามาดำเนินการสูบล้างโดยทันที

6. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของโครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาดทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

7. การจัดการมูลฝอย

- (1) โครงการมีพนักงานคอยดูแลในเรื่องการเก็บขนมูลฝอย และตรวจสอบรื้อของถังบรรจุมูลฝอยอยู่เป็นประจำ เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยโดยจะบรรจุใส่ถุงดำในปริมาณที่เหมาะสม และมัดปากถุงให้มิดก่อนนำไปยังห้องพักขยะรวม

- (2) โครงการจัดให้มีพนักงานคอยรวบรวมขยะภายในห้องพักขยะรวม และนำไปเก็บบริเวณห้องพักขยะรวม เป็นประจำทุกวัน รวมทั้งคอยตรวจสอบปริมาณขยะภายในห้องพักขยะรวมเป็นประจำ โดยก่อนที่จะนำไปห้องพักขยะมูลฝอยรวม โครงการได้ให้พนักงานรวบรวมมูลฝอยบรรจุลงถุงขยะ พร้อมมัดปากถุง

8. การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน

- (1) โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานและมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการจัดให้มีการตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ เป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า

9. การคมนาคม

โครงการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณผู้เข้าพักอาศัยตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ รวมทั้งโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

10. เศรษฐกิจและสังคม

- (1) โครงการมีการติดตั้งกฎระเบียบในการเข้าพักไว้ในห้องพักทุกห้อง
- (2) โครงการมีการเข้าร่วม และมีส่วนร่วมกับกิจกรรมชุมชนบริเวณโครงการเป็นประจำ

11. การสาธารณสุขและสุขภาพ

- (1) โครงการมีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ซึ่งติดตั้งไว้บริเวณข้างสระว่ายน้ำ มองเห็นได้ชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอยู่เสมอปัจจุบันพบอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- (2) โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ เป็นประจำทุกเดือน และมีการตรวจน้ำในสระว่ายน้ำ พารามิเตอร์ ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) เฟคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa) สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) คลอไรด์ (Chloride) ความกระด้าง (Calcium hardness) กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, Ammonium) ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งห้องพักขยะรวม จัดให้มีการทำความสะอาดทุกครั้งหลังเก็บขนขยะ เพื่อป้องกันกลิ่นและสัตว์รบกวน
- (2) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบกล้อวงจรปิด หากชำรุดจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที

13. การป้องกันอัคคีภัย

โครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดยทางโครงการได้ดำเนินการซ้อม ฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568

14. สุนทรียภาพและทัศนียภาพ

บริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

บทที่ 1
บทนำ

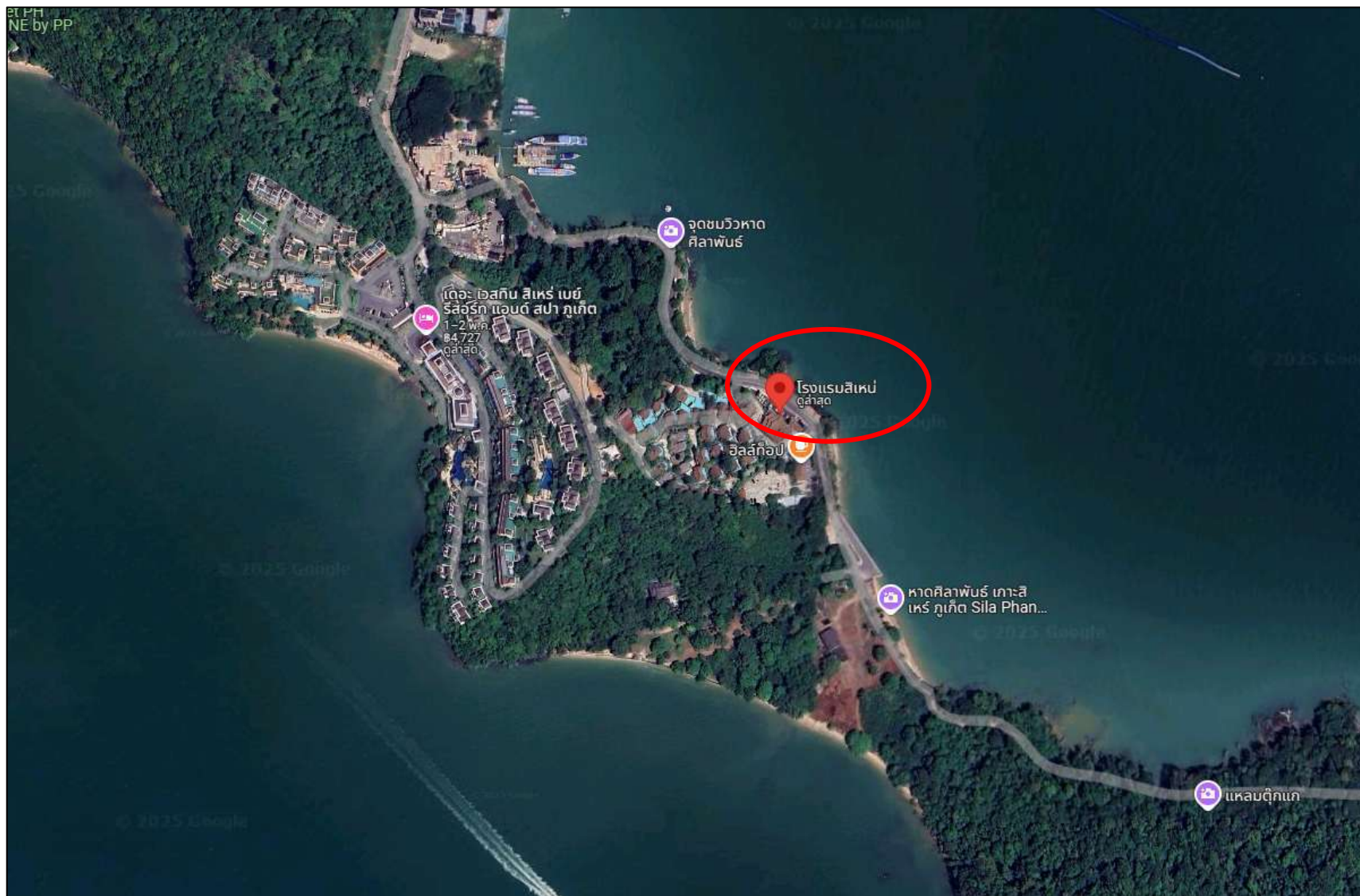
บทที่ 1

รายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย อควา รีสอร์ท)

1. ชื่อโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย อควา รีสอร์ท)
2. สถานที่ตั้ง เลขที่ 888 หมู่ที่ 1 ตำบลรัชฎา อำเภอมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 888 หมู่ที่ 1 ตำบลรัชฎา อำเภอมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
5. จัดทำโดย บริษัท พีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2562
7. รายละเอียดโครงการ
 - 7.1 ลักษณะ/ประเภท โครงการ โรงแรม
 - 7.2 ขนาดพื้นที่โครงการมี เนื้อที่ 9-0-85.1 ไร่ หรือ 3,685.1 ตารางวา หรือ 14,740.4 ตารางเมตร พื้นที่ใช้สอยเท่ากับ 4,762.82 ตารางเมตร และมีพื้นที่อาคารคลุมดินเท่ากับ 3,319.70 ตารางเมตร ประกอบด้วย ค.ส.ล. 2 ชั้น จำนวน 24 อาคาร และค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 11 อาคาร มีห้องพักจำนวน 65 ห้องพัก

อาณาเขตติดต่อพื้นที่โครงการ และการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ มีดังนี้

ทิศเหนือ	มีอาณาเขตติดต่อกับ	ถนนมะลิแก้ว และพื้นที่รกร้าง
ทิศตะวันออก	มีอาณาเขตติดต่อกับ	ถนนมะลิแก้ว
ทิศใต้	มีอาณาเขตติดต่อกับ	พื้นที่รกร้าง
ทิศตะวันตก	มีอาณาเขตติดต่อกับ	โรงแรม เดอะ เวสติน สิบเอ็ด เบย์ รีสอร์ท แอนด์ สปา ภูเก็ต

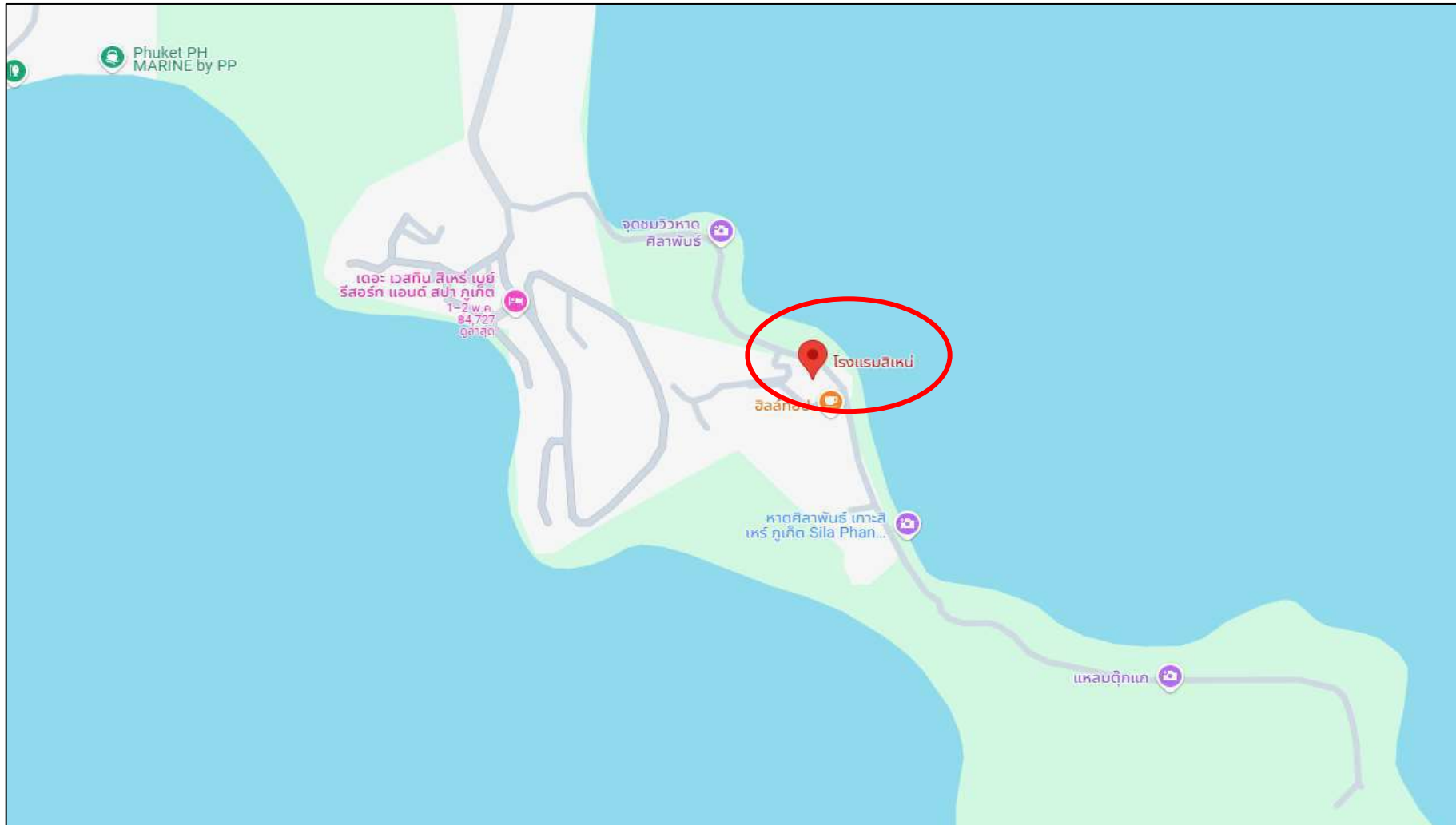


รูปภาพที่ 1.1 แผนที่ตั้งของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) (Top view)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569



รูปภาพที่ 1.2 แผนที่ตั้งของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)

1. ระบบน้ำใช้

1.1 แหล่งน้ำใช้

แหล่งน้ำใช้หลัก รับบริการจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต โดยติดตั้งท่อรับน้ำไว้บริเวณทางทิศตะวันออกด้านหน้าโครงการฯ จากนั้นน้ำที่มาจากระบบประปาจะมาเก็บไว้ยังถังเก็บน้ำใช้ชั้นใต้ดินของโครงการผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนจ่ายไปยังส่วนต่างๆ ของอาคาร

1.2 ปริมาณน้ำใช้ของโครงการ

คาดว่าจะมีปริมาณความต้องการใช้น้ำสำหรับการอุปโภคบริโภค ประมาณ 71.96 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือประมาณ 6.00 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง (คิดชั่วโมงการใช้น้ำเฉลี่ย ประมาณ 12 ชั่วโมง/วัน) แสดงดังตารางที่ 1.1 โดยมีการคำนวณปริมาณน้ำใช้ที่เกิดจากกิจกรรมของโครงการ ดังนี้

ตารางที่ 1.1 การคำนวณปริมาณน้ำใช้ที่เกิดจากกิจกรรมของโครงการ

ประเภทกิจกรรม	จำนวน	ผู้ให้บริการ	อัตราการใช้น้ำ	ปริมาณน้ำใช้ (ลบ.ม./วัน)
1.ห้องพัก	65 ห้อง	2 คน/ห้อง	750 ลิตร/ห้อง/วัน ^{1/}	60.75
2.พนักงาน	15 ห้อง	-	100 ลิตร/คน/วัน ^{1/}	1.50
3.ส่วนต้อนรับ	50 ตร.ม.	3.8 ลิตร/คน/วัน ^{1/}	3.8 ลิตร/ตร.ม./วัน ^{1/}	0.19
4.ร้านอาหาร/จัดเลี้ยง	60 คน	1 ลิตร/คน/วัน	50 ลิตร/คน/วัน ^{1/}	3.00
5.ที่พักมูลฝอยรวม	4 ตร.ม.	-	1.5 ลิตร/ตร.ม./วัน ^{2/}	0.006
6.น้ำเติมสระว่ายน้ำ	353.45 ตร.ม.	-	40 มม./คน/วัน ^{3/}	2.0
7.สระว่ายน้ำ (การระเหย)	-	-	4.72 มม./วัน ^{3/}	4.52
รวม				71.96

1.3 ระบบจ่ายน้ำและการสำรองน้ำ

โครงการฯ ออกแบบให้มีท่อรับน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ตบริเวณทางทิศตะวันออกด้านหน้าโครงการฯ และรถจำหน่ายน้ำไว้บริเวณริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการฯ โดยหัวรับน้ำใช้ ขนาด $\varnothing 4 \times 2.5 \times 2.5$ นิ้ว เพื่อรับน้ำเข้ามาเก็บยังถังเก็บน้ำใต้ดิน จำนวน 2 บ่อ มีรายละเอียด ดังนี้

บ่อเก็บน้ำใต้ดิน

บ่อเก็บน้ำใต้ดิน จำนวน	=	1	บ่อ
คิดปริมาตรกักเก็บ	=	150	ลูกบาศก์เมตร

ภายในบ่อแบ่งเป็น

ส่วนเก็บน้ำดิบ	=	50	ลูกบาศก์เมตร
ส่วนเก็บน้ำดี	=	100	ลูกบาศก์เมตร
กรณีคิดเฉพาะน้ำดีที่สามารถสำรองได้	=	100/41.96	ลูกบาศก์เมตร
	=	1.38	วัน
กรณีคิดรวมน้ำดิบ และน้ำดีที่สามารถสำรองได้	=	150/71.96	ลูกบาศก์เมตร
	=	2.08	วัน

สำหรับระบบจ่ายน้ำใช้ของโครงการฯ มีระบบการจ่ายน้ำหลัก และระบบจ่ายน้ำดับเพลิง ดังนี้

■ ระบบจ่ายน้ำหลัก

- กรณีรับน้ำประปา : โครงการฯ ออกแบบให้มีท่อรับน้ำจากท่อรับน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต บริเวณด้านหน้าโครงการฯ ไหลผ่านท่อน้ำ ขนาด $\varnothing$ 4x2.5x2.5 นิ้ว ผ่านท่อน้ำ ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว โดยจะไหลตรงเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดี ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร จากนั้นทำการแจกจ่ายไปยังส่วนต่างๆ ของอาคาร ด้วยระบบปั๊มสูบน้ำอัตโนมัติ ต่อไป
- กรณีรับน้ำดิบ : โครงการฯ ออกแบบให้มีท่อรับน้ำจากถบรรทุกจำหน่ายน้ำดิบบริเวณด้านหน้า โครงการฯ โดยไหลผ่านหัวรับน้ำ ขนาด $\varnothing$ 4x2.5x2.5 นิ้ว ผ่านท่อน้ำ ขนาด $\varnothing$ 4 นิ้ว โดยจะไหลตรงเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดิบ ขนาด 50 ลูกบาศก์เมตร จากนั้นจะทำการปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อให้ได้คุณภาพน้ำใช้ จากนั้นทำ การสูบน้ำไปยังบ่อเก็บน้ำดี ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร จากนั้นทำการแจกจ่ายไปยังส่วนต่างๆ ของอาคารด้วย ระบบปั๊มสูบน้ำอัตโนมัติ ต่อไป

ทั้งนี้ จากการออกแบบระบบสำรองน้ำใช้เฉพาะน้ำดีของโครงการฯ จะมี ประมาณ 100 ลูกบาศก์ เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น 71.96 ลูกบาศก์เมตร ได้ $100/71.96 = 1.38$ วัน

- ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง ปริมาณการส่งจ่ายน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงในเบื้องต้น ต้องมีปริมาณการจ่ายไม่น้อยกว่า 30 ลิตร ต่อวินาที (500 gpm) และจะต้องส่งจ่ายน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงได้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 นาที (อ้างอิงตาม กฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (2553) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และแก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

สำหรับระบบดับเพลิงของโครงการฯ กำหนดให้มีบ่อเก็บน้ำใช้ใต้ดินเพื่อจ่ายน้ำดับเพลิง มีปริมาตร 100 ลูกบาศก์เมตร ไปยังหัวรับน้ำดับเพลิง ขนาด 4-6 นิ้ว พร้อมสายฉีด โดยระบบดับเพลิงในอาคารจะมีปริมาณน้ำสำรองดับเพลิงที่ต้องการเท่ากับ 54 ลูกบาศก์เมตร ส่วนโครงการฯ มีปริมาณน้ำสำรอง 100 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำดับเพลิงได้นาน 55.20 นาที ทั้งนี้ รถดับเพลิงของหน่วยป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลรัชฎา สามารถเข้ามาให้ความช่วยเหลือได้ภายใน 30 นาที หลังจากที่มีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้

1.4 มาตรการป้องกันการปนเปื้อนของบ่อเก็บน้ำใต้ดิน

สำหรับมาตรการป้องกันการปนเปื้อนของถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน ทางโครงการจะดำเนินการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำอย่างน้อยทุก 6 เดือน เพื่อป้องกันสิ่งมีชีวิตเล็กๆ ที่เล็ดรอดเข้าไป ทำให้น้ำประปาปนเปื้อนสิ่งสกปรกซึ่งวิธีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำนั้นให้ใส่น้ำให้เต็มถังเก็บน้ำ แล้วใส่คลอรีนน้ำหรือคลอรีนผง โดยให้ใช้ปริมาณคลอรีน/ ปริมาณน้ำตามสัดส่วนดังนี้

- คลอรีนชนิดน้ำ 5 %ควรใช้น้ำยาคลอรีน 100 ซี.ซี./น้ำ 1 ลูกบาศก์เมตร (คิว)
- คลอรีนชนิดน้ำ 10 %ควรใช้น้ำยาคลอรีน 50 ซี.ซี./น้ำ 1 ลูกบาศก์เมตร (คิว)
- คลอรีนชนิดผงควรใช้ประมาณ 8 กรัม/น้ำ 1 ลูกบาศก์เมตร (คิว)

หลังจากนั้นกวนน้ำ และคลอรีนให้เข้ากันเพื่อให้คลอรีนทำปฏิกิริยากับน้ำอย่างทั่วถึง แช่ไว้ประมาณ 3 ชั่วโมง แล้วจึงปล่อยน้ำคลอรีนออกจากถังเก็บน้ำให้หมด คลอรีนจะฆ่าเชื้อโรคภายในถัง จากนั้นจึงใส่ น้ำประปาที่สะอาดลงไป จะทำให้น้ำประปาที่นำไปใช้ในอาคารเป็นน้ำที่มีคุณภาพดี สะอาด ปราศจากเชื้อโรค นอกจากนี้ ควรมีการเพิ่มเติมการตรวจวัดคุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ทุก 6 เดือน โดยพารามิเตอร์ที่ทำการ ตรวจวัดอย่างน้อยต้องประกอบด้วย โคลิฟอร์มแบคทีเรีย เอสเชอริเชียโคไลสเตาฟีโลค็อกคัส ออเรียสคลอสตริ เดียมเพอร์ฟริงเจนส์ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) ออกความตามในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม

1.5 ระบบกรองน้ำใช้

ทางโครงการฯ รับบริการน้ำประปาซึ่งได้มาตรฐานคุณภาพน้ำเพื่อการบริโภค อย่างไรก็ตามในกรณีที่ เกิดปัญหาน้ำใช้ไม่เพียงพอ ทางโครงการฯ จะดำเนินการจัดหาน้ำดิบเพื่อเติมเข้าระบบ โดยติดตั้งระบบกรองน้ำ ใช้ซึ่งมีหน้าที่กรองตะกอน กลิ่น สี คลอรีน ความขุ่น สิ่งสกปรกที่ปะปนมากับน้ำ มีวาล์วหลายตัว ใช้สารกรอง เช่น สารกรองคาร์บอน เพื่อกรองน้ำให้มีความใสสะอาดก่อนจ่ายเข้าไปสู่อาคาร ทั้งนี้ เพื่อให้ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพทางโครงการฯ มี มาตรการเพิ่มเติมในการดูแลรักษา ดังนี้

- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากแหล่งน้ำที่จะนำมาใช้ในการผลิตน้ำใช้
- กำหนดให้มีการบำรุงรักษาระบบกรองน้ำ

อย่างไรก็ตามเนื่องจากโครงการฯ ออกแบบให้มีถังเก็บน้ำใช้ เพื่อสุขอนามัยที่ดีของผู้เข้ามาใช้ บริการภายในอาคาร โดยโครงการฯ จะกำหนดขั้นตอนวิธีการล้างถังเก็บน้ำสำรองภายในโครงการฯ ดังนี้

- ปิดวาล์วทางท่อน้ำเข้าถังเก็บน้ำสำรอง รวมทั้งปั้มน้ำ และเปิดรูน้ำตรงข้างล่างถังที่เป็นท่อสำหรับ ระบายตะกอน
- เปิดน้ำในถังทิ้ง โดยน้ำที่ดังกล่าวที่ได้จะนำไปใช้ล้างถนน รดน้ำต้นไม้ เป็นต้น
- เมื่อน้ำหมดถัง อาจจะใช้แปรงขัดกันถัง และฉีดน้ำไล่ตะกอน หรือจะใช้วิธีการฉีดน้ำด้วยแรงดันสูง ทำความสะอาด
- ใช้เครื่องไล่น้ำเป่าให้ถังน้ำสำรองแห้งโดยเร็วแล้วจึงปล่อยน้ำเข้าให้เรียบร้อย
- กำหนดให้มีการล้างถังเก็บน้ำสำรองทุกๆ 6 เดือนต่อครั้ง
- ป้องกันการปนเปื้อนของน้ำในถังเก็บน้ำ โดยทำการตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำใช้เป็น ประจำ เกี่ยวกับ

สี กลิ่น และเศษซากต่างๆ ที่ตกหล่นลงไปในถังเก็บน้ำ และเก็บตัวอย่างน้ำ เพื่อวิเคราะห์หาเชื้อ E.coli ทุกๆ 3 เดือน เพื่อตรวจสอบว่ามีการปนเปื้อนของน้ำจากภายนอกถังหรือไม่

2. ระบบบำบัดน้ำเสีย

2.1 ปริมาณน้ำเสียของโครงการ

น้ำเสียที่เกิดจากโครงการมาจากห้องน้ำ-ห้องส้วม และกิจกรรมการใช้น้ำอื่นๆ ภายในโครงการ ประเมินอัตราการเกิดน้ำเสียที่เกิดขึ้นร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ (ไม่รวมปริมาณน้ำใช้สำหรับสระว่ายน้ำและพื้นที่สีเขียว) ดังนั้น คาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียจากโครงการ ประมาณ 85.03 ลูกบาศก์เมตร/ วัน

2.3 คุณลักษณะของน้ำเสีย

น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการฯ มีลักษณะเหมือนน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากชุมชนทั่วไป คือ น้ำเสียที่เกิดจาก ส่วนน้ำเสียจากการอาบน้ำ และการชำระล้าง ดังนั้น คุณลักษณะที่ใช้ในการประเมินระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นของ โครงการ โดยให้มีค่าความสกปรกเข้า (BOD_{inf}) ณ ที่เกิดก่อนผ่านกระบวนการบำบัดเท่ากับ 250 มิลลิกรัม/ลิตร ตามแนวทางในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายละเอียดขั้นต่ำ) สำหรับโครงการด้านอาคาร การจัดสรร ที่ดิน และบริการชุมชน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2.4 ระบบระบายน้ำเสียจากห้องพักและการรวบรวมน้ำเสีย

น้ำเสียและสิ่งปฏิกูลภายในแต่ละห้องชุดจะระบายออกจากเครื่องสุขภัณฑ์ ห้องน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียที่ติดตั้งอยู่บริเวณใต้ดินโดยใช้ท่อแยกจากน้ำเสียจากห้องน้ำและน้ำเสียจาก การชำระล้าง จะถูกรวบรวมผ่านระบบท่อ (SW,W) ในแนวดิ่งภายในอาคารเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียที่ได้ ออกแบบเติมอากาศชนิดที่มีตัวกลางยัดเกาะจำนวน 21 จุด และน้ำเสียจากห้องครัว จะถูกรวบรวมผ่านระบบ ท่อ (KW) ในแนวดิ่งภายในอาคารร้านอาหารเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมชนิดเติมอากาศระบบเลี้ยงตะกอน แบบผสมสมบูรณ์จำนวน 1 จุด

2.5 ประเภทของระบบบำบัดน้ำเสีย และขั้นตอนการบำบัดน้ำเสีย

(1) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนห้องพัก เลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศชนิดที่มีตัวกลางยัด เกาะ เป็นกระบวนการบำบัดน้ำโสโครกแบบ ACTIVATED SLUDGE แบบสือชีวภาพเติมอากาศ คือการใช้ออกซิเจน เจนเข้าไปเลี้ยงตะกอนแบคทีเรีย ให้ทำปฏิกิริยาทางชีวเคมีย่อยสลายตัวเองเรื่อยไปจึงไม่ต้องสูบลมบ่อยๆ มี ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 9 ถัง และ ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 12 ถัง ทำการติดตั้งประจำอาคาร สำหรับการ ออกแบบให้เหมาะสมและเพียงพอกับปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น โดยมีค่า BOD ของน้ำเสียเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย 250 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร มี รายละเอียด ดังนี้

- **ส่วนเกรอะ (Septic Tank)** เป็นส่วนที่ทำหน้าที่ในการแยกตะกอนหนัก และกากตะกอนเบา ซึ่งสามารถลดค่าบีโอดีลงได้บางส่วน โดยอาศัยจุลินทรีย์ที่ไม่ใช้อากาศเป็นตัวย่อยสิ่งสกปรกในน้ำเสีย กระบวนการในถังจะมีทั้งการย่อยสลายทางชีวภาพและการตกตะกอนของของแข็งบางส่วนที่น้ำเสีย ส่วนใสผ่านเข้าส่วน บำบัดแบบกรองไร้อากาศ ส่วนกากตะกอนที่ตกตะกอนในถังจะต้องมีการสูบลม กำจัดเป็นประจำ เนื่องจากการ สะสมของตะกอนจะก่อให้เกิดแก๊สที่ส่งผลทำให้ตะกอนลอย จะทำให้ระบบไม่สามารถบำบัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **ส่วนเติมอากาศ (Aeration Tank)** ถังกรองชนิดเติมอากาศทำหน้าที่บำบัดน้ำเสียจากถังเกรอะ อีก ครั้ง ในส่วนบำบัดส่วนนี้เป็นส่วนบำบัดโดยใช้สือชีวภาพ (Biocell) เป็นตัวกลางเพื่อให้จุลินทรีย์ชนิดอากาศ (Aerobic Bacteria) ที่ใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ยัดเกาะเป็นฟิล์มชีวภาพ ในส่วนนี้จะมี ประสิทธิภาพในการ บำบัดถึง 80-85%
- **ส่วนตกตะกอน (Sedimentation Tank)** เป็นส่วนที่ทำหน้าที่ตกตะกอนที่ออกมาพร้อมกับน้ำ เสีย จากบ่อเติมอากาศเพื่อให้ น้ำเสียที่ออกไปมีค่าของตะกอนลดลงก่อนระบายออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่ง ตะกอนส่วนหนึ่งจะถูกสูบกลับเข้าสู่ถังเติมอากาศอีกครั้ง อีกส่วนหนึ่งจะถูกระบายไปกักเก็บในบ่อ กักเก็บตะกอน ส่วนเกินต่อไป

(2) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนร้านอาหาร เลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมชนิดเติมอากาศระบบเลี้ยง ตะกอนเวียนกลับ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง ทำการติดตั้งประจำแต่ละอาคารร้านอาหาร จำนวน 1 ชุด สำหรับการ ออกแบบให้เหมาะสมและเพียงพอกับปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น โดยมีค่า BOD ของน้ำเสียเข้า ระบบบำบัดน้ำเสีย 250 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร มี รายละเอียด ดังนี้

บ่อดักไขมัน จำนวน 1 ชุด สำหรับบำบัดน้ำเสียจากห้องครัว ใช้สำหรับแยกไขมันและเศษอาหาร ที่ปะปนกับน้ำเสียจากท่อน้ำทิ้ง ก่อนที่จะผ่านเข้ากระบวนการบำบัดน้ำเสียต่อไป บ่อดักไขมันของอาคาร ร้านอาหาร มีปริมาตรความจุ 1.6 ลูกบาศก์เมตร ส่วนกากไขมันและเศษอาหารจะนำมากำจัดทุกวัน โดย นำมาใส่ภาชนะ

ด้านล่างมีการรองด้วยกระดาษชำระ และทำการตากแดดให้แห้ง ก่อนนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยอื่นๆ ที่ห้องพัก
ขยะแห้งเพื่อรอให้บริษัทเอกชนเขามานำไปกำจัดต่อไป

- **ส่วนดักไขมัน (Grease trap tank)** ทำหน้าที่เพื่อแยกไขมันและน้ำมันออกจากน้ำเสีย
- **ส่วนแยกกาก-เก็บตะกอน (Septic Tank)** ทำหน้าที่ออกแบบระบบให้สามารถเก็บกักน้ำเสีย รวมไปถึง
ในระยะเวลาหนึ่งก่อนเข้าสู่ส่วนเติมอากาศหลัก เพื่อลดการแปรผันของคุณสมบัติน้ำเสียลงในค่าความ
เข้มข้นของความสกปรก ให้มีสภาพสม่ำเสมอทั่วกัน ทำหน้าที่เก็บกากตะกอนทั้งหมด และเบากจากน้ำ
เสียที่เข้า มาในระบบ ทำหน้าที่หมักกักตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นในระบบ ก่อนจะทำการสูบออกเพื่อ
นำไปกำจัด หรือ นำมาใช้ประโยชน์ในแง่ปุ๋ยชีวภาพ
- **ส่วนเติมอากาศ (Aeration Tank)** เป็นกระบวนการบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีการทางชีววิทยา โดยใช้
แบคทีเรียชนิดที่ใช้ออกซิเจน (Aerobic Bacteria) ที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียสูงที่สุด เพิ่ม
ประสิทธิภาพ การเพาะเลี้ยงจุลินทรีย์ และกวนตะกอน ด้วยเครื่องเติมอากาศ ชนิดใต้น้ำ
Submersible Aerator ที่ให้ปริมาณ อากาศและแรงปั่นป่วนในน้ำที่เพียงพอในการเลี้ยงจุลินทรีย์
- **ส่วนตกตะกอน (Sedimentation Tank)** ทำหน้าที่แยกน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว ออกจาก ตะกอน
จุลินทรีย์และระบายน้ำออกสู่ระบบระบายน้ำต่อไป ระบบเวียนตะกอน โดยสูบตะกอนที่ตกลงสู่
ก้นถัง ที่มีความลาดเอียงกลับไปยังถังเติมอากาศเพื่อใช้เป็นเชื้อเร่งจุลินทรีย์ และตะกอนส่วนเกินจะ
ถูกสูบไปยังถังแยกกาก
- **คุณสมบัติน้ำหลังการบำบัด** น้ำเสียจากแหล่งกำเนิดอันเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการ มีค่า
ความสกปรก (BOD) ณ จุด กำเนิดน้ำเสียไม่น้อยกว่า 250 มิลลิกรัม/ลิตร (เป็นไปตามเกณฑ์ขั้นต่ำ
ของโครงการด้านอาคาร การจัดสรร ที่ดิน และบริการชุมชน สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2560) และต้องผ่าน การบำบัดให้มีคุณภาพน้ำทิ้งได้ตามเกณฑ์
มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด
มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดพ.ศ.2548 โดยอาคาร
ของโครงการเข้าข่ายอาคารประเภท ข ข้อ 6 (2) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็น ห้องพักรวมกัน
ทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 60 ห้อง แต่ไม่ถึง 200 ห้อง มีข้อกำหนดมาตรฐาน น้ำ
ทิ้ง ดังนี้ ค่าความสกปรก (BOD) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณสารแขวนลอย (SS) ไม่เกิน
40 มิลลิกรัม/ลิตร
- **การกำจัดน้ำมันและไขมันจากระบบบำบัดน้ำเสีย**
 - (1) การกำจัดกากตะกอน เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย จึงกำหนดให้
โครงการสูบกาก ตะกอนจากบ่อเก็บกากตะกอนไปกำจัดทุกๆ 2 เดือน/ครั้ง โดยสูบออก
ประมาณ 1/3 ของปริมาตรบ่อ หรือสูบ ออกประมาณ 0.5 ลูกบาศก์เมตร/ครั้ง โดย
โครงการสามารถขอความร่วมมือจากเทศบาลตำบลรัชฎา หรือ เอกชนที่ให้บริการดูด
กากตะกอนเข้ามาเพื่อดำเนินกำจัดกากตะกอน
 - (2) การกำจัดกากไขมัน : โครงการจะกำจัดกากไขมันออกจากบ่อดักไขมันทุกวัน โดยกากดัก
กากไขมัน ที่เกิดขึ้นใสในกระถางดินเผา ก่อนนำไปผึ่งแดดให้แห้ง โดยกากไขมันที่แห้ง
แล้วให้นำใส่ถุงดำแล้วมัดปากถุงให้ สนิทก่อนนำไปทิ้งในถังมูลฝอยแห้งในห้องพักรวมมูลฝอย
รวม เพื่อรอการกำจัดต่อไป
- **การบำบัดละอองน้ำ (Aerosol) จากระบบบำบัดน้ำเสีย**

แอโรซอล คือ ละอองน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการเติมอากาศในระบบบำบัดน้ำเสีย แล้ว
กระจาย ออกสู่อากาศ หากกระจายในปริมาณมากจะก่อให้เกิดการแพร่เชื้อโรคได้ ในส่วนของ
โครงการฯ เลือกใช้การกำจัดแอโรซอลโดยอาศัยการดูดซับของดิน และแบคทีเรียที่อยู่ในดิน ซึ่งใช้บ่อ

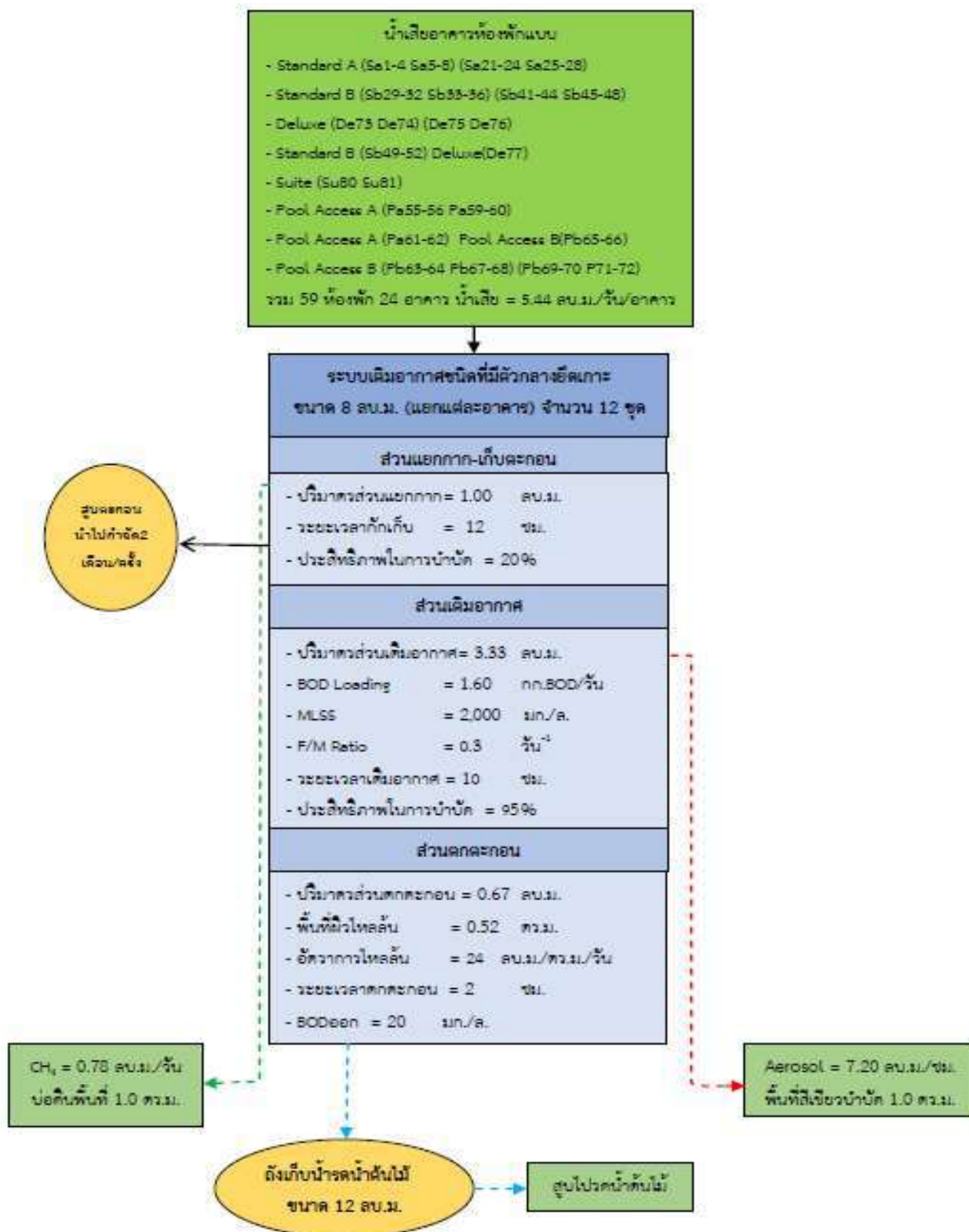
ดินขนาดพื้นที่ 1.00 ตารางเมตร ที่ระดับดินลึก 0.4 เมตร ซึ่งจากรายการคำนวณ พบว่า ปริมาณแอมโมเนียไนโตรเจนมีความเร็วในการไหลผ่านชั้นดิน คือ 0.032 เมตร/วินาที

- **การกำจัดก๊าซมีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสีย**

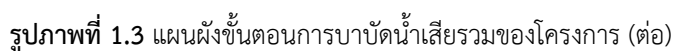
ก๊าซมีเทนเกิดจากการย่อยสลายสารอินทรีย์โดยแบคทีเรียชนิดไม่ใช้ออกซิเจนในสภาวะไร้อากาศ ก๊าซมีเทนในระบบบำบัดน้ำเสียจะเกิดขึ้นจากส่วนของถังเกราะ (หรือส่วนแยกกากตะกอน) ซึ่งเกิดจากการย่อย สลายของสารอินทรีย์ของแบคทีเรียแบบสภาวะไร้ออกซิเจน จึงทำให้ถังบำบัดดังกล่าวเป็นส่วนที่มีก๊าซมีเทน เกิดขึ้น

การบำบัดก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ จะบำบัดด้วยวิธี Biological Oxidation ซึ่งจากการศึกษาหลายๆ ตัวกลาง และคุณสมบัติของตัวกลาง พบว่า การใช้ Manure Compost สามารถกำจัดได้ 100% ซึ่งองค์ประกอบของก๊าซมีเทน คือ 60%

สำหรับการบำบัดก๊าซมีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ เลือกการกำจัดก๊าซมีเทน (CH₄) ด้วยวิธีการใช้แบคทีเรียที่มีอยู่ในดินธรรมชาติ โดยการเปลี่ยนก๊าซมีเทนผ่านกระบวนการเมตาบอลิซึมของเซลล์ เป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งสามารถช่วยลดภาวะโลกร้อน ได้ 21 เท่า โดยจะต่อท่อจากระบบบำบัดน้ำเสีย เข้าสู่บ่อดินบริเวณด้านข้างอาคาร



รูปภาพที่ 1.3 แผนผังขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ



3. ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

ระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการฯ จัดให้มีระบบระบายน้ำเป็นระบบแยกโดยน้ำทิ้งที่ออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบน้ำฝน สำหรับรายละเอียดระบบระบายน้ำและระบบท่อต่าง ๆ ภายในโครงการ สามารถอธิบายได้ดังนี้

3.1 ระบบระบายน้ำเสีย

ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นประมาณ 85.03 ลูกบาศก์เมตร/วัน น้ำเสียจากห้องพักในแต่ละอาคาร เมื่อไหลลงสู่ชั้นล่าง จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละอาคาร เพื่อเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสีย เมื่อน้ำเสียทั้งหมดผ่านกระบวนการบำบัดน้ำเสียจนมีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนดไว้แล้ว น้ำทิ้งดังกล่าวจะถูกรวบรวมเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำทิ้งเพื่อเข้าสู่บ่อเก็บน้ำหลังบำบัด ขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ เพื่อนำไปใช้ในโครงการฯ โดยนำไปใช้สำหรับรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการด้วยการรดน้ำแบบก๊อกสนาม ความต้องการน้ำรดน้ำต้นไม้ของโครงการประมาณ 477.48 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดอัตราการซึมน้ำของดินที่ 10 มิลลิเมตร/ชั่วโมง) โครงการฯ สามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่ได้ทั้งหมด

ในช่วงฤดูฝนโครงการฯ สามารถนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วนำมารดน้ำต้นไม้ได้ 25.50 ลูกบาศก์ เมตร/วัน (30% ของฤดูแล้ง) โครงการสามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่ได้ทั้งหมด

รายการคำนวณการใช้น้ำรดน้ำต้นไม้

น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว	=	85.03	ลูกบาศก์เมตร/วัน
พื้นที่สีเขียว	=	3,979	ตารางเมตร
อัตราการซึมน้ำของดิน	=	10	มิลลิเมตร/ชั่วโมง
เวลาที่ใช้สำหรับรดน้ำต้นไม้และซึมน้ำ	=	12	ชั่วโมง
อัตราการซึมน้ำของดิน	=	$3,979 \times (0.01 \times 12)$	
	=	477.48	ลูกบาศก์เมตร/วัน

จากรายละเอียดข้างต้น ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น ประมาณ 85.03 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งทาง โครงการฯ ต้องการน้ำสำหรับรดน้ำต้นไม้ ประมาณ 477.48 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้น ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น สามารถนำไปใช้ได้ทั้งหมด

3.2 ระบบระบายน้ำฝน

การระบายน้ำฝนจะประกอบด้วยท่อแนวตั้งระบายน้ำฝนจากชั้นหลังคา ขนาด $\varnothing$ 3 นิ้ว ทำหน้าที่ ระบายน้ำฝนจากหลังคา และระบายลงสู่ระบบระบายน้ำฝนภายนอก โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก จากนั้นจะใช้ท่อระบายน้ำเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด $\varnothing$ 0.40 เมตร มีความลาดเอียง 1:200 เพื่อรวบรวมน้ำฝนจาก หลังคา ถนน ทางเดิน และพื้นที่สีเขียวมายังบ่อหน่วยน้ำของโครงการฯ

- **รายละเอียดบ่อหน่วยน้ำ** โครงการจัดให้มีบ่อหน่วยน้ำแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 บ่อ ซึ่งอยู่ใต้ดินบริเวณด้านหน้าโครงการ จะทำหน้าที่ในการกักเก็บน้ำฝนรวมที่ระดับน้ำลึก 2.5 เมตร ปริมาตรกักเก็บ ประมาณ 260 ลูกบาศก์ เมตร ซึ่งบ่อหน่วยน้ำฝนสามารถเก็บกักน้ำฝนส่วนเกินนี้ได้ ประมาณ 75 นาที่
- **การรวบรวมและควบคุมอัตราการระบายน้ำออก** ปริมาณน้ำฝนทั้งหมดจากพื้นที่โครงการ (Q หลัง) จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบท่อระบายน้ำภายในโครงการ และจะไหลผ่านท่อระบายน้ำลงสู่บ่อหน่วยน้ำ (ขนาดความจุ ประมาณ 260 ลูกบาศก์ เมตร) ปริมาณน้ำที่ต้องกักเก็บในบ่อหน่วยน้ำ เท่ากับ 252.19 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งบ่อหน่วยน้ำสามารถรองรับน้ำฝนที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ

4. การเก็บรวบรวม และการจัดการมูลฝอย

4.1 ปริมาณมูลฝอย

การประเมินปริมาณมูลฝอยจะประเมินจากจำนวนประชากรของโครงการฯ โดยใช้เกณฑ์ขั้นต่ำ สำหรับการจัดทำรายงานฯ ของโรงแรมให้ประเมินจำนวนผู้ใช้บริการตามอัตราห้องพักที่โครงการจะดำเนินการ รวมทั้งจำนวนพนักงานของโครงการ โดยโครงการ ให้ผู้ใช้บริการสามารถเข้าพักได้ไม่เกิน 2 คน/ห้อง ซึ่ง จากการประเมินพบว่าจะมีผู้ใช้บริการ จำนวน 162 คน และพนักงาน 15 คน จำนวนรวมทั้งสิ้น 177 คน

ดังนั้น คาดว่าปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่างๆ ประมาณ 177 กิโลกรัม/วัน (อ้างอิงตามแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคารการจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม กุมภาพันธ์ 2560. ระบุว่า : อาคารอยู่อาศัยรวม จัดสรร ที่ดิน โรงแรม ให้เตรียมการไว้สำหรับขยะมูลฝอย ไม่น้อยกว่า 3 ลิตร/คน/วัน หรือ 1 กิโลกรัม/คน/วัน) การ คำนวณปริมาณมูลฝอยของโครงการฯ แสดงดังตารางที่ 1.4

ตารางที่ 1.2 อัตราส่วนของปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นของโครงการในแต่ละประเภท

ประเภทของมูลฝอย	อัตราส่วนมูลฝอย (ร้อยละ)	ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น (กิโลกรัม/วัน)	ความหนาแน่น** (กิโลกรัม/ลบ.ม.)	ปริมาตร มูลฝอย (ลบ.ม./วัน)
มูลฝอยย่อยสลายได้	64.92	115.01	300	0.38
มูลฝอยรีไซเคิล	21	37.17	150	0.24
มูลฝอยทั่วไป	14	24.78	150	0.16
มูลฝอยอันตราย	0.02	0.04	150	0.00026
รวม	100	177	-	0.78

4.2 การเก็บรวบรวมมูลฝอยภายในโครงการ

- **มูลฝอยจากอาคารห้องพัก** โครงการฯ จัดให้มีที่พัكمูลฝอยย่อยวางไว้ในห้องพัก ขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง และภายใน ห้องน้ำ ขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง (มูลฝอยที่เกิดในห้องพัก ประมาณ 6 ลิตร/วัน) โดยในแต่ละวันจะจัดให้มีแม่บ้านเข้าไปทำความสะอาดห้องพัก และเก็บรวบรวมมูลฝอยภายในห้องพักใส่ถุงดำ แยกเป็นมูลฝอยย่อย สลายได้ มูลฝอยแห้ง/มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย มัดปากถุงให้แน่นสนิทก่อน แล้วนำไป เก็บรวบรวมไว้ที่ที่พัคมูลฝอยรวมทุกวัน
- **มูลฝอยจากส่วนอื่นๆ**
 - ส่วนต้อนรับ พื้นที่จอดรถ พื้นที่สีเขียว จัดวางถังรองรับมูลฝอยขนาด 30 ลิตร จุดละ 3 ถัง แยกเป็น ถังรองรับมูลฝอยทั่วไป ถังรองรับมูลฝอยย่อยสลาย และถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล
 - ส่วนร้านอาหารจัดวางถังรองรับมูลฝอยขนาด 60 ลิตร 1 จุด แยกเป็นถังรองรับมูลฝอยทั่วไป ถัง รองรับมูลฝอยย่อยสลาย และถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล ถังรองรับมูลฝอยอันตรายจำนวน
 - ทุกวันจะมีพนักงานทำความสะอาดรวบรวมมูลฝอยที่เกิดขึ้น ไปทิ้งยังที่พัคมูลฝอยรวมทุกวัน ซึ่ง โครงการกำหนดช่วงเวลาการเก็บขนมูลฝอยจากอาคารไปยังที่พัคมูลฝอยรวมโดยไม่รบกวนต่อการสัญจรของผู้ พักอาศัยภายในอาคาร
- **การคัดแยกมูลฝอยของโครงการ** สำหรับการจัดการมูลฝอยภายหลังรวบรวมจากภายในอาคาร จะนำมายังที่พัคมูลฝอยรวม เพื่อแยก มูลฝอยแต่ละประเภทโดยมูลฝอยที่โครงการคัดแยกแบ่งเป็น 4 ประเภท ตามลักษณะของมูลฝอยชุมชน ดังนี้

- **การคัดแยกมูลฝอยรีไซเคิล** โครงการฯ มีการคัดแยกมูลฝอยรีไซเคิลออกจากมูลฝอยทั้งหมด จะสามารถลดปริมาณมูลฝอยได้ ประมาณ 240 ลิตร/วัน หรือมีปริมาณมูลฝอยลดลงเหลือ $780-240 = 540$ ลิตร/วัน โดยมูลฝอยรีไซเคิลนั้นให้ร่อนจำหน่ายแก่ผู้รับซื้อต่อไป
- **การคัดแยกมูลฝอยอันตราย** เมื่อคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป จากนั้นจะพัก ไว้ในพื้นที่แยกเก็บมูลฝอยอันตรายโดยเฉพาะ ซึ่งเป็นถังโพลีเอทิลีน ปริมาตร 120 ลิตร จำนวน 1 ถัง เพื่อให้ สามารถรองรับมูลฝอยอันตรายประเภทหลอดไฟฟ้าได้ ในการกำจัดมูลฝอยอันตรายนั้น โครงการฯ จะใช้ บริการเก็บขนและนำไปกำจัด โดยบริษัทเอกชนที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม และได้รับ สิทธิจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ในการกำจัดมูลฝอยที่เป็นอันตราย และเป็นพิษอย่างถูกต้องและได้มาตรฐาน

ทั้งนี้ เมื่อคัดแยกมูลฝอยแล้วมูลฝอยที่เกิดขึ้นจะถูกเก็บไว้ในที่พักมูลฝอยรวม และรอการเก็บขนไป กำจัดต่อไป

- **ที่พักมูลฝอยรวม** ที่พักมูลฝอยรวมของโครงการฯ ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศใต้บริเวณใกล้ทางเข้า-ออก ของโครงการ ขนาด 4.00 ตารางเมตร ภายในที่พักมูลฝอยรวมจัดให้มีถังรองรับรับมูลฝอยแบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้ ถังเก็บมูลฝอยทั่วไป ถังเก็บมูลฝอยเปียกหรือย่อยสลาย ถังเก็บมูลฝอยรีไซเคิลและมูลฝอยแห้ง และถังเก็บมูลฝอยอันตรายเพื่อเก็บ มูลฝอยแต่ละประเภทโดยจะใช้วิธีใส่ถังมูลฝอยโดยทางโครงการฯ จะจัดให้น้ำถุงดำทำการแยกประเภทเป็นที่ เรียบร้อยแล้ววางในถังพักขยะมูลฝอยตามประเภท เพื่อให้มีความสะดวกในการลำเลียงเก็บขนมูลฝอยไปกำจัด สำหรับภายในห้องพักมูลฝอยรวมมีการจัดการ ดังนี้

- **ถังเก็บมูลฝอยย่อยสลายได้ (ถังสีเขียว)** จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง ปริมาตรรวม 960 ลิตร/วัน หรือประมาณ 0.96 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถรองรับมูลฝอยย่อยสลาย ปริมาณ 0.38 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถเก็บได้นาน $(0.96/0.38)$ ประมาณ 2.52 วัน
- **ถังเก็บมูลฝอยรีไซเคิล (ถังสีเหลือง)** จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 3 ถัง ปริมาตรรวม 720 ลิตร/วัน หรือประมาณ 0.72 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถรองรับมูลฝอยรีไซเคิล ปริมาณ 0.24 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถเก็บได้นาน $(0.72/0.24)$ ประมาณ 3 วัน
- **ถังเก็บมูลฝอยแห้งทั่วไป (ถังสีน้ำเงิน)** จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 3 ถัง ปริมาตรรวม 720 ลิตร/วัน หรือประมาณ 0.72 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถรองรับมูลฝอยแห้งทั่วไป ปริมาณ 0.16 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถเก็บได้นาน $(0.72/0.16)$ ประมาณ 4.5 วัน
- **ถังเก็บมูลฝอยอันตรายชุมชน (ถังสีส้ม/แดง)** จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง ปริมาตรรวม 240 ลิตร/วัน หรือประมาณ 0.24 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถรองรับมูลฝอยอันตรายชุมชน ปริมาณ 0.00026 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถเก็บได้นาน $(0.24/0.00026)$ ประมาณ มากกว่า 3 วัน

ดังนั้น ที่พักมูลฝอยรวมของโครงการฯ สามารถรองรับปริมาณมูลฝอยแต่ละประเภทได้นานกว่า 3 วัน มากกว่า 3 เท่าของปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน

- **การเก็บขนมูลฝอยของโครงการ** พื้นที่โครงการฯ ตั้งอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลรัชฎา สำหรับเส้นทาง ในการเก็บขนมูลฝอยทางโครงการฯ ใช้เส้นทางถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 5021(ถนนมะลิแก้ว) ซึ่งถนน สายดังกล่าวสามารถเดินทางเข้าสู่ตำแหน่งที่พักมูลฝอยรวมของโครงการได้
- **การจัดการน้ำชะมูลฝอยบริเวณตำแหน่งที่พักมูลฝอยรวม** โครงการฯ จะทำความสะอาดและล้างพื้นบริเวณที่พักมูลฝอยรวมทุกครั้งหลังการที่มีการเก็บขนมูล ฝอย และยังจัดให้มีระบบระบายน้ำเสียจากที่พักมูลฝอยรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสีย ปริมาตร 2 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคารต้อนรับ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้ง ก่อนระบายเข้าสู่บ่อเก็บน้ำหลังบำบัดเพื่อรอการ นำไปใช้ต่อไป

- **การจัดการกากไขมันจากส่วนครัว** สำหรับการดำเนินโครงการฯ มีส่วนประกอบอาหารทางโครงการฯ จะติดตั้งระบบดักไขมันสำเร็จรูป เพื่อดักไขมันที่ปนมากับน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ สำหรับกากไขมันที่ได้จากระบบดักไขมัน จะนำไปหมักทำปุ๋ย โดยการผสมกับเศษวัสดุเหลือทิ้งที่มีอยู่ในพื้นที่ เช่น เศษหญ้า กาบมะพร้าว และมูลสัตว์แห้ง ซึ่งมีความเหมาะสมในการแปรรูป เนื่องจากมีปริมาณน้อย

5. ระบบการจราจร

5.1 ระบบจราจรใน

โครงการฯ ออกแบบทางเข้า-ออก กว้าง 13.00 เมตร เชื่อมต่อไปยังที่จอดรถภายในโครงการฯ เข้า-ออกทางเดียวกัน มีจุดกลับรถยนต์ มีลูกศรและป้ายสัญลักษณ์บอกอย่างชัดเจนสำหรับเดินรถเข้ามาจอดรถ ภายในที่จอดรถยนต์และในส่วนการคมนาคมภายในโครงการฯ จะมีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบบริเวณทางเข้า-ออก และคอยรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง หลังจากผู้เข้าพักอาศัยลงทะเบียนการเข้าพักเรียบร้อยแล้ว สามารถเดินทางเข้าสู่ห้องพักได้โดยการเดินเท้า รวมทั้งจัดให้มีทางลาดสำหรับผู้พิการฯ สามารถเข้าถึงห้องพักได้โดยสะดวก

5.2 จำนวนที่จอดรถ

การดำเนินโครงการฯ จะดำเนินการตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2517) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.2479 และกฎกระทรวงฉบับที่ 64 (พ.ศ.2555) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.2522

การออกแบบโครงการ:

- โครงการมีพื้นที่ห้องโถงหรือพื้นที่ที่ใช้เพื่อกิจการพาณิชยกรรมในหลังเดียวกันหรือหลายหลัง ขนาด 50 ตารางเมตร (มีพื้นที่ไม่เกิน 300 ตารางเมตร) ไม่ต้องจัดให้มีที่จอดรถยนต์
- โครงการมีสำนักงานบริเวณอาคารร้านอาหาร อาคารต้อนรับและสำนักงาน มีพื้นที่รวมกัน ขนาด 80 ตารางเมตร (ไม่เกิน 120 ตารางเมตร) ไม่ต้องจัดให้มีที่จอดรถยนต์

ดังนั้น โครงการฯ จัดให้มีที่จอดรถยนต์ จำนวน 22 คัน และที่จอดรถบัส จำนวน 2 คัน ซึ่งที่จอดรถยนต์ทุกคันทำมุมตั้งฉากกับทางเดินรถ ที่จอดรถแต่ละคันมีลักษณะเป็นพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้าโดยมีขนาดกว้าง 2.40 เมตร ความยาว 6.00 เมตร

5.3 ป้ายระบบจราจรภายในโครงการ

กำหนดให้มีป้ายจราจรด้านหน้า และภายในบริเวณที่จอดรถเพื่อความปลอดภัยในการจราจรภายในโครงการฯ โดยสัญลักษณ์ลูกศรบอกทิศทางจราจรพร้อมป้ายสัญลักษณ์บอกการจราจร กระเจกเงาโค้ง สันนูนชะลอความเร็วก่อนทางเข้า-ออกบริเวณที่จอดรถจัดให้มีคันล๊อคล้อทุกคัน ทั้งนี้จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมงเพื่อให้การจราจร มีความคล่องตัวและเป็นระเบียบ

6. ระบบไฟฟ้าและพลังงาน

6.1 ระบบไฟฟ้าหลัก

รับบริการกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต เข้าสู่พื้นที่โครงการฯ เพื่อจ่ายกระแสไฟฟ้าไปยังส่วนต่างๆ ภายในโครงการฯ ซึ่งระบบไฟฟ้านี้จะเริ่มจากสายเมนไฟฟ้าแรงสูงที่รับบริการจากการไฟฟ้าฯ ผ่านหม้อแปลงไฟฟ้า จากนั้นเข้าสู่พื้นที่โครงการฯ โดยใช้ระบบการปกเสาพาดสาย ซึ่งการจัดตำแหน่งปักเสาไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) เข้าสู่หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) ขนาด 630 KVA จำนวน 1 เครื่อง มีหน้าที่ลดแรงดันไฟฟ้าเป็นระบบแรงดันต่ำจากนั้นจึงส่งไฟฟ้าไปยัง ห้องควบคุมระบบไฟฟ้าของโครงการฯ ซึ่งภายในห้องมีตู้ MDB (Main Distribution Board) เป็นตัวควบคุม ระบบไฟฟ้าของอาคารก่อนจะจ่ายไฟฟ้าไปยังห้องพัก และห้องงานระบบ ทางเดิน ระบบไฟฟ้าสำรองแต่ละ ส่วนในสภาวะปกติ

ในส่วนของที่ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าจะอยู่ภายนอกอาคารบริเวณทางด้านทิศตะวันออกของโครงการฯ ระยะห่างระหว่างหม้อแปลงกับอาคาร ประมาณ 5.30 เมตร สอดคล้องตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้า สำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556

(คณะกรรมการสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ใน พระบรมราชูปถัมภ์ วสท.) ที่กำหนดว่า หม้อแปลงไฟฟ้าต้องอยู่ห่างจากโครงสร้างอื่นไม่น้อยกว่า 1 เมตร

ปัจจุบันโครงการฯ ได้ทำการติดต่อประสานงานขอรับบริการจ่ายกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ตเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ในการออกแบบระบบไฟฟ้าจะยึดถือและปฏิบัติตามกฎระเบียบ และ ข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต และยึดตามมาตรฐานการติดตั้งงานระบบไฟฟ้าของวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทย ตลอดจนมาตรฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

6.2 ระบบไฟฟ้าสำรอง

ในกรณีไฟฟ้าดับโครงการฯ ได้จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator) ขนาด 200 KVA ที่ สามารถจำหน่ายไฟฟ้าไปยังตู้โพลฉุกเฉินเพื่อจ่ายไฟฟ้าไปยังหน่วยที่ต้องการแสงสว่าง ได้แก่ ระบบโพลฉุกเฉิน แบบส่วนกลาง (Central Unit Emergency Light) ระบบต่างๆภายในอาคาร ระบบปั๊มต่างๆ สามารถจ่าย ไฟฟ้าสำรองได้นานไม่น้อยกว่า 30 นาที นอกจากนี้ โครงการยังมีการให้แสงสว่างสำรองในจุดที่จำเป็นเช่น ไฟ ป้ายทางออก (Exit Sign Luminaries) โดยมีอุปกรณ์สำหรับการให้แสงสว่างฉุกเฉินในการทำงาน ได้แก่ แบตเตอรี่, หลอดไฟฟ้า, ชุดควบคุม, อุปกรณ์ทดสอบและอุปกรณ์แสดงภาวะ เป็นต้นโดยติดตั้งทุกชั้นเพื่อ อำนวยความสะดวกในกรณีไฟฟ้าดับ

6.3 ระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า

การทำงานของระบบป้องกันฟ้าผ่าเมื่อฟ้าผ่ากระแสไฟฟ้าจะลงสู่หัวล่อฟ้า (Lightning Air-terminal) ซึ่งติดตั้งอยู่บริเวณชั้นหลังคาของอาคาร สำหรับหัวล่อฟ้าจะทำด้วยโลหะที่มีคุณสมบัติการเป็นตัวนำไฟฟ้าและทนต่อการหลอมละลาย คือ แท่งทองแดง จากนั้นกระแสไฟฟ้าจะผ่านเข้าสู่ตัวนำลงดินซึ่งใช้สายตัวนำที่มีคุณสมบัติในการนำไฟฟ้าได้ดี ทนต่อการหลอม ละลาย คือ สายทองแดงเปลือย โดยการต่อลงดินจะใช้แนวเดินสายจากหัวล่อฟ้าจนถึงแท่งกราวด์ฟ้าผ่าที่สั้น ที่สุด และเป็นแนวเส้นตรงที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้เพื่อลดการเกิดไฟดีควา (Flash over) เข้าบริเวณด้านข้าง ของอาคาร จากนั้นกระแสไฟฟ้าจะผ่านแท่งกราวด์ฟ้าผ่าลงสู่ดินต่อไป

โครงการจะทำการติดตั้งระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าบริเวณชั้นหลังคาของโครงการโดยอุปกรณ์ และการติดตั้งระบบเป็นไปตามรายละเอียดและตามที่ระบุในแบบและแยกเป็นอิสระจากระบบต่อลงดินของ ระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานอ้างอิงดังต่อไปนี้

(ก) ประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้า “หมวด 7 การติดตั้งสายล่อฟ้า”

(ข) มาตรฐานเพื่อความปลอดภัยทางไฟฟ้าสำนักงานพลังงานแห่งชาติ “TSES12-1980 มาตรฐาน ระบบป้องกันฟ้าผ่าสำหรับอาคารและสิ่งปลูกสร้างประกอบอาคาร”

(ค) National Fire Protection Association (NFPA) No.78 การติดตั้งระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าของอาคาร
โครงการประกอบด้วยหลักสายดิน (Ground Rod) ตัวนำ ลงดิน (Down Conductor) ตัวนำบนหลังคา (Roof Conductor) หลักล่อฟ้า (Air Terminal) ตัวนำช่วยกระจายประจุไฟฟ้าเป็นตัวนำไฟฟ้าที่ใช้เชื่อมต่อระหว่างตัวนำลงดินแต่ละแนวการติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานที่อ้างอิงเบื้องต้น

7. การอนุรักษ์พลังงาน

โครงการได้จัดให้มีมาตรการอนุรักษ์พลังงานตั้งแต่ขั้นตอนการออกแบบและตกแต่งอาคาร การ เลือกใช้วัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงาน โดยมีมาตรการและวิธีการอนุรักษ์พลังงาน ดังนี้

- 1) มาตรการที่เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติ จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบนพื้นดิน โดยเน้นให้เป็นต้นไม้ยืนต้น เพราะนอกจากจะเป็นการสร้างทัศนียภาพที่ดีแล้ว ยังช่วยให้อากาศโดยรอบอาคารถ่ายเทสะดวก และช่วยลด อุณหภูมิตัวอาคารได้ด้วย ออกแบบอาคารโดยใช้วัสดุที่มีความสามารถในการถ่ายเทความร้อนต่ำในส่วน ของ หลังคา และผนังด้านนอกจะออกแบบให้ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมไม่เกิน 30 และ 10 วัตต์/ตารางเมตร ตามลำดับ โดยจะเลือกใช้วัสดุที่เป็นฉนวนกันความร้อน และให้มีช่องว่างอากาศในผนัง ซึ่งจะช่วยป้องกันความร้อนที่ส่งผ่านเข้ามาภายในอาคารได้ ส่งผลให้อุณหภูมิภายในอาคารต่ำ จึงเป็นการลดการใช้พลังงานจากระบบ ปรับอากาศลง

- 2) การใช้กระจกในห้องพัก เพื่อเป็นช่องรับแสงจากธรรมชาติ จะเลือกใช้กระจกที่มีคุณสมบัติ ในการดูดซับพลังงานความร้อนต่ำ และมีการสะท้อนแสงน้อย เพื่อลดความร้อนที่จะเข้ามาในตัวอาคาร
- 3) การเลือกวัสดุตกแต่งอาคาร เช่น การทาสีตัวอาคารด้วยสีโทนอ่อนเพื่อการสะท้อนแสงที่ดี และทำ ภายในอาคาร เพื่อให้ห้องสว่างมากขึ้น เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และประหยัดพลังงานไฟฟ้า เช่น หลอดประหยัดพลังงาน เลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบประหยัดไฟเบอร์ 5 และเลือกเครื่องปรับอากาศที่มีค่า สัมประสิทธิ์ในการทำงาน หรืออัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานสูง และสอดคล้องลักษณะการใช้งานเพื่อลดการ ใช้พลังงานไฟฟ้า
- 4) มาตรการที่เจ้าของส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้กับผู้พักอาศัยร่วมปฏิบัติ
 - งดรณรงค์ให้มีการเปิดเครื่องปรับอากาศเท่าที่จำเป็นและปิดก่อนออกจากห้องประมาณ 30 นาที
 - ทำความสะอาดแผงระบายความร้อนของเครื่องปรับอากาศทุก 6 เดือน
 - บำรุงรักษา และตรวจเช็คเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ
 - ปิดไฟหรือดึงปลั๊กทุกครั้งที่ไม่ใช้งาน
 - เปิดไฟส่องสว่างเฉพาะพื้นที่ที่ใช้งาน

8. ระบบระบายอากาศ

8.1 ระบบระบายอากาศ

ระบบระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ โครงการฯ จัดให้มีการระบายอากาศเป็นแบบธรรมชาติ บริเวณพื้นที่มีผนังด้านนอกอย่างน้อยหนึ่งด้านที่มีช่องเปิดสู่ภายนอกได้ เช่น ประตูหน้าต่างช่องบานเกล็ดซึ่ง จะต้องเปิดให้อากาศผ่านในขณะใช้สอยพื้นที่นั้นๆ และพื้นที่ของช่องเปิดนี้จะต้องมีพื้นที่ลมผ่านสุทธิไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ของพื้นที่นั้น

ระบบระบายอากาศโดยวิธีกลโครงการฯ จะจัดให้มีระบบระบายอากาศโดยวิธีกลโดยติดตั้งพัดลมระบายอากาศสำหรับห้องน้ำ-ห้องส่วนกลาง ในส่วนห้องพักมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของปริมาตรของห้องห้องน้ำ-ห้องส่วน (ชาย-หญิง) ในพื้นที่ส่วนกลางมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 4 เท่าของปริมาตรของห้อง และห้องปั้มน้ำ ห้องเครื่องลิฟต์ ห้องเครื่องไฟฟ้า ห้องควบคุม มีอัตราการระบาย อากาศไม่น้อยกว่า 30 เท่าของปริมาตรของห้อง

8.2 ระบบปรับอากาศ

ระบบปรับอากาศภายในอาคาร ทั้งบริเวณพื้นที่ส่วนบริการ เช่น สำนักงาน โถงต้อนรับ และบริเวณพักอาศัย จะใช้เครื่องปรับอากาศเป็นแบบแยกส่วน (Split Type Air Conditioning Unit) ติดตั้งแต่ละห้องพักทั้งหมดเป็นแบบตั้งแขวนประเภทติดผนังโดยขนาดของระบบปรับอากาศจะขึ้นอยู่กับ ขนาดพื้นที่ใช้สอยในแต่ละห้องพัก

9. ระบบรักษาความปลอดภัยของโครงการและการสื่อสาร

9.1 ระบบรักษาความปลอดภัย

เนื่องจากโครงการฯ เป็นประเภทอาคารสาธารณะเพื่อความ ปลอดภัยของเข้ามาใช้บริการ โครงการจึงได้ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เป็นระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่สามารถเฝ้าดูพื้นที่เพื่อป้องกันความปลอดภัยตามจุดต่างๆ โดยคุณสมบัติของกล้องสามารถจับภาพได้ในเวลากลางคืน ซึ่งในการติดตั้งกล้องจะติดตั้งกล้องทำมุม 70 องศา มีระยะจับภาพได้ 50 เมตร เป็นระบบที่สามารถ บันทึกภาพได้อย่างน้อย 1 เดือน และสามารถดูภาพย้อนหลังได้

9.2 ระบบการสื่อสาร

โครงการฯ จัดให้มีระบบการสื่อสารเตรียมพร้อมเพื่อการเข้ามาพักอาศัย ประกอบด้วยระบบโทรศัพท์ ระบบอินเทอร์เน็ตแบบไร้สาย (Wifi) จานดาวเทียมรับสัญญาณโทรทัศน์ พร้อม ติดตั้งภายในห้องพักทุกห้อง รวมทั้งพื้นที่ส่วนบริการเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ นอกจากนี้ ยังมี ระบบติดต่อฉุกเฉินเมื่อเกิดเหตุในอาคาร

10. ระบบป้องกันอัคคีภัย

10.1 ระบบป้องกันอัคคีภัย

โครงการฯ ให้ความสำคัญกับระบบป้องกันอัคคีภัยเป็นอย่างมาก เพื่อความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้เข้ามาพักอาศัย โดยรายละเอียดระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการจะปฏิบัติตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) กฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตาม ความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ดังนี้

- **แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel: FCP)** หรือแผงควบคุม หลักติดตั้งที่ห้องควบคุมบริเวณห้องควบคุมแผงไฟฟ้าของอาคารเป็นชนิดลอยติดผนัง ทำหน้าที่เป็นศูนย์รวม การรับส่งสัญญาณตรวจจับอัคคีภัยไปยังอุปกรณ์แจ้งเหตุสัญญาณชนิดต่างๆ และจะมีแผงแสดงผลเพลิงไหม้ เพื่อแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบ อยู่บริเวณอาคาร
- **เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector: SD)** เครื่องตรวจจับควันเป็นแบบใช้โอโซนในการ ตรวจจับความหนาแน่นของอนุภาคเขม่าหรือผงคาร์บอนที่เกิดจากการเผาไหม้ ทำให้สามารถตรวจจับการเกิด อัคคีภัยได้ในระยะเริ่มต้น โดยเครื่องตรวจจับจะมีปฏิกิริยาไวต่อก๊าซที่เกิดจากการลุกไหม้ และควัน โดยไม่ จำเป็นต้องมีเปลวไฟหรือความร้อนเป็นสิ่งที่กระตุ้นการทำงาน ติดตั้งอยู่แต่ละอาคาร จำนวน 1 จุด/อาคาร
- **อุปกรณ์ส่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Alarm Bell: B)** ประกอบด้วยอุปกรณ์ส่งเสียง สัญญาณแบบกระดิ่ง (Alarm Bell) โดยทั่วไปจะมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว มีสีแดงและให้ความดังที่ 85 เดซิเบล ในระยะ 1 เมตร และติดตั้งคู่กับชุดกดแจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบใช้มือ (Fire Alarm Manual Station) ซึ่งเป็น ชนิดแบบปุ่มกด โดยมีแท่งแก้วหรือกระจกป้องกันการกดในสภาวะปกติ ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์จะ ส่งเสียงสัญญาณครอบคลุมพื้นที่ทั้งอาคาร เสียงสัญญาณจะไม่หยุดทำงานจนกว่าจะมีผู้ควบคุมกดสวิตช์ตัด เสียง (Silence Alarm Sounders)
- **เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Fire Extinguisher)** ชนิดผงเคมีแห้งขนาดไม่น้อยกว่า 4 กิโลกรัม โดยทำการติดตั้งจำนวน 1 จุด ประจำทุกอาคาร
- **ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Emergency Light)** เพื่อสำรองไฟฟ้าใช้ในกรณีที่ระบบไฟฟ้า ภายในอาคารเกิดการขัดข้อง ระบบจะเปลี่ยนระบบไฟฟ้าหลักไปใช้ระบบสำรอง (GENERATOR ขนาด 200 kVA) ซึ่งจะทำหน้าที่ผลิตไฟฟ้าจ่ายเข้าระบบไฟฟ้าสำรอง ซึ่งสามารถสำรองไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง ติดตั้ง ทุกอาคาร
- **หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection)** โครงการจัดให้มีหัวรับน้ำดับเพลิง สำหรับนำน้ำจากรถดับเพลิงเข้าสู่ระบบการจ่ายน้ำเพื่อดับเพลิงภายในอาคารโครงการโดยหัวรับน้ำดับเพลิง สำหรับรถดับเพลิง จะใช้แบบ Siamese Twin Connector ขนาด 6x2.5x2.5 นิ้ว พร้อม Check Valve หัวสวมเร็วและฝาปิดใช้สำหรับหัวสูบลูกจากรถดับเพลิงตำแหน่งที่จัดเตรียมอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับถนน มะลิแก้ว จำนวน 1 จุด
- **ระบบการสำรองน้ำดับเพลิง** ปริมาณการส่งจ่ายน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงในเบื้องต้น ต้องมีปริมาณการจ่ายไม่น้อยกว่า 30 ลิตร ต่อวินาที (500 gpm) และจะต้องส่งจ่ายน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงได้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 นาที (อ้างอิงตาม กฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (2553) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และแก้ไขเพิ่มเติม ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

ปริมาณน้ำสำรองดับเพลิงที่ต้องการเท่ากับ 54 ลูกบาศก์เมตร ส่วนโครงการฯ มีปริมาณน้ำสำรอง 100 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำดับเพลิงได้นาน 55.20 นาที ทั้งนี้ รถดับเพลิงของหน่วยป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลรัชฎา สามารถเข้ามาให้ความ ช่วยเหลือได้ภายใน 30 นาที หลังจากที่มีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้

- **พื้นที่จุดรวมพล** โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพล จำนวน 1 จุด อยู่บริเวณลานเอนกประสงค์ ด้านทิศใต้ของโครงการ พื้นที่ 100 ตารางเมตร คิดเป็น 0.56 ตารางเมตร/คน ซึ่งเพียงพอต่อการรวมพลเพื่อตรวจนับ จำนวนคนก่อนอพยพออกสู่ภายนอกโครงการฯ โดยไม่กีดขวางการเข้ามาช่วยดับเพลิงของรถดับเพลิง และการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่แต่อย่างใด

- **โทรศัพท์ฉุกเฉิน (T : Fire Phone Jack)** เป็นระบบโทรศัพท์ที่ใช้สำหรับติดต่อกับเจ้าหน้าที่ แผนกควบคุมแจ้งเหตุเพลิงไหม้หรือศูนย์สั่งการฯ เพื่อประสานงานดับเพลิง ติดตั้งบริเวณอาคารต้อนรับ

10.2 แผนการอพยพหนีไฟ

ผู้พักอาศัยแต่ละห้องพัก และพนักงานจะต้องอพยพออกจากอาคารกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้โดยผู้ อพยพจะต้องเดินทางออกจากอาคารโดยเร็วที่สุดตามเส้นทางที่มีป้ายแจ้งไว้สำหรับทางหนีไฟและลงมายังพื้นที่จุดรวมพลภายในโครงการฯ สามารถรองรับผู้อพยพได้ทั้งหมดและเพียงพอต่อจำนวนผู้อพยพภายใน โครงการฯ และยังเป็นพื้นที่ที่ปลอดภัย ทั้งนี้ ทางโครงการฯ ยังกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยทำ หน้าที่อำนวยความสะดวกในการกันพื้นที่ และให้สัญญาณจราจรในบริเวณดังกล่าวร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่

นอกจากระบบป้องกัน และควบคุมอัคคีภัยดังกล่าวข้างต้นแล้วการเตรียมความพร้อมของบุคลากร สำหรับใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และแผนปฏิบัติการฉุกเฉินถือเป็นสิ่งที่จำเป็นโดยอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยที่ โครงการจัดให้มีที่มป้องกันภัย โดยความร่วมมือระหว่างผู้จัดการทั่วไปผู้พักอาศัย และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อทำหน้าที่ในการ ควบคุมเหตุการณ์เพลิงไหม้

10.3 แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

1. ผู้พบเหตุการณ์ใช้ถังดับเพลิงมือถือเข้าระงับเพลิงไหม้ทันทีและแจ้งไปยังผู้จัดการทันทีหลังจากเข้า ระงับเพลิงไหม้แล้ว
2. ผู้จัดการส่งเจ้าหน้าที่ที่ผ่านการอบรมการใช้ถังดับเพลิงมือถือเข้าช่วยระงับเพลิงไหม้
3. ถ้าไม่สามารถระงับเพลิงไหม้ได้ผู้จัดการแจ้งเหตุไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบคือ เทศบาลตำบล รัชฎา หรือโทรศัพท์แจ้งเหตุหมายเลขอัตโนมัติ
4. กดสัญญาณเตือนไฟให้ดังขึ้นและปฏิบัติตามขั้นตอนการอพยพ
5. เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยจัดการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับหน่วยดับเพลิงที่จะมา ช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็ว

10.4 แผนปฏิบัติการในการอพยพเมื่อเกิดอัคคีภัย

- จัดให้มีป้ายแสดงขั้นตอนในการปฏิบัติเมื่อได้ยินสัญญาณเตือนภัยในห้องพักทุกห้องและสถานที่ ต่างๆ ทั่วโครงการดังนี้

- ดับไฟฟ้าและแหล่งกำเนิดความร้อนทุกประเภททันทีให้เรียบร้อย
- ตรวจดูจำนวนคนภายในห้องพักให้เรียบร้อยก่อนออกจากห้องพัก
- นำกุญแจห้องและกุญแจรถยนต์ออกมาพร้อมกับล็อคห้องให้เรียบร้อย
- ลงจากอาคารโดยการเดินให้เร็วที่สุดไปตามทางเดินหนีไฟที่ใกล้ที่สุดเท่านั้น
- จัดซ้อมปฏิบัติตามขั้นตอนในการอพยพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (เอกสารการฝึกซ้อมดับเพลิงแสดง ดังภาคผนวก 9)

โครงการฯ สรุปรายละเอียดระบบการป้องกันอัคคีภัยของโครงการเปรียบเทียบกับความสอดคล้องกับ กฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522



รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่ของโครงการ

ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) จัดทำขึ้นเพื่อติดตามตรวจสอบถึงผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นในระยะดำเนินการ รวมทั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อ วันที่ 15 ตุลาคม 2562 ตามหนังสือที่ ทส 1010.5/14237 ที่กำหนดให้โครงการต้องจัดส่งรายงานตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม 2 ครั้งต่อปี ให้เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการของช่วงเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน กำหนดส่งภายใน เดือน กรกฎาคม และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการของช่วงเดือน กรกฎาคม ถึง เดือน ธันวาคม ให้ส่งภายในเดือนมกราคม ของปีถัดไป

แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการตามทีระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 1.3

ตารางที่ 1.3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ - พื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นล่าง - ความสมบูรณ์ของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว - สภาพของรั้วรอบโครงการ	- พื้นที่สีเขียว - รั้วรอบพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวเมื่อเปิด ดำเนินการมีพื้นที่เท่ากับจำนวนผู้พัก อาศัยหรือไม่ (อัตราส่วน 1:1) - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียว - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของรั้วรอบ พื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
2. ทรัพยากรดินและ การเกิดดินถล่ม - ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ของพื้นที่ป่าปลูก	- พื้นที่สีเขียว	- ตรวจสอบพื้นที่ป่าและความสมบูรณ์ สวยงามอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
3. การเกิดแผ่นดินไหว - ป้ายจุดรวมพล	- จุดรวมพล	- ตรวจสอบพื้นที่จุดรวมพล และป้ายเตือน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
4. คุณภาพอากาศ - สภาพของถนน/ความขรุขระ - ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ของพื้นที่ป่าปลูก	- ถนนภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่สีเขียว	- ตรวจสอบสภาพป้ายถนนภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพดี - ตรวจสอบสภาพต้นไม้ในบริเวณพื้นที่ สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
5. การใช้น้ำ - ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา (การรั่วซึมหรือแตก) - วิเคราะห์น้ำใช้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา และเชื้อโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย - ล้างทำความสะอาด	- ระบบท่อจ่ายน้ำ - ถังเก็บน้ำใช้	- ตรวจสอบความสามารถด้าน วิศวกรรมประปา หากพบเหตุบกพร่อง ต้องดำเนินการแก้ไขทันที - เก็บตัวอย่างน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดิน และวิเคราะห์ตามหลักวิชาการโดย - หน่วยงานที่ได้รับอนุญาต - ความสะอาด	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 1.3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6.การบำบัดน้ำเสีย - ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TSS) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ทีเคเอ็น (TKN) - ปริมาณตะกอน	- บริเวณบ่อตรวจคุณภาพ น้ำทิ้งสุดท้ายหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย - บ่อเก็บกากตะกอน	- เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตามหลัก วิชาการโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต - ความถี่ในการสูบกากตะกอน	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ รายงานผลต่อสผ, ทสจ.ภูเก็ต และ องค์การบริหารส่วนเทพกระษัตรี - 2 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
7.การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม - การอุดตันของท่อระบายน้ำ - เศษมูลฝอย - ความตื้นเขิน	- บ่อพักและท่อระบายน้ำ	- ตรวจสอบคุณภาพของท่อระบายน้ำ และการอุดตันของท่อให้อยู่ในสภาพ ที่พร้อมใช้งาน หากมี ปัญหาต้องแก้ไข ในทันที	- 6 เดือน/ครั้ง ช่วงก่อนและหลังฤดู ฝน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
8.การจัดการมูลฝอย - สภาพทั่วไป (การชำรุด) - ความสะอาดถังรองรับมูลฝอย - ความสามารถในการรองรับมูลฝอย - ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	- ถังมูลฝอยแต่ละห้องพัก - ห้องพักรวมมูลฝอย	- ตรวจสอบการชำรุดของถังมูลฝอย - ตรวจสอบความสะอาดถังมูลฝอย - ตรวจสอบจำนวนถังมูลฝอย - ตรวจสอบการตกค้างของมูลฝอย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
9.การใช้ไฟฟ้า - สภาพทั่วไปของอุปกรณ์ไฟฟ้าและ สายไฟ - สภาพการใช้งานของหม้อแปลง ไฟฟ้า	- ระบบไฟส่องในโครงการ และ ส่วนบริการในจุดต่างๆ - ตำแหน่งติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้า	- ตรวจสอบสภาพทั่วไปของอุปกรณ์ ไฟฟ้าและ สายไฟ ให้อยู่ในสภาพคืออยู่ เสมอตามคู่มือของ ผู้ผลิต - ตรวจสอบสภาพทั่วไปของหม้อ แปลงไฟฟ้าให้อยู่ ในสภาพดี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 1.3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
10. การคมนาคมและ การจราจร - ระบบส่องสว่างทางจราจร บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนน และบริเวณทางเข้า-ออก - จำนวนที่จอดรถยนต์ 7 คัน และสภาพที่จอดรถยนต์	- บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนน ทางเข้า-ออก โครงการ - ที่จอดรถยนต์ให้เป็นไป ตามที่ออกแบบไว้	- ตรวจสอบจำนวนไฟส่องสว่าง และ กล้องวงจรปิด - ตรวจสอบจำนวนรถที่จอดจริง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
11. สภาพเศรษฐกิจ และสังคม - การปฏิบัติตามระเบียบโครงการฯ - การมีส่วนร่วมกับท้องถิ่นในการพัฒนาชุมชน	- พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบให้ผู้เข้าพักให้ปฏิบัติตาม ระเบียบของโครงการฯ - บันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการเข้า มามีส่วนร่วม กับท้องถิ่น	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
12. การสาธารณสุข - อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น - อุปกรณ์ช่วยชีวิตเบื้องต้น เช่น ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชูชีพ ไม้ช่วยชีวิต - ห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ● ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ● คลอรีนอิสระ (Free chlorine) ● คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) ● ความกระด้าง (Calcium Hardness)	- ส่วนบริการ - สระว่ายน้ำ	- ความพร้อมของอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น - ตรวจสอบสภาพการใช้งานและการ ติดตั้งของอุปกรณ์ - เก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์โดยผู้ที่ ได้รับใบอนุญาตจากหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- 1 ปี/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - 1 ปี/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 1.3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) - กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) - คลอไรด์ (Chloride) - แอมโมเนีย (Ammonia) - ไนเตรท (Nitrate) - โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)				
13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - สภาพการใช้งานของระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม - สถิติบันทึกความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอยรวม - ระบบรักษาความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ - สภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV) ต้องไม่ชำรุด	- ระบบสุขาภิบาล สิ่งแวดล้อมภายในโครงการ - ห้องพักรวมมูลฝอย - พื้นที่โครงการ - ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)	- ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบให้มีพนักงานทำความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอย โดยใช้ถุงมือละผ้าปิดปากทุกครั้ง - ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความ ปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อย ภายในโครงการ - ตรวจสอบสภาพการใช้งานของกล้อง วงจรปิด (CCTV)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
14. การป้องกันอัคคีภัย - การซ้อมอพยพหนีไฟ - ป้ายจุดรวมพล	- การซ้อมอพยพหนีไฟ ภายในพื้นที่โครงการ - จุดรวมพล	- ตรวจสอบ/ประเมินการซ้อม อพยพ หนีไฟ - ตรวจสอบสภาพต้นไม้ในบริเวณพื้นที่ สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 1.3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
15. สุนทรียภาพและ ทัศนียภาพ - ตรวจสอบขนาดของพื้นที่สีเขียว และตำแหน่งของพื้นที่สีเขียว - ความสมบูรณ์ของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- พื้นที่สีเขียว	- ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวว่ามีขนาดและ ตำแหน่งตรงตามทีออกแบบไว้ - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของต้นไม้ ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ	- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ผลกระทบต่อทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ (1) ควบคุมและดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตาม แบบ ภูมิสถาปัตย์ได้ออกแบบไว้ (2) การดูแลต้นไม้ หรือพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ (3) ดูแลบริเวณพื้นที่ภายในโครงการให้สะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ (4) ให้มีระบบระบายน้ำอย่างเป็นระบบเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศจากการดำเนินโครงการ (5) หลังการก่อสร้างหรือปรับพื้นที่แล้วเสร็จ ต้องปลูกหญ้า ไม้ดอก ไม้ประดับในโครงการ เพื่อให้เกิดความร่มรื่นและ ช่วยในการยึดเกาะหน้าดิน (6) การระบายน้ำในพื้นที่โครงการให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ เพื่อป้องกันดินพังทลาย หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่จะต้องทำการเปิดขุดดินออกโดยไม่จำเป็น	- พบโครงการมีการควบคุมดูแลสภาพโครงการให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ ไม่มีการเปลี่ยนแปลง - โครงการมีคนสวนคอยดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ภายในโครงการเป็นผู้ดูแลฉีดล้างทำความสะอาดพื้นถนนภายในโครงการ - พบโครงการมีระบบระบายน้ำภายในโครงการที่เป็นระบบ ไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศ - พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - พบโครงการมีระบบระบายน้ำภายในโครงการที่เป็นระบบ ไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศ - ปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการไม่มีการดำเนินกิจกรรมที่ทำการเปิด หรือขุดหน้าดิน	- - - - - - -	รูปภาพที่ 2.4 รูปแบบอาคารของโครงการ รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน - รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน - รูปภาพที่ 2.12 ถนนภายในโครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและดูแลรักษาพื้นที่ดังกล่าวให้อยู่ใน สภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกตายหรือเสียหาย ต้องรีบซ่อมแซม แก้ไขหรือสับเปลี่ยนโดยทันที (2) ดูแลพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่า เป็นหลุมหรือแอ่งน้ำซึ่งต้องมีการซ่อมแซมทันที เนื่องจาก อาจเกิดการชะล้างพังทลายเป็นหลุมใหญ่ได้ (3) ในพื้นที่ที่ไม่มีการก่อสร้างอาคาร ต้องเทพื้นหน้าดินด้วยซีเมนต์หรือปลูกหญ้าคลุมไว้	- พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพพื้นที่ของโครงการอยู่เป็นประจำ หากพบว่าเกิดการพังทลาย จะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที - ปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการไม่มีการดำเนินกิจกรรมที่ทำการเปิด หรือขุดหน้าดิน	- - -	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน รูปภาพที่ 2.12 ถนนภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ
1.3 ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว (1) ออกแบบและทางการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามหลักการทางด้านวิศวกรรม (2) กำหนดจุดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับแผ่นดินไหว และการป้องกันและการปฏิบัติในบริเวณที่ผู้อาศัยสามารถ มองเห็นได้อย่างกว้างขวาง (3) ประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่ให้ทราบถึงการดำเนินโครงการฯ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิด แผ่นดินไหวเพื่อที่ทางหน่วยงานท้องถิ่นสามารถดูแลทางผู้อาศัยภายในโครงการฯ ให้สามารถปฏิบัติตนได้อย่าง ถูกต้องและปลอดภัย (4) กำหนดให้มีจุดรวมพลเพื่อควบคุมและจัดการทางด้าน ข่าวสารแก่ผู้อาศัยในโครงการฯ กรณีเกิดแผ่นดินไหว	- พบโครงการมีการออกแบบก่อสร้างที่เป็นไปตามหลักการทางด้านวิศวกรรม - โครงการได้ติดประกาศข้อควรปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหวไว้บริเวณบอร์ดส่วนกลางของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ - โครงการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไว้ภายในโครงการ เพื่อใช้สำหรับการติดต่อกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน - โครงการได้จัดพื้นที่จุดรวมพลซึ่งเพียงพอต่อคนในโครงการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- - -	รูปภาพที่ 2.4 รูปแบบอาคารของโครงการ รูปภาพที่ 2.44 ป้ายปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน รูปภาพที่ 2.43 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน รูปภาพที่ 2.42 พื้นที่จุดรวมพล

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 สภาพภูมิอากาศ อุณหภูมิวิทยา และ คุณภาพอากาศ (1) ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้าย จำกัดความเร็ว สันนุน เพื่อลดความเร็ว เพื่อไม่ให้ เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนน (2) หมั่นดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนน พื้นที่ ส่วนกลาง โดยอาจจะฉีดล้างถนนเป็นครั้งคราว (3) ประสานสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ ภายในพื้นที่โครงการ (4) กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยแจ้ง เตือน ให้ผู้ขับขี่ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง (5) โครงการจัดให้มีชนิดพันธุ์ไม้ต่างๆบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ ที่มีคุณภาพรองการฟุ้งกระจาย ของมลสารที่ ปลอยออกจากรถยนต์ ทั้งพันธุ์ไม้ ประเภทไม้ยืนต้น ทรงสูง ไม้พุ่มใบหนา และกลุ่มไม้ ทรงสูงใบหนา เพื่อช่วยในการดูด ซับ CO จาก ยานพาหนะและเป็นม่านกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่น ละอองและมลสารตลอดจนการให้ร่มเงาที่มีผลด้าน การช่วยคายอากาศให้แก่พื้นที่บริเวณโดยรอบ (6) โครงการมีพื้นที่สีเขียวเพื่อเพิ่มปริมาณก๊าซ O2 ใน อากาศ ด้วยพันธุ์ไม้ยืนต้นในโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณพื้นที่ โครงการ ซึ่งเป็นจุดที่สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน - ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดฉีดล้าง ถนนภายในโครงการ - โครงการได้ติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอด รถของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาภายในโครงการ มองเห็นได้ชัดเจน - พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้ บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ ความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก - พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่ เปิดดำเนินการ - พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่ เปิดดำเนินการ	- - - - - -	รูปภาพที่ 2.6 ป้ายจำกัดความเร็ว รูปภาพที่ 2.13 การฉีดล้างถนน ภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.7 ป้ายดับเครื่องยนต์ รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน

รายงานผลการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(7) ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ใน พื้นที่ จอดรถของอาคาร และกำชับให้เจ้าหน้าที่ ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอด รถของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาภายในโครงการ มองเห็นได้ชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ และอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก	-	รูปภาพที่ 2.7 ป้ายดับเครื่องยนต์
(8) ภายในโครงการให้เหมาะสมกับสภาพการจราจร ภายนอก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้าออกโครงการ โดยเฉพาะในช่วง ว่าง-เย็น เพื่อลดการระบายนมลสารใน อากาศจากการจราจร	- พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้ บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ ความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก	-	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย
1.5 เสียง และความสั่นสะเทือน			
(1) ประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์ในขณะจอด รถ ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอด รถของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาภายในโครงการ มองเห็นได้ชัดเจน	-	รูปภาพที่ 2.7 ป้ายดับเครื่องยนต์
(2) กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยแจ้ง เตือน ให้ผู้ขับขีรถยนต์ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง	- พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้ บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ ความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก	-	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย
(3) ผู้พักอาศัยต้องหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิด เสียงดัง รบกวนห้องข้างเคียง หากมีกิจกรรมที่ทำให้ เกิดเสียงดัง รบกวนห้องข้างเคียง ต้องแจ้งให้ผู้อยู่ อาศัยทราบล่วงหน้า	- พบโครงการเป็นอาคารประเภทโรงแรม จึงไม่มีกิจกรรม ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง หรือหากมีกิจกรรมเกิดขึ้น ทาง โครงการจะดำเนินการแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบ	-	-
(4) ตรวจสอบดูแลสภาพของถนนที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ มิให้ เกิดการชำรุด	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพพื้นที่ของ โครงการอยู่เป็นประจำ หากพบว่าเกิดการพังทลาย จะ รีบดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	รูปภาพที่ 2.12 ถนนภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.14 การตรวจสอบพื้น ถนนภายในโครงการ

รายงานผลการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(5) กำหนดความเร็วของรถที่วิ่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ ให้ใช้ ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	- โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นจุดที่สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน	-	รูปภาพที่ 2.6 ป้ายจำกัดความเร็ว
(6) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ห้ามใช้แตรในพื้นที่โครงการ เพื่อ หลีกเลี่ยงการก่อให้เกิดเสียงดัง	- พบโครงการได้ติดตั้งป้ายห้ามใช้แตร เพื่อไม่ก่อให้เกิดเสียงดังภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.8 ป้ายห้ามใช้แตร
2. ผลกระทบต่อทรัพยากรทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพทางบก			
(1) หมั่นบำรุง ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวและต้นไม้ในโครงการให้ อยู่ในสภาพสมบูรณ์ดีอยู่เสมอ	- พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน
(2) ดูแลระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ของโครงการให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอเพื่อป้องกันการส่งผลกระทบต่อ พืชพรรณที่ปลูกไว้ในโครงการ	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ คอยตรวจสอบระบบ สาธารณูปโภคภายในโครงการ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของระบบ	-	รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบ สาธารณูปโภค
(3) ต้องปลูกหญ้าคลุมดินในพื้นที่ว่างให้ได้มากที่สุด เพื่อ ช่วย รักษาหน้าดิน และเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียว	- พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน
(4) ในบริเวณที่เป็นสนามหญ้า ต้องมีการปักป้ายห้ามเดินลัด	- พบบริเวณพื้นที่โครงการไม่มีสนามหญ้า แต่ทางโครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับภายในโครงการ เพื่อจัดให้มีพื้นที่สีเขียว	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน
2.2 ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ไม่มีมาตรการที่กำหนด	- ไม่มีมาตรการที่กำหนด	-	-
2.3 ทรัพยากรทางทะเล			
(1) ห้ามระบายน้ำเสียและน้ำฝนออกสู่ทะเลโดยตรง อย่างเด็ดขาด	- โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรม ภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่ลำราง	-	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(2) ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบด้านกายภาพให้มากที่สุดเพื่อลดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพในน้ำ (3) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ หรือระบบ ที่ เทียบเท่าเพื่อบำบัดน้ำจากกิจกรรมของผู้พักอาศัยใน โครงการฯ ก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำ (4) ตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียหลังทำการบำบัดเพื่อ ตรวจสอบ ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำรวมของโครงการ	สาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่านระบบ แล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ - โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่ มาตรการกำหนด โดยมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจาก ทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำ เสียของโครงการเพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่ลำ รางสาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่าน ระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ - พบโครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชน ในการเก็บ ตัวอย่างน้ำออกระบบบำบัดทุกเดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- - -	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2 เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2 เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ (1) จัดให้มีบ่อเก็บน้ำสำรองบริเวณชั้นใต้ดินของอาคาร โดยจะแบ่งออกเป็น 2 ถัง ได้แก่ ถังเก็บน้ำดิบ และ ถังเก็บน้ำดี (2) จัดให้มีขั้นตอนวิธีการล้างถังเก็บน้ำสำรอง/ระบบ กรองน้ำ ภายในโครงการ เพื่อสุขภาพที่ดีของผู้พัก อาศัยในโครงการ ดังนี้	- พบโครงการมีถังเก็บน้ำของโครงการ 2 จุด ได้แก่ ถัง เก็บน้ำใต้ดิน 1 จุด และถังเก็บน้ำบนเนินเขา 1 จุด ที่ สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างเพียงพอ สำหรับการใช้งาน ภายในโครงการ - พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพของถัง เก็บน้ำโครงการ เพื่อการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ	- โครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ เนื่องจากสภาพของถังเก็บน้ำยังอยู่ในสภาพ ดี	รูปภาพที่ 2.15 ถังเก็บน้ำของ โครงการ เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จ/รายงาน การใช้ไฟฟ้าและน้ำ -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- ปิดวาล์วทางท่อน้ำเข้าถังเก็บน้ำสำรองรวมทั้ง บัมพ์น้ำ และเปิดรูน้ำตรงข้างล่างถังที่เป็นท่อ สำหรับระบายตะกอน - เปิดน้ำในถังทิ้ง โดยน้ำทิ้งดังกล่าวที่ได้จะ นำไปใช้ล้าง ถนน รดน้ำต้นไม้ เป็นต้น - เมื่อน้ำหมดถัง อาจจะใช้แปรงขัดก้นถังและฉีด น้ำไล่ ตะกอน หรือจะใช้วิธีการฉีดน้ำด้วยแรงดัน สูงทำความสะอาด - ใช้เครื่องไล่น้ำเป่าให้ถังน้ำสำรองแห้งโดยเร็ว แล้วจึง ปล่อยน้ำเข้าให้เรียบร้อย (3) กำหนดช่วงเวลาที่ตั้งถังเก็บน้ำสำรอง/ระบบกรอง น้ำให้ อยู่ในเวลาที่ผู้พักอาศัยส่วนใหญ่ออกไป ข้างนอก เพื่อให้ กระทบต่อผู้พักอาศัยให้น้อยที่สุด (4) ประกาศแจ้งเจ้าหน้าที่/พนักงานในโครงการ ให้ ทราบถึงวัน เวลา และอาคารที่จะล้างถังเก็บน้ำ สำรอง/ระบบกรอง น้ำทุกครั้ง มาตรการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรอง และฝาลัง เก็บน้ำสำรอง เพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีของผู้พักอาศัย ภายใน อาคาร (1) จัดให้มีขั้นตอนวิธีการล้างถังเก็บน้ำสำรองภายใน โครงการ เพื่อสุขภาพที่ดีของผู้พักอาศัยในโครงการ ดังนี้	- พบโครงการมีการล้างถังเก็บน้ำในช่วงที่ผู้เข้าพักน้อย หรือออกไปข้างนอก เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้เข้าพัก และมีการแจ้งให้พนักงานภายในโครงการทราบตลอด - พบโครงการมีการล้างถังเก็บน้ำในช่วงที่ผู้เข้าพักน้อย หรือออกไปข้างนอก เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้เข้าพัก และมีการแจ้งให้พนักงานภายในโครงการทราบตลอด - พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพของถัง เก็บน้ำโครงการ เพื่อการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ	- - โครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ เนื่องจากสภาพของถังเก็บน้ำยังอยู่ในสภาพ ดี	- - -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- ปิดวาล์วทางท่อน้ำเข้าถังเก็บน้ำสำรองรวมทั้ง บัมพ์น้ำ และเปิดรูน้ำตรงข้างล่างถังที่เป็นท่อ สำหรับระบายตะกอน 1.2 เปิดน้ำในถังทิ้ง โดย น้ำที่ดังกล่าวที่ได้จะนำไปใช้ล้าง ถนน รดน้ำ ต้นไม้ เป็นต้น - เมื่อน้ำหมดถัง อาจจะใช้แปรงขัดกันถังและฉีด น้ำไล่ ตะกอน หรือจะใช้วิธีการฉีดน้ำด้วยแรงดัน สูงทำความสะอาด - ใช้เครื่องไล่น้ำเป่าให้ถังน้ำสำรองแห้งโดยเร็ว แล้วจึง ปล่อยน้ำเข้าให้เรียบร้อย (2) กำหนดเวลาที่ถังถังเก็บน้ำสำรองให้อยู่ใน ช่วงเวลา ที่ผู้พักอาศัยส่วนใหญ่ออกไปข้างนอก เพื่อให้กระทบต่อผู้ พักอาศัยให้น้อยที่สุด (3) ประกาศแจ้งเจ้าหน้าที่/พนักงานในโครงการ ให้ ทราบถึงวัน เวลา และอาคารที่จะล้างถังเก็บน้ำ สำรองทุกครั้ง (4) กำหนดให้มีการล้างถังเก็บน้ำสำรองอย่างน้อย 6 เดือนต่อครั้ง (5) จัดให้มีฝาล้างเก็บน้ำสำรอง จำนวน 2 ฝาล้าง เพื่อ อำนวยความสะดวกในการทำความสะอาดถังเก็บ น้ำสำรอง	- พบโครงการมีการล้างถังเก็บน้ำในช่วงที่ผู้เข้าพักน้อย หรือออกไปข้างนอก เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้เข้าพัก และมีการแจ้งให้พนักงานภายในโครงการทราบตลอด - พบโครงการมีการล้างถังเก็บน้ำในช่วงที่ผู้เข้าพักน้อย หรือออกไปข้างนอก เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้เข้าพัก และมีการแจ้งให้พนักงานภายในโครงการทราบตลอด - พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพของถัง เก็บน้ำโครงการ เพื่อการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ - พบโครงการมีถังเก็บน้ำของโครงการ 2 จุด ได้แก่ ถัง เก็บน้ำใต้ดิน 1 จุด และถังเก็บน้ำบนเนินเขา 1 จุด ที่ สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างเพียงพอ สำหรับการใช้งาน ภายในโครงการ	- - - โครงการยังไม่ได้ดำเนินการล้างถังเก็บน้ำ เนื่องจากสภาพของถังเก็บน้ำยังอยู่ในสภาพ ดี	- - - รูปภาพที่ 2.15 ถังเก็บน้ำของ โครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล			
(1) ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ ต้องมีค่า และเกณฑ์การออกแบบเป็นไปตาม ข้อกำหนด	- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่ มาตรการกำหนด เพื่อบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.17 ระบบบำบัดน้ำเสีย
(2) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้คุณภาพอยู่ในมาตรฐานน้ำ ทิ้ง อ า ค า ร ต า ม ป ร ะ ก า ศ ก ร ะ ท ร ว ง ทรัพยากรธรรมชาติฯ พ.ศ. 2548 เรื่ อ ง ก า ห น ด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบาง ประเภทและบางขนาด ประกาศในราชกิจจา นุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 จนมีคุณภาพน้ำทิ้งประเภท ข ซึ่งกำหนดให้มี ค่าบีโอดีในน้ำ ทิ้งไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่ง เป็นไปตามข้อกำหนด ดังกล่าว	- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่ มาตรการกำหนด โดยมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจาก ทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำ เสียของโครงการ เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่ลำ รางสาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่าน ระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.17 ระบบบำบัดน้ำเสีย เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
(3) กำหนดให้มีการสูบกากตะกอนทุกปีโดยใช้บริการ สูบสิ่ง ปฏิกูลจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณ ของตะกอน หากมีปริมาณมากจะดำเนินการติดต่อรถ สูบสิ่งปฏิกูลเข้ามาดำเนินการสูบตะกอนโดยทันที	-	รูปภาพที่ 2.23 การสูบตะกอน เอกสารแนบที่ 10 ใบเสร็จการสูบ ตะกอน
(4) จัดให้มีพนักงานดักไขมันทุกวันไปกำจัด เพื่อป้องกัน การ อุดตัน โดยนำไปตากแห้งก่อนจะนำไปทิ้งใน ห้องพักมูลฝอย แห่งรวมของโครงการ	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ ปริมาณไขมันและคอยดักไขมันในระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำทุกวัน	-	รูปภาพที่ 2.24 การดักไขมัน
(5) กำหนดให้ล้างบ่อดักไขมันทุก 6 เดือน	- พบโครงการมีการล้างบ่อดักไขมันทุกครั้ง เมื่อสูบ ตะกอน	-	รูปภาพที่ 2.25 การล้างบ่อดักไขมัน
(6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำ เสียให้ มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้มีความประสพการณ์ คอย ดูแล และตรวจสอบควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย ตาม มาตรการกำหนด เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำ เสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้	-	รูปภาพที่ 2.17 ระบบบำบัดน้ำเสีย รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบระบบ บำบัดน้ำเสีย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(7) ติดตั้งมาตรวัดไฟฟ้าในส่วนของระบบบำบัดน้ำเสีย แยก ออกจากส่วนอื่นๆ	- มิเตอร์ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการไม่ได้แยกออกจากระบบไฟฟ้าส่วนอื่น แต่มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ และจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	-	-
(8) จัดให้มีการดำเนินการกันดินในบริเวณพื้นที่บ่อ มีเทนให้มีขอบเขตที่ชัดเจน	- พบภายในโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อมีเทน	-	-
(9) ปลุกต้นไม้ประเภทคลุมดิน พืชที่อายุสั้น เช่น หญ้า พืช ตระกูลถั่ว เป็นต้น บริเวณบ่อมีเทน	- พบภายในโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อมีเทน แต่จัดให้มีการ ปลุกไม้ดอก ไม้ประดับภายในโครงการ และมีคนสวน คอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิด ดำเนินการ	-	-
(10) กำหนดให้มีการเปลี่ยนหน้าดินบริเวณบ่อมีเทนทุกปี	- พบภายในโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อมีเทน	-	-
(11) จัดให้มีระบบรดน้ำต้นไม้บนหน้าดินที่ใช้เป็นบ่อ มีเทน โดยใช้ระบบตั้งเวลาในการรดน้ำ คือช่วงเช้า และช่วงเย็น	- พบภายในโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อมีเทน	-	-
(12) จัดให้มีการตรวจสอบระบบท่อที่ใช้ระบายก๊าซมีเทน ที่ อยู่ใต้ดินทุกๆ 6 เดือน	- พบภายในโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อมีเทน	-	-
(13) รณรงค์ประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุที่ย่อยสลาย ไม่ได้ลงในถังส้วม เช่น ผ่าอนามัย ถูพลาสติก เป็นต้น อันเป็นสาเหตุทำให้ประสิทธิภาพของระบบ บำบัดน้ำเสียลดลงเกิดการอุดตัน	- พบโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ห้ามทิ้งวัสดุลงในถัง ส้วม เพื่อป้องกันการอุดตันในท่อ	-	รูปภาพที่ 2.19 ป้ายห้ามทิ้งวัสดุลง ถังส้วม
(14) กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเกิดการเสียหาย ให้ โครงการดำเนินการแก้ไขทันที	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้มีส่วนประสการณคอย ดูแล และตรวจสอบควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียตาม มาตรการกำหนด เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำ เสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้	-	รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบระบบ บำบัดน้ำเสีย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (1) ต้องตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ เมื่อชำรุดต้องมีการซ่อมแซมทันที (2) ประชาสัมพันธ์และจัดให้มีป้ายห้ามทิ้งวัสดุต่างๆ ลง ในท่อ ระบายน้ำและบ่อพักน้ำอันจะก่อให้เกิด ปัญหาท่อระบายน้ำอุดตันได้ (3) ต้องติดป้ายประชาสัมพันธ์ ห้ามผู้พักอาศัยทิ้งเศษ วัสดุ เช่น ฝ้านามัย หรือวัสดุอื่นที่ย่อยสลายยากลง ชักโครก เพื่อป้องกันการอุดตันของท่อระบายน้ำ ของโครงการ (4) มีการขุดลอกตะกอนภายในบ่อพักน้ำเป็นประจำ และ ต้องดูแลทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ อย่าง สม่าเสมอ เพื่อป้องกันเศษวัสดุ เศษดินทราย ลงไปอุดตันใน ท่อระบายน้ำ (5) ตรวจสอบระบบระบายน้ำของโครงการอยู่เสมอ (6) จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำหรืออุปกรณ์สำรองต่างๆ เพื่อ ใช้ในการสูบน้ำภายในพื้นที่โครงการในกรณี เกิด เหตุการณ์ฉุกเฉินหรืออุปกรณ์ปกติชำรุด เสียหาย (7) หากพบว่าท่อระบายน้ำแตกหรือเสียหายต้อง ดำเนินการ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อในการ ระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะ ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที - พบโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ห้ามทิ้งวัสดุลงในโถ ส้วม เพื่อป้องกันการอุดตันในท่อ - พบโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ห้ามทิ้งวัสดุลงในโถ ส้วม เพื่อป้องกันการอุดตันในท่อ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของ ตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของ โครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาด ทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของ ตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของ โครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาด ทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - พบโครงการไม่มีเครื่องสูบน้ำภายในโครงการ แต่ โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบระบายน้ำ ภายในโครงการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- - - - - -	รูปภาพที่ 2.21 การตรวจสอบเส้นท่อ และสุขภัณฑ์ รูปภาพที่ 2.19 ป้ายห้ามทิ้งวัสดุลงโถ ส้วม รูปภาพที่ 2.19 ป้ายห้ามทิ้งวัสดุลงโถ ส้วม รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน รูปภาพที่ 2.21 การตรวจสอบเส้นท่อ และสุขภัณฑ์

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(8) ติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำเข้าสู่ท่อ ระบายน้ำและมีการลอกตะแกรงทุกเดือน	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อในการ ระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะ ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	-
(9) การระบายน้ำหลังพัฒนาไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการ	- พบโครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักขยะบริเวณราง ระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อป้องกันการอุดตัน	-	-
(10) จัดเตรียมบ่อหน่วงน้ำให้มีขนาดที่เพียงพอปริมาณ น้ำฝนส่วนเกิน	- พบโครงการจัดให้มีการระบายน้ำภายในโครงการได้ดี ไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการ	-	-
(11) นำน้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างพื้น ล้างท่อ ถนน เป็นต้น	- พบโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำในการหน่วงน้ำฝน ส่วนเกินภายในโครงการ	-	-
(12) โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียที่สามารถบำบัดน้ำเสีย ได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้งของอาคารประเภท ข.	- พบโครงการไม่ได้จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำในการหน่วงน้ำฝน ส่วนเกินภายในโครงการ - โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่ มาตรการกำหนด เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคาร ก่อนปล่อยลงสู่ลำ รางสาธารณะ แต่ทางโครงการได้มีการนำน้ำที่ผ่าน ระบบแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ	- -	รูปภาพที่ 2.17 ระบบบำบัดน้ำเสีย เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
3.4 การจัดการมูลฝอย			
(1) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานมีการคัดแยก ประเภทมูลฝอย โดยจะจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย แยกประเภทภายในที่พักมูลฝอยรวม	- พบโครงการมีการจัดวางถังขยะแยกประเภท โดยรอบ พื้นที่โครงการ เพื่อรณรงค์ให้ผู้เข้าพักคัดแยกขยะ รวมทั้งจัดให้มีถังขยะตามจุดต่างๆ ภายในโครงการ เพื่อ รองรับขยะภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.28 ถังขยะแยกประเภท รูปภาพที่ 2.29 ถังขยะภายใน โครงการ
(2) จัดให้มีถังเก็บมูลฝอยอันตรายตั้งไว้ในที่พักมูลฝอย รวมของโครงการ ซึ่งจะมีตัวอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า “ถังมูลฝอยอันตราย” โดยภายในถังจะรองด้วย	- พบโครงการจัดให้มีถังขยะอันตรายไว้ในห้องพัก ขยะรวม เพื่อรองรับขยะอันตรายภายในโครงการ	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
ถูกพลาสติกสีส้ม/สี แดง สำหรับใส่มูลฝอยอันตราย เพื่อเก็บรวบรวมมูลฝอย อันตรายไว้ รอการเก็บขน ไปกำจัด			
(3) จัดให้มีรางระบายน้ำรอบที่พักมูลฝอยและเชื่อมต่อ น้ำชะมูลฝอยต่อกับระบบบำบัด เพื่อรวบรวมน้ำชะ มูลฝอยและน้ำล้างทำความสะอาด ก่อนที่จะ รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- พบบริเวณหน้าห้องพักขยะรวมจัดให้มีท่อระบายน้ำที่ จะรวบรวมน้ำเสียจากห้องพักขยะรวมไปยังระบบบำบัด น้ำเสีย	-	รูปภาพที่ 2.30 ท่อระบายน้ำภายใน ห้องพักขยะรวม
(4) กำหนดให้พนักงานจัดเก็บมูลฝอยจากที่พักมูลฝอย ประจำชั้นทุกวัน วันละ 1 ครั้ง โดยรวบรวมใส่ถุง แยกตาม ประเภทมูลฝอยและมัดปากถุงให้แน่น จากนั้นบรรจุใส่ ภาชนะรองรับมูลฝอยเพื่อป้องกันการ ปนเปื้อนหรือการ รั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยลงสู่ พื้น แล้วรวบรวมไปเก็บไว้ที่เครื่องจัดเก็บมูลฝอยใน ที่พักมูลฝอยรวม	- โครงการจัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยเป็นผู้รวบรวม มูลฝอยภายในห้องพักขยะ และนำไปเก็บบริเวณห้องพัก ขยะรวม เป็นประจำทุกวัน โดยก่อนที่จะนำไปห้องพัก ขยะมูลฝอยรวม โครงการได้ให้พนักงานรวบรวมมูลฝอย บรรจุมูลฝอยลงถุงขยะ พร้อมมัดปากถุง	-	รูปภาพที่ 2.32 การรวบรวมขยะจาก จุดต่างๆ
(5) จัดให้มีการล้างทำความสะอาดที่พักมูลฝอยรวมของ โครงการทุกสัปดาห์	- โครงการมีพนักงานรวบรวมขยะคอยทำความสะอาด ห้องพักขยะรวมและถังขยะทุกครั้งหลังจากการขนย้าย โดยน้ำเสียจากห้องพักขยะรวมจะรวบรวมเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียของโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะ รวม รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ
(6) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับ พนักงานเก็บขนมูลฝอยของโครงการ ได้แก่ ผ้ากัน เปื้อน ผ้า ปิดปาก-จมูก ถุงมือยางหนา และรองเท้าวู๊ด และออกกฎระเบียบบังคับอย่างเข้มงวดให้ พนักงานเก็บขนมูลฝอย ของโครงการต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- พบโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันให้พนักงานในการ ทำความสะอาด	-	รูปภาพที่ 2.32 การรวบรวมขยะจาก จุดต่างๆ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวก ด้านการจราจรเมื่อมีรถเก็บขนมูลฝอยของ เจ้าหน้าที่ที่เข้า มาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดโดยจะ ติดตั้งกรวยสี่ล้อ เพื่อเป็น สัญญาณแจ้งให้รถภายใน โครงการทราบ และให้เพิ่มความ ระมัดระวังในการ ขับขี่	- พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้ บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ ความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก	-	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
(8) กำหนดเวลาและความถี่ในการเข้ามาเก็บขนมูลฝอย ภายในโครงการ กับเจ้าหน้าที่สำหรับดูแลการขน ย้ายมูลฝอยจากที่พักลมูลฝอยรวมมายังรถเก็บขนมูล ฝอยด้วยความรวดเร็ว	- พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้ บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ ความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก	-	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
(9) จัดให้มีที่พักลมูลฝอยรวม จำนวน 1 แห่ง ภายในพื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดให้มีห้องพักขยะรวม บริเวณด้านหลัง โครงการ จำนวน 1 จุด แบ่งเป็นห้องพักขยะเปียก ห้องพักขยะอันตราย และห้องพักขยะรีไซเคิล ซึ่งเป็น ห้องที่มีประตูปิดมิดชิด สามารถป้องกันกลิ่น และการ แพร่กระจายของเชื้อโรคได้และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ ด้านทัศนียภาพแต่อย่างใด และว่าจ้างให้บริษัทเอกชน เข้าทำการเก็บขนทุกวัน	-	รูปภาพที่ 2.27 ห้องพักขยะรวม เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จขยะ
(10) จัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบไม่ให้มีมูลฝอย ตกค้าง และหากมีมูลฝอยตกค้างเกินกว่า 3 วัน ต้อง รับดำเนินการ แจ้งให้หน่วยงานที่รับผิดชอบเข้ามา ทำการเก็บขนมูลฝอย ของโครงการ ให้เข้ามาเก็บ ขนและนำไปกำจัด	- พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแล และ ทำความสะอาดถังขยะภายในโครงการ หากเกิดการ ขำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะรวม
(11) ตรวจสอบถังมูลฝอยทุกจุดให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามี การผุกร่อน หรือชำรุดเสียหาย ให้รับดำเนินการ แก้ไขทันที	- พบโครงการจัดให้มีการรณรงค์การคัดแยกขยะภายใน โครงการ โดยการจัดให้มีถังขยะแยกประเภทภายใน โครงการ และติดป้ายรณรงค์การทิ้งขยะลงถัง เพื่อ ช่วยกันรักษาความสะอาดภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ รูปภาพที่ 2.31 ป้ายรณรงค์การคัดแยกขยะ
(12) รณรงค์ให้เจ้าหน้าที่และผู้พักอาศัยช่วยกันรักษา ความสะอาดภายในพื้นที่โครงการและแยกประเภท มูลฝอยก่อนทิ้ง			

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน (1) จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานการ ไฟฟ้ากำหนด (2) ควบคุมดูแลการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า การเดิน สายไฟฟ้า รวมทั้งสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารและ อุปกรณ์ต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและ ถูกต้องตามหลักวิชาการ (3) การใช้ไฟฟ้าของระบบสาธารณูปโภคให้เลือกใช้ ผลิตรถยนต์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงานและมีอายุ การใช้งานยาวนาน (4) ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ สายไฟฟ้า และระบบ ควบคุมการทำงานของระบบไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ และพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา (5) รมรณรงค์ให้เจ้าหน้าที่ และผู้พักอาศัยในโครงการให้ ช่วยกันใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด (6) เลือกใช้ระบบปรับอากาศที่เหมาะสม และเลือก อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ แบบประหยัดไฟเบอร์ 5 และอายุการใช้งานที่ยาวนาน	- โครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าให้เป็นไปตาม มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556 ตามมาตรการที่กำหนด - พบโครงการมีการควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน โครงการ ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง - โครงการเลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ ประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ คอยตรวจสอบดูแล เพื่อประสิทธิภาพในการทำงาน ยาวนานขึ้น - โครงการได้มีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าส่วนกลาง หากพบชำรุด จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที - พบโครงการมีการติดตั้งป้ายรณรงค์ให้มีการประหยัด พลังงานไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ - พบโครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่ เปิดดำเนินการ รวมทั้งมีการติดตั้งป้ายรณรงค์ให้มีการ ประหยัดพลังงานไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของ โครงการ	- - - - - -	เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จ/รายงาน การใช้ไฟฟ้าและน้ำ - รูปภาพที่ 2.36 ไฟฟ้าส่องสว่างภายใน โครงการ รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.38 ป้ายรณรงค์ประหยัด พลังงาน รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.38 ป้ายรณรงค์ประหยัด พลังงาน

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(7) หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงระบบไฟฟ้า ทาง โครงการจะพิจารณาเลือกใช้หลอดไฟแบบ LED เพื่อเป็นการช่วยประหยัดพลังงานโดยรวม มาตรการด้านการอนุรักษ์พลังงาน (1) รณรงค์ให้มีการเปิดเครื่องปรับอากาศเท่าที่จำเป็น และปิดก่อนออกจากห้องประมาณ 30 นาที (2) ทำความสะอาดแผงระบายความร้อนของ เครื่องปรับอากาศทุก 6 เดือน (3) บำรุงรักษา และตรวจเช็คเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ (4) ปิดไฟหรือดึงปลั๊กทุกครั้งที่ไม่ใช้งาน (5) เปิดไฟส่องสว่างเฉพาะพื้นที่ที่ใช้งาน	- พบโครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่ เปิดดำเนินการ - พบโครงการมีการติดตั้งป้ายรณรงค์ให้มีการประหยัด พลังงานไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ	- -	รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.38 ป้ายรณรงค์ประหยัด พลังงาน
3.6 การคมนาคม (1) จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย โดยการ ติดตั้งสัญญาณจราจรบนทางเข้า-ออกและบริเวณที่ จอดรถของ โครงการ (2) จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณจุดเข้า-ออก และที่จอดรถของโครงการอย่างเพียงพอ เพื่อให้เกิด ความปลอดภัยในการคมนาคมในช่วงเวลากลางคืน (3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก และจัดระบบการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกพื้นที่จอดรถ (4) จัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 22 คัน	- พบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง - พบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีไฟฟ้าส่องสว่าง ตลอดช่วงเวลากลางคืน และมีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง - พบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อ ปริมาณผู้เข้าพักอาศัยตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ	- - - -	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย รูปภาพที่ 2.9 ไฟส่องสว่างบริเวณ ทางเข้า-ออก รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย รูปภาพที่ 2.10 พื้นที่ จอดรถของ โครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(5) ห้ามมิให้จอดรถริมถนนตลอดแนวด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางทางจราจรและความปลอดภัยของผู้ที่ ใช้นถนนร่วมกัน	- พบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก และดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณหน้าโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.11 ทางเข้า-ออกโครงการ
(6) ในกรณีที่รถเลี้ยวตัดกระแสจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ ให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเข้ามา ช่วยดูแลระบบจราจรและความปลอดภัยโดยรวม	- พบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก และดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณหน้าโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
(7) จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณจุดเข้า-ออกขอย ด้านหน้าโครงการฯ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการคมนาคมในช่วงเวลากลางคืน	- พบโครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกในการจราจร และความปลอดภัยภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.9 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน			
(1) ควบคุมการใช้พื้นที่ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองฯ และพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร ตลอดจนกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- พบโครงการมีการควบคุมการก่อสร้างและการใช้พื้นที่โครงการให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง	-	รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ
(2) ควบคุมการใช้พื้นที่โครงการให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมฯ และพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร ตลอดจนกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- พบโครงการมีการควบคุมการก่อสร้างและการใช้พื้นที่โครงการให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง	-	รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ
(3) ดำเนินการตามแบบแปลนและผังภูมิสถาปัตย์ รวมทั้ง จัดสรรขนาดการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง	- พบโครงการมีการควบคุมการก่อสร้างและการใช้พื้นที่โครงการให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง	-	รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ
(4) ห้ามก่อสร้างหรือกระทำการใดๆ ที่ทำให้การใช้ประโยชน์ที่ดิน เปลี่ยนแปลงไปในทางที่ขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พบปัจจุบันโครงการไม่มีการปรับปรุงและก่อสร้างเพิ่มเติมในพื้นที่โครงการ	-	รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(5) ทำการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จให้ทำการเก็บกวาดและจัดการพื้นที่ให้เรียบร้อยรวมทั้งไม่เข้าไปรบกวนพื้นที่รอบข้างเคียงและพื้นที่สาธารณะ (6) ก่อนดำเนินการก่อสร้างให้ตรวจสอบที่ตั้งโครงการกับแนวเขตป่าหรือแนวเขตอุทยานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- พบปัจจุบันโครงการไม่มีการปรับปรุงและก่อสร้างเพิ่มเติมในพื้นที่โครงการ - พบโครงการมีการควบคุมการก่อสร้างและการใช้พื้นที่โครงการให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง	- -	รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ -
4. ผลกระทบคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจและสังคม (1) หากได้รับข้อร้องเรียนจากผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ให้โครงการเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน (2) กำหนดกฎระเบียบในการพักอาศัยที่ชัดเจน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียนภายในโครงการ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียน - โครงการมีการติดตั้งกฎระเบียบในการเข้าพักไว้ภายในห้องพักทุกห้อง	- -	- รูปภาพที่ 2.51 กฎระเบียบการเข้าพัก
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ (1) ดูแลระบบสาธารณสุขโรคของโครงการอย่างพร้อมเพรียง และได้มาตรฐานตลอดช่วงเปิดดำเนินการ เพื่อความปลอดภัยของผู้พักอาศัยในโครงการ (2) จัดเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อสำรองไว้ใช้ในกรณีฉุกเฉินเพื่อ ติดต่อให้รถพยาบาลรับนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด <u>มาตรการป้องกันโรคที่เกิดจากมูลฝอยและน้ำเสีย</u> (1) ตรวจสอบรอยรั่วของถังบรรจุมูลฝอยทั้งก่อนและหลังการบรรจุมูลฝอย เพื่อไม่ให้มีน้ำชะมูลฝอยก่อน	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบสาธารณสุขภายในโครงการ ให้มีประสิทธิภาพการทำงานที่ดี - พบโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในทุกแผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ในกรณีเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยตรวจสอบ ดูแลการเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- - -	- รูปภาพที่ 2.50 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล รูปภาพที่ 2.43 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน รูปภาพที่ 2.32 การรวบรวมขยะจากจุดต่างๆ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
และหลังบรรจุมูลฝอย เพื่อไม่ให้มีน้ำชะมูลฝอยรั่วไหลออกมาภายนอก (2) การเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่ให้มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุประมาณสามในสี่ของถุง มาตรการป้องกันโรคระบบทางเดินอาหาร (1) ดูแลความสะอาดของภาชนะที่ใส่อาหารหรือน้ำดื่ม (2) ตัดป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้รับประทานอาหารที่สะอาด ประสุกใหม่ๆ และล้างมือก่อนรับประทานอาหาร ด้วยการเขียนป้ายคำขวัญ เป็นต้น มาตรการป้องกันโรคผิวหนัง (1) ฉีดล้างทำความสะอาดถนนและทางวิ่งภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ (2) จัดระบบท่อระบายน้ำรองรับน้ำหลากภายในโครงการ เพื่อมิให้น้ำท่วมขังภายในพื้นที่โครงการ (3) หมั่นตรวจสอบดูแลบ่อพักของระบบระบายน้ำเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกันมิให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก ที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็น อุปสรรคในการระบายน้ำ มาตรการป้องกันโรคที่เกิดจากสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค (1) จัดตั้งรองรับมูลฝอยที่สามารถรองรับมูลฝอยได้อย่างเพียงพอมีฝาปิดมิดชิด และดูแลความสะอาด	- พบโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ล้างมือก่อนรับประทานอาหารที่สะอาด ประสุกใหม่ๆ และล้างมือก่อนรับประทานอาหาร ไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง - ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดถนนเป็นประจำตามสภาพหน้างาน - พบโครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อรองรับการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมขังภายในโครงการ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลรางระบายน้ำ และมีการขุดลอกตะกอนเป็นประจำ - พบโครงการจัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่น และความเรียบร้อยภายในโครงการ ทั้งนี้มีแม่บ้าน	- - - -	รฐ - รูปภาพที่ 2.13 การฉีดล้างถนนภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.18 รางระบายน้ำภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน รูปภาพที่ 2.29 ถังขยะภายในโครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
ไม่ให้มีมูลฝอยล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบรบกวน (2) ทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งไม่ให้มีเศษอาหารค้างหรืออุดตัน (3) ใช้ตะแกรงครอบตามรูท่อระบายน้ำทั้งภายในและภายนอกอาคาร (4) รณรงค์ให้มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น การกำจัดลูกน้ำยุงลาย	คอยตรวจสอบ ดูแลการเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาดำเนินการ - พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลความสะอาดบริเวณท่อน้ำทิ้ง เป็นประจำตลอดระยะเวลาดำเนินการ - พบโครงการจัดให้มีตะแกรงครอบรางระบายน้ำ เพื่อป้องกันขยะอุดตันให้ท่อน้ำ - โครงการมีการจ้างบริษัทเอกชนให้มาฉีดพ่นยากำจัดยุงลายและแมลงภายในโครงการโดยดำเนินการเดือนละ 1 ครั้ง	- - -	รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะรวม รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ - รูปภาพที่ 2.18 รางระบายน้ำภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.52 การฉีดพ่นแมลงเอกสารแนบที่ 7 รายงานการฉีดพ่นแมลง รูปภาพที่ 2.55 ป้ายกฎระเบียบการใช้สระว่ายน้ำ รูปภาพที่ 2.54 สระว่ายน้ำของโครงการ รูปภาพที่ 2.57 อุปกรณ์ช่วยชีวิต รูปภาพที่ 2.56 ป้ายบอกความลึก
มาตรการป้องกันอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ การลื่น หกล้ม และการจมน้ำ (1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกฎระเบียบในการใช้สระว่ายน้ำ (2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ซึ่งมีความชำนาญในการว่ายน้ำและสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ผลัดเปลี่ยนกัน เพื่อดูแลความปลอดภัย และช่วยเหลือผู้ใช้บริการ เมื่อเกิดอุบัติเหตุประจำอยู่ตลอดเวลาที่สระว่ายน้ำเปิดบริการ (3) กระดานกระโดดน้ำจะต้องเป็นกระดานสำหรับกระโดดน้ำที่ได้มาตรฐาน พื้นกระดานกระโดดต้องป้องกันด้วยแผ่นยางกันลื่น (Corrugated sheet rubber) ความสูงของกระดานกระโดดต้องมี ความสัมพันธ์กับความลึกของน้ำบริเวณที่ใช้กระโดดน้ำที่กำหนด	- พบโครงการมีการติดตั้งป้ายกฎระเบียบในการใช้สระว่ายน้ำไว้บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ - พบโครงการไม่มีเจ้าหน้าที่ประจำสระ (Life guard) อยู่ประจำ เนื่องจากสระว่ายน้ำมีความลึกเพียง 1.2 เมตร แต่จัดให้มีห่วงชูชีพ และทุ่นทุ๊กย ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - พบโครงการไม่มีกระดานกระโดดน้ำ เนื่องจากสระว่ายน้ำมีความลึกเพียง 1.2 เมตร	- -	

รายงานผลการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(4) จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลไว้ ประจำสระว่ายน้ำและติดประกาศวิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ	- พบโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในทุก แผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์ โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ในกรณีเกิด อุบัติเหตุภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.50 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล รูปภาพที่ 2.43 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน
(5) จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ คือ ไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต เครื่องช่วยหายใจ โทรศัพท์ สายตรง และ ป้ายแสดงระดับความลึกของสระว่ายน้ำ	- โครงการจัดให้มีห่วงชูชีพ และทุ่นกู้ภัย รวมทั้งจัดให้มี ป้ายบอกความลึกไว้บริเวณสระว่ายน้ำ หากเกิด เหตุการณ์ฉุกเฉิน	-	รูปภาพที่ 2.57 อุปกรณ์ช่วยชีวิต รูปภาพที่ 2.56 ป้ายบอกความลึก
(6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำคอยตรวจตรา อุปกรณ์ภายในสระว่ายน้ำกระเบื้องภายในสระและ ทางเดินรอบสระเป็นประจำทุกเดือน หากพบว่ามี อุปกรณ์ชำรุดเสียหายให้ดำเนินการแจ้งเจ้าของ โครงการ หรือเจ้าหน้าที่ของโครงการและซ่อมแซม ทันที	- พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบและ สภาพของสระว่ายน้ำเป็นประจำ หากชำรุดจะมี เจ้าหน้าที่แก้ไขและซ่อมแซมทันที	-	รูปภาพที่ 2.61 ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ -
(7) จัดทำเส้นทางเดินรอบสระให้มีลักษณะเป็นผิวหยาบ หรือเป็นพื้นหินล้าง	- สระว่ายน้ำของโครงการมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดิน รอบสระน้ำ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง	-	
(8) บริเวณระเบียงสระว่ายน้ำหากเป็นพื้นไม้ให้ทา เคลือบด้วยน้ำยากันลื่น และมีการเช็ดถูทำความสะอาดพื้นเป็นประจำทุกวัน	- โครงการมีแม่บ้านคอยดูแลความสะอาดของสระว่ายน้ำ เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	
(9) จัดให้มีแถบกันลื่นติดไว้บริเวณบันได สำหรับขึ้นจาก สระว่ายน้ำหรือทางขึ้นลงต่างระดับในบริเวณสระ ว่ายน้ำ	- พบบันไดสำหรับขึ้นจากสระว่ายน้ำจัดให้มีแถบกันลื่น เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	-	รูปภาพที่ 2.58 บันไดสระว่ายน้ำ
(10) ดูแลไม่ให้มีน้ำไหลล้นออกนอกรางน้ำล้นรอบสระ ว่ายน้ำ	- พบรางระบายน้ำของโครงการไม่มีน้ำล้น หากมีน้ำล้นจะ มีการไหลซึมลงดิน	-	รูปภาพที่ 2.59 รางระบายน้ำล้น

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ (1) ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระ ในเวลากลางคืน (2) หลอดไฟในสระว่ายน้ำต้องเป็นหลอดไฟที่มีกำลัง 50 300 วัตต์ 12 โวลต์ มีอายุการใช้งานเฉลี่ย ประมาณ 1,000 ชั่วโมง ติดตั้งบริเวณผนังสระโคมมี แผ่นกระจกโค้งครอบ เพื่อช่วยกระจายแสงพร้อม พลาสติกครอบกันน้ำรั่วซึม	- โครงการมีไฟส่องสว่างบริเวณโดยรอบสระว่ายน้ำ ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งานของผู้เข้าใช้ในงานสระว่ายน้ำ ในเวลากลางคืน - โครงการมีไฟส่องสว่างบริเวณโดยรอบสระว่ายน้ำ ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งานของผู้เข้าใช้ในงานสระว่ายน้ำ ในเวลากลางคืน	- -	รูปภาพที่ 2.60 แสงสว่างบริเวณสระ ว่ายน้ำ รูปภาพที่ 2.60 แสงสว่างบริเวณสระ ว่ายน้ำ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (1) โครงการจะต้องจัดให้มีมาตรการเพื่อป้องกัน อุบัติเหตุการตกจากที่สูงและอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้ ดังนี้ มาตรการลดผลกระทบด้านอุบัติเหตุพลัดตกจากที่สูงและ สิ่งของตกหล่นจากอาคารโครงการ (1) ออกกฎให้ผู้พักอาศัยไม่ป็นหรือนั่งที่ขอบอาคารหรือ ออกไปนอกกันสาดและห้ามโยนสิ่งของหรือมูลฝอย ออกนอกตัวอาคารโดยเด็ดขาด (2) ห้ามผู้พักอาศัยวางสิ่งของบนขอบระเบียง หน้าต่าง หรือกันสาด (3) จัดเตรียมบันไดลู่วิ่งนิยมนทรองเไว้ในอาคารอย่างน้อย 2 ชุด สำหรับให้ช่างประจำโครงการปีนซ่อม บำรุงอาคาร หรือวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ที่อยู่บนที่สูง	- พบโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการ เพื่อป้องกันการ เกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ - พบระเบียบห้องพักของโครงการจัดให้มีราวกันตก เพื่อ ป้องกันการพลัดตกของผู้เข้าพักหรือทรัพย์สิน - พบระเบียบห้องพักของโครงการจัดให้มีราวกันตก เพื่อ ป้องกันการพลัดตกของผู้เข้าพักหรือทรัพย์สิน - พบโครงการจัดให้มีอุปกรณ์สำหรับทำงานของเจ้าหน้าที่ อย่างพร้อมเพรียง เพื่อให้พร้อมในการทำงาน	- - -	- รูปภาพที่ 2.49 ระเบียบห้องพัก รูปภาพที่ 2.49 ระเบียบห้องพัก -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(4) จัดทำราวบันไดกันตกให้มีความสูงอย่างน้อย 1.20 เมตร	- พบโครงการจัดทำมีราวบันไดกันตกของทุกห้องพัก ภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.48 บันไดห้องพัก
(5) จัดให้มีแม่บ้านคอยทำความสะอาดบริเวณพื้น ทางเดิน เป็นประจำทุกวันเพื่อป้องกันการลื่นล้ม	- พบโครงการมีแม่บ้านคอยตรวจสอบ และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ภายในโครงการทุกวัน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.53 งานทำความสะอาด ของแม่บ้าน
(6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจตรา สภาพช่องหน้าต่างเป็นประจำทุกเดือน หากพบว่า ชำรุด หรือไม่พร้อมใช้งานให้ทำการซ่อมแซม หรือ เปลี่ยนใหม่ทันที	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบ ดูแลสภาพของอาคารโครงการ กรณีเกิดการชำรุดจะ ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบ สาธารณูปโภค
(7) จัดให้มียามคอยตรวจตราบริเวณรอบอาคาร โครงการ เมื่อพบเห็นว่ามีกรปิ่นออกมานั่งหรือวาง สิ่งของบริเวณกันสาดให้แจ้งเตือนทันที	- พบโครงการมีการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดโดยรอบ พื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ของผู้เข้าพัก	-	รูปภาพที่ 2.47 กล้องวงจรปิดภายใน โครงการ
มาตรการลดผลกระทบด้านอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้			
(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจ สภาพสายไฟหลักของอาคารและอุปกรณ์ไฟฟ้า บริเวณพื้นที่ ส่วนกลางเป็นประจำทุก 3 เดือน	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบไฟฟ้า และ อุปกรณ์ไฟฟ้าของโครงการ กรณีเกิดการชำรุดจะ ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ
(2) ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ หากมี กระแสไฟฟ้ารั่ว หรือเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร	- พบโครงการติดตั้งระบบตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติไว้ ภายในห้องไฟฟ้าของโครงการ	-	
(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาคารทำการตรวจสอบการทำงานของ เตือนเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และ อุปกรณ์ดับเพลิงเป็นประจำทุกๆ ตามระยะเวลาที่ กำหนดไว้ในคู่มือ หากอุปกรณ์ไม่พร้อมใช้งานหรือ ชำรุดให้ติดต่อตัวแทน จำหน่ายเข้าซ่อมแซมแก้ไขให้ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ตามปกติทันที	- โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของ ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือ เปลี่ยนใหม่ทันที	-	รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบ ป้องกันและระงับอัคคีภัย เอกสารแนบที่ 5 รายงานการ ตรวจสอบระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัย

รายงานผลการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(4) ประสานงานกับหน่วยงานตรวจสอบที่ได้รับอนุญาต เป็น ผู้ตรวจสอบสภาพเข้ามาตรวจสอบอุปกรณ์เตือนภัย อุปกรณ์ แจ้งเหตุ และอุปกรณ์ดับเพลิงอย่างละเอียด ปีละ 1 ครั้ง (5) จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย การ ผจญเพลิง และซ้อมอพยพจากการเกิดเพลิงไหม้ใน อาคารเป็น ประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชน ในการตรวจสอบ ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้ อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้งานไม่ได้ จะมีการ ดำเนินการแก้ไขทันที โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดย โครงการจัดให้มีการดำเนินการล่าสุดเมื่อปี 2567 - พบโครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดยทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568	- - ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการซ้อมในรอบ เดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เนื่องจาก ยังไม่ถึงรอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการ ในรอบเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2569	รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบ ป้องกันและระงับอัคคีภัย เอกสารแนบที่ 5 รายงานการ ตรวจสอบระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัย รูปภาพที่ 2.45 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 6 รายงานการซ้อม อพยพหนีไฟ
4.4 การป้องกันอัคคีภัย มาตรการลดผลกระทบด้านอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิง ไหม้ (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจ สภาพสายไฟหลักของอาคารและอุปกรณ์ไฟฟ้า บริเวณพื้นที่ส่วนกลางเป็นประจำ ทุก 3 เดือน (2) ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ หากมี กระแสไฟฟ้ารั่ว หรือเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร (3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาคารทำการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ เตือนเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และ อุปกรณ์ ดับเพลิงเป็นประจำทุกๆ ตามระยะเวลาที่ กำหนดไว้ในคู่มือ หากอุปกรณ์ไม่พร้อมใช้งานหรือ ชำรุดให้ติดต่อตัวแทน จำหน่ายเข้าซ่อมแซมแก้ไข ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ตามปกติทันที (4) ประสานงานกับหน่วยงานตรวจสอบที่ได้รับอนุญาต เป็น ผู้ตรวจสอบสภาพเข้ามาตรวจสอบอุปกรณ์เตือนภัย	- ทางโครงการมีช่างคอยตรวจสอบซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา ดำเนินการ หากพบเจอการชำรุดจะทำการแก้ไขทันที - พบโครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบ อัตโนมัติ เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว หรือเกิด กระแสไฟฟ้าลัดวงจร - โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของ ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือ เปลี่ยนใหม่ทันที - โครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชน ในการตรวจสอบ ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้ อยู่	- - - -	รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ - รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบ ป้องกันและระงับอัคคีภัย เอกสารแนบที่ 5 รายงานการ ตรวจสอบระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัย รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบ ป้องกันและระงับอัคคีภัย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
อุปกรณ์แจ้งเหตุ และอุปกรณ์ดับเพลิงอย่างละเอียดยี่สิบ 1 ครั้ง (5) จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย การ ผจญเพลิง และซ้อมอพยพจากการเกิดเพลิงไหม้ใน อาคารเป็น ประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง มาตรการด้านการป้องกันอัคคีภัย (1) ออกแบบระบบป้องกันอัคคีภัยตามท่ี่ส่วนราชการที่ เกี่ยวข้องกำหนด (2) ทำการตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการ ทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็น ประจำทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดอายุการใช้ งานของผลิตภัณฑ์/ อุปกรณ์นั้น (3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประจำตลอดเวลา เพื่อให้ผู้พัก อาศัยสามารถติดต่อหรือแจ้งเหตุได้ตลอด 24 ชั่วโมง (4) จัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นพร้อมทั้ง เตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อนำ ผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดเหตุรุนแรง	เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้งานไม่ได้ จะมีการ ดำเนินการแก้ไขทันที โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดย โครงการจัดให้มีการดำเนินการล่าสุดเมื่อปี 2567 - พบโครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดย ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อม ฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568 - พบโครงการได้ติดตั้งระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย โดยรอบโครงการทุกอาคารที่เป็นไปตามพรบ.ควบคุม อาคาร และได้มอบหมายให้ช่างคอยตรวจสอบอุปกรณ์ ต่างๆ ให้พร้อมใช้งานตลอดระยะดำเนินการ - โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของ ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือ เปลี่ยนใหม่ทันที - พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้ บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบ ความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก - พบโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในทุก แผนกของโครงการ และโครงการได้ติดป้ายเบอร์ โทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ในกรณีเกิด อุบัติเหตุภายในโครงการ	ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการซ้อมในรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2569 เนื่องจากยังไม่ถึง รอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการในรอบ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2569 - - -	เอกสารแนบที่ 5 รายงานการ ตรวจสอบระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัย รูปภาพที่ 2.45 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 6 รายงานการซ้อม อพยพหนีไฟ รูปภาพที่ 2.40 ระบบป้องกันและ ระงับอัคคีภัย รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบ ป้องกันและระงับอัคคีภัย เอกสารแนบที่ 5 รายงานการ ตรวจสอบระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัย รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย รูปภาพที่ 2.50 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล รูปภาพที่ 2.43 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(5) ระบบการส่งน้ำที่เก็บกักน้ำ ป้อนน้ำและการติดตั้ง จะต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองจากวิศวกรโยธา ซึ่งคณะกรรมการควบคุมการประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมและสถาปัตยกรรมรับรอง และต้องมีการ ป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายเมื่อเกิดเพลิงไหม้	- โครงการมีการติดตั้งระบบการส่งน้ำที่เก็บกักน้ำ ป้อนน้ำ ให้เป็นไปตามที่กำหนด และมีการตรวจสอบตั้งแต่ระยะ การติดตั้งจากวิศวกรโยธา ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.16 ระบบป้อนน้ำ
(6) ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงเข้าอาคารและภายใน อาคาร จะต้องเป็นแบบเดียวกันหรือขนาดเท่ากับ ที่ใช้ในหน่วยดับเพลิงของทางราชการในท้องถิ่น นั้นการติดตั้งต้องมีสิ่งป้องกันความเสียหายที่จะเกิด จากยานพาหนะหรือสิ่งอื่น	- พบโครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันและแจ้งเตือน อัคคีภัยไว้ภายในและภายนอกอาคาร ให้เป็นไป มาตรฐานที่กำหนด เพื่อป้องกันกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.40 ระบบป้องกันและ ระวังอัคคีภัย
(7) ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงและกระบอกฉีดที่ใช้ฉีด เพลิง โดยทั่วไปจะต้องเป็นแบบเดียวกันหรือขนาด เท่ากันกับที่ใช้ในหน่วยดับเพลิงของทางราชการใน ท้องถิ่นนั้นซึ่งสามารถต่อเข้าด้วยกันได้ และต้องอยู่ ในสภาพที่ใช้งานได้	- พบโครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันและแจ้งเตือน อัคคีภัยไว้ภายในและภายนอกอาคาร ให้เป็นไป มาตรฐานที่กำหนด เพื่อป้องกันกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.40 ระบบป้องกันและ ระวังอัคคีภัย
(8) ต้องมีระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรองสำหรับกรณี ฉุกเฉิน แยกเป็นอิสระจากระบบอื่น และสามารถ ทำงานได้โดยอัตโนมัติเมื่อระบบจ่ายไฟฟ้าปกติหยุด ทำงาน	- พบโครงการจัดให้มีเครื่องสำรองไฟไว้ในโครงการ เพื่อให้มีไฟฟ้าสำรองไว้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	รูปภาพที่ 2.35 เครื่องสำรองไฟฟ้า
(9) กำหนดให้มีระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ทุกชั้น ระบบ สัญญาณเตือนเพลิงไหม้อย่างน้อยต้อง ประกอบด้วย อุปกรณ์ส่งสัญญาณเพื่อให้หนีไฟที่ สามารถส่งเสียงหรือ สัญญาณให้คนที่อยู่ในอาคาร ได้ยินหรือทราบอย่างทั่วถึง และอุปกรณ์แจ้งเหตุที่มี	- พบโครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันและแจ้งเตือน อัคคีภัยไว้ภายในและภายนอกอาคาร ให้เป็นไป มาตรฐานที่กำหนด เพื่อป้องกันกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ภายในโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.40 ระบบป้องกันและ ระวังอัคคีภัย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชฌาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
ทั้งระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติและ ระบบแจ้งเหตุที่ใช้มือเพื่อให้อุปกรณ์ข้างต้นทำงาน (10) ต้องจัดให้มีแผนผังของอาคาร ติดไว้บริเวณห้องโถงทุกแห่งของแต่ละชั้นนั้นในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน และที่บริเวณพื้นชั้นล่างของอาคารต้องจัดให้มีแผนผังอาคารของทุกชั้นเก็บรักษาไว้เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้โดยสะดวก (11) ต้องจัดให้มีระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า ประกอบด้วย เสาล่อฟ้า สายล่อฟ้า สายตัวนำ สายนำลงดิน และหลักสายดินที่เชื่อมโยงกันเป็นระบบสำหรับสายนำลงดิน โดยสายนำลงดินนี้ต้องเป็นระบบที่แยกเป็นอิสระจากระบบสายดินอื่น (12) ประสานงานเจ้าหน้าที่ตำรวจและสายตรวจเพื่อขอความอนุเคราะห์ดูแลและรักษาความปลอดภัยในเขตพื้นที่ดำเนินโครงการอย่างสม่ำเสมอ (13) จัดให้มีป้ายแสดงขั้นตอนในการปฏิบัติเมื่อได้ยินสัญญาณเตือนภัยในห้องพักทุกห้องและสถานที่ต่างๆ ทั่ว โครงการดังนี้ • ดับไฟฟ้าและแหล่งกำเนิดความร้อนทุกประเภททันทีให้ เรียบร้อย • ตรวจสอบจำนวนคนภายในห้องพักให้เรียบร้อยก่อนออกจาก ห้องพัก • นำกุญแจห้องและกุญแจรถยนต์ออกมาพร้อมกับล็อกห้อง ให้เรียบร้อย	- พบโครงการจัดให้มีแผนผังเส้นทางแสดงเส้นทางหนีไฟไว้บริเวณหลังประตูภายในห้องพักทุกห้อง และพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้าพักและพนักงานของโครงการ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - พบโครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าตั้งแต่ระยะก่อสร้าง - พบโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไว้บริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่จอดรถ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เข้าพัก - พบโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ และมีการเตรียมพร้อมสำหรับประสานงานกับหน่วยงานภายนอกในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน	- - - -	รูปภาพที่ 2.41 แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟ - รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.44 ป้ายปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
ลงจากอาคารโดยการเดินให้เร็วที่สุดไปตาม ทางเดินหนีไฟ ที่ใกล้ที่สุดเท่านั้น			

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการแสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ (1) ตรวจสอบความสมบูรณ์ของรั้วรอบพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ (2) ตรวจสอบและดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลสภาพของอาคารและสภาพแวดล้อมภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที - พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ	- -	รูปภาพที่ 2.14 การตรวจสอบพื้นถนนภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (1) ตรวจสอบและดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน
1.3 ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว (1) ตรวจสอบจุดรวมพล กรณีเกิดแผ่นดินไหวเพื่อควบคุมและจัดการทางด้านข่าวสารแก่ผู้อาศัยในโครงการ	- พบโครงการจัดให้มีจุดรวมพลบริเวณหน้าโครงการ และมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ และมีการเตรียมพร้อมสำหรับประสานงานกับหน่วยงานภายนอกในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน	-	รูปภาพที่ 2.42 พื้นที่จุดรวมพล รูปภาพที่ 2.44 ป้ายปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
1.4 สภาพภูมิอากาศ อุทุนิยมวิทยา และ คุณภาพอากาศ (1) ตรวจสอบพันธุ์ไม้ให้เจริญเติบโต งอกงามสมบูรณ์อยู่เสมอ	- พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน

รายงานผลการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(2) ตรวจสอบสภาพการใช้งานของถนนภายในโครงการ	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยของสภาพถนนภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที รวมทั้งจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถนนภายในโครงการ ให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	-	รูปภาพที่ 2.14 การตรวจสอบพื้นถนนภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.13 การฉีดล้างถนนภายในโครงการ
1.5 เสียง และความสั่นสะเทือน - ไม่มีมาตรการที่กำหนด	- ไม่มีมาตรการที่กำหนด	-	-
2. ผลกระทบต่อทรัพยากรทางชีวภาพ			
2.1 ทรัพยากรชีวภาพทางบก - ไม่มีมาตรการที่กำหนด	- ไม่มีมาตรการที่กำหนด	-	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ไม่มีมาตรการที่กำหนด	- ไม่มีมาตรการที่กำหนด	-	-
2.3 ทรัพยากรทางทะเล - ไม่มีมาตรการที่กำหนด	- ไม่มีมาตรการที่กำหนด	-	
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้น้ำ (1) ตรวจสอบรอยรั่วซึมของระบบท่อน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบให้รีบ แก้ไขโดยทันที (2) ตรวจสอบความสะอาดของถังเก็บน้ำสำรอง (3) ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ภายในถังเก็บน้ำใต้ดิน	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อในการระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	รูปภาพที่ 2.21 การตรวจสอบเส้นท่อและสุขภัณฑ์
3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (1) ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง โดยดัชนี ความเป็นกรดและด่าง (pH), บีโอดี (BOD), สารแขวนลอย (Suspended solids), ซัลไฟด์ (Sulfide), สารที่	- โครงการได้ทำการส่งตัวอย่างน้ำตรวจสอบคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก ๆ เดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ ในรายการ	-	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึกทส.1/2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids), ตะกอนหนัก (Settleable solids), น้ำมันและไขมัน (Fat oil and grease), ทีเคเอ็น (TKN) (2) ตรวจสอบการสูบน้ำจากตะกอน	ทดสอบ pH, BOD, TSS, TDS, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Set-S และ Total Coliform Bacteria รวมทั้งมีการจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทส.1 บันทึกทุกวันเก็บไว้ที่โครงการ และแบบ ทส. 2 สรุปผลการทำงานของระบบบำบัด รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดทุกเดือน ส่งให้เทศบาลตำบลรัชฎา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของตะกอน หากมีปริมาณมากจะดำเนินการติดต่อรถสูบล้างเข้าสู่มาดำเนินการสูบน้ำจากตะกอนโดยทันที โดยในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 ทางโครงการได้ดำเนินการสูบน้ำจากตะกอนแล้ว	-	รูปภาพที่ 2.23 การสูบน้ำจากตะกอน เอกสารแนบที่ 10 ใบเสร็จการสูบน้ำจากตะกอน
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (1) ตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักมูลฝอยบริเวณจุดที่เชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะและภายหลังจากฝนหยุดตก	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของโครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาดทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน
3.4 การจัดการมูลฝอย (1) ตรวจสอบถังมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ให้ผุร่อนหรือชำรุด หากชำรุดต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการมีพนักงานคอยดูแลในเรื่องการเก็บขนมูลฝอย และตรวจสอบรอยรั่วของถังบรรจุมูลฝอยอยู่เป็นประจำ เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยโดยจะบรรจุใส่ถังในปริมาณที่เหมาะสม และมัดปากถุงให้มิดก่อนนำไปยังห้องพักขยะรวม	-	รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะรวม รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ

รายงานผลการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(2) ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง บริเวณที่พักรวม ฝอยรวม	- โครงการจัดให้มีพนักงานคอยรวบรวมขยะภายในห้องพักขยะรวม และนำไปเก็บบริเวณห้องพักขยะรวม เป็นประจำทุกวัน รวมทั้งคอยตรวจสอบปริมาณขยะภายในห้องพักขยะรวมเป็นประจำ โดยก่อนที่จะนำไปห้องพักขยะมูลฝอยรวม โครงการได้ให้พนักงานรวบรวมมูลฝอยบรรจุมูลฝอยลงถุงขยะ พร้อมมัดปากถุง	-	รูปภาพที่ 2.32 การรวบรวมขยะจากจุดต่างๆ
3.5 การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน (1) ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้า และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตามคู่มือของผู้ผลิต (2) ตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	- พบโครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ - พบโครงการจัดให้มีการตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ เป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า	- -	รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ
3.6 การคมนาคม (1) ตรวจสอบการใช้งานของถนนและที่จอดรถยนต์ บริเวณด้านหน้าอาคารต้อนรับให้มีที่จอดรถยนต์เพียงพอ ไม่นำไปจอดกีดขวางบนถนนสาธารณะ	- โครงการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณผู้เข้าพักอาศัยตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ รวมทั้งโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.10 พื้นที่จอดรถของโครงการ รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน - ไม่มีมาตรการที่กำหนด	- ไม่มีมาตรการที่กำหนด	-	-
4. ผลกระทบคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจและสังคม (1) ตรวจสอบให้ผู้เข้าพักรับปฏิบัติตามระเบียบของโครงการ	- โครงการมีการติดตั้งกฎระเบียบในการเข้าพักไว้ภายในห้องพักทุกห้อง	-	รูปภาพที่ 2.51 กฎระเบียบการเข้าพัก

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
(2) บันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกับชุมชน	- พบโครงการมีการเข้าร่วม และมีส่วนร่วมกิจกรรมชุมชนบริเวณโครงการเป็นประจำ		-
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ (1) ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตในเบื้องต้น - ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ภายใน 15 นิ้ว ผูกไว้กับเชือกยาวไม่ น้อยกว่าความกว้างของของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน - โคมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน - ไม้ช่วยชีวิต มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนที่ลึกของ สระว่ายน้ำ - ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐม พยาบาลที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาไว้ ประจำสระว่ายน้ำ และอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด (2) ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ มีพารามิเตอร์ ดังนี้ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), คลอรีนอิสระ (Free chlorine), คลอรีนที่ รวม กับสารอื่น (Combined chlorine), ความกระด้าง (Calcium hardness), ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity), กรดไซยานูริก (Cyanuric acid), คลอไรด์ (Chloride), แอมโมเนีย (Ammonia), ไนเตรท (Nitrate), โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)	- พบโครงการมีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ซึ่งติดตั้งไว้บริเวณข้างสระว่ายน้ำ มองเห็นได้ชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอยู่เสมอปัจจุบันพบอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์พร้อมใช้งาน	-	รูปภาพที่ 2.57 อุปกรณ์ช่วยชีวิต
	- โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ เป็นประจำทุกเดือน และมีการตรวจน้ำในสระว่ายน้ำ พารามิเตอร์ ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa) สเตฟิ ลิล ค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) คลอไรด์ (Chloride) ความกระด้าง (Calcium hardness) กรดไซยานูริก	-	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึกทส.1/2

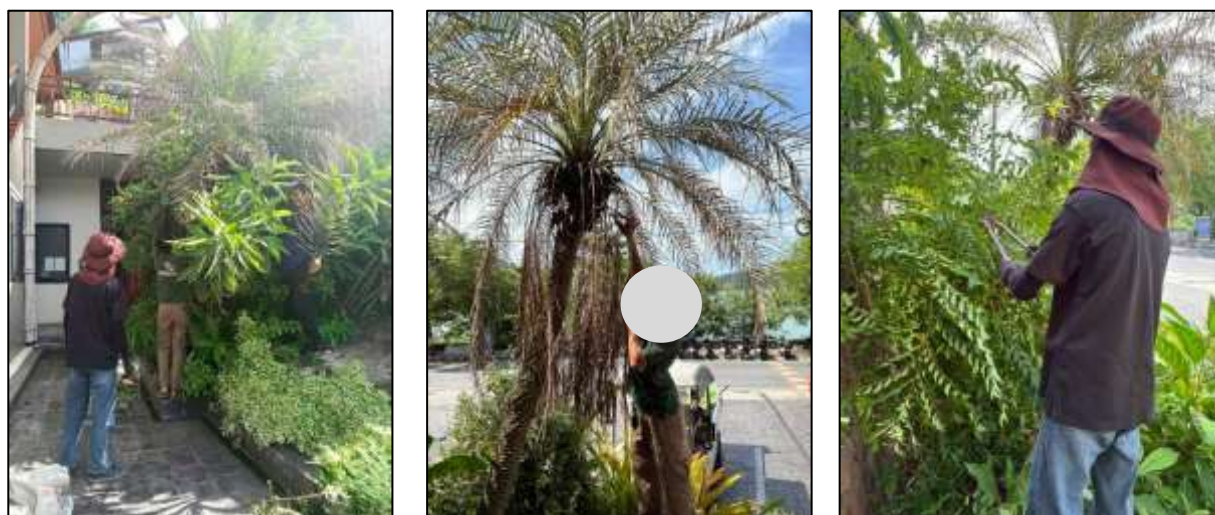
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
	(Cyanuric acid) ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, Ammonium) ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) คลอรีน ที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ		
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (1) ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ (2) ตรวจสอบให้พนักงานทำความสะอาดของห้องพัก รวมมูลฝอย โดยใช้ถุงมือละผ้าปิดปาก จมูกทุกครั้ง (3) ตรวจสอบให้พนักงานที่รักษาความปลอดภัยคอย ดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ (4) ตรวจสอบสภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV)	- พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งห้องพักขยะรวม จัดให้มีการทำความสะอาดทุกครั้งหลังเก็บขนขยะ เพื่อป้องกันกลิ่นและสัตว์รบกวน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอย ตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบกล้องวงจรปิด หากชำรุดจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	- - -	รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบ สาธารณูปโภค รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะรวม รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบ สาธารณูปโภค
4.4 การป้องกันอัคคีภัย (1) ช้อนหนีไฟ โดยเชิญหน่วยงานท้องถิ่นมาเป็นวิทยากร (2) ตรวจสอบจุดรวมพลในพื้นที่โครงการ รวมทั้งป้ายแสดงตำแหน่งจุดรวมพล	- พบโครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดย ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อม ฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568	ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการซ้อมในรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2569 เนื่องจากยังไม่ถึงรอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการในรอบเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2569	รูปภาพที่ 2.45 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 6 รายงานการซ้อมอพยพ หนีไฟ
4.5 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ (1) ตรวจสอบและดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ (2) ความสมบูรณ์ของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว	- พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลา ที่เปิดดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน



รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน



รูปภาพที่ 2.3 สภาพแวดล้อมภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.4 รูปแบบอาคารของโครงการ



รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปภาพที่ 2.6 ป้ายจำกัดความเร็ว



รูปภาพที่ 2.7 ป้ายดับเครื่องยนต์



รูปภาพที่ 2.8 ป้ายห้ามใช้แตร



รูปภาพที่ 2.9 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก



รูปภาพที่ 2.10 พื้นที่จอดรถของโครงการ



รูปภาพที่ 2.11 ทางเข้า-ออกโครงการ



รูปภาพที่ 2.12 ถนนภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.13 การฉีดล้างถนนภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.14 การตรวจสอบพื้นถนนภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.15 ถังเก็บน้ำของโครงการ



รูปภาพที่ 2.16 ระบบปั๊มน้ำ



รูปภาพที่ 2.17 ระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปภาพที่ 2.18 รางระบายน้ำภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.19 ป้ายห้ามทิ้งวัสดุลงท่อ



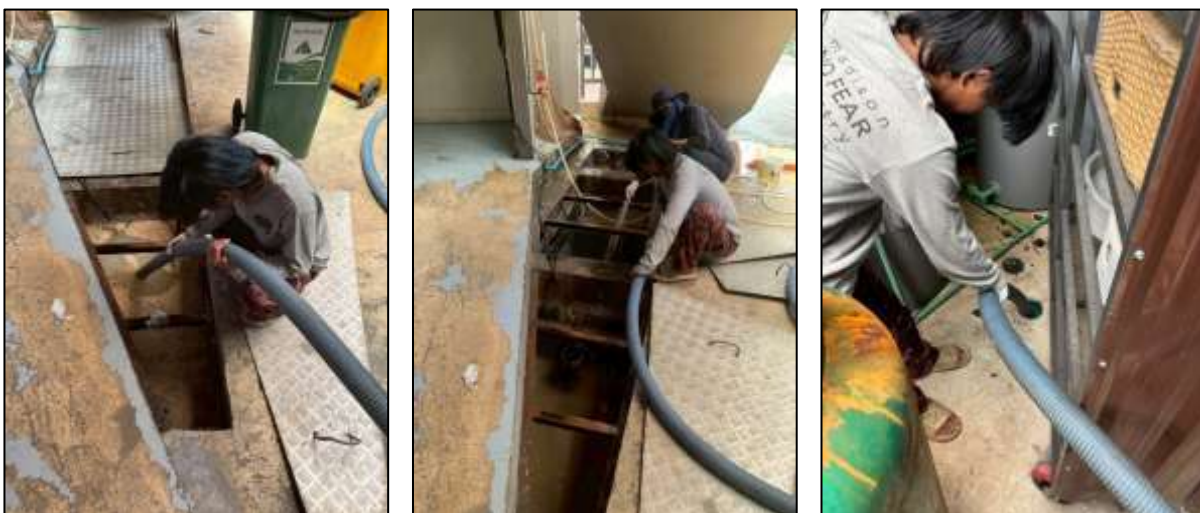
รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปภาพที่ 2.21 การตรวจสอบเส้นท่อ และสุขภัณฑ์



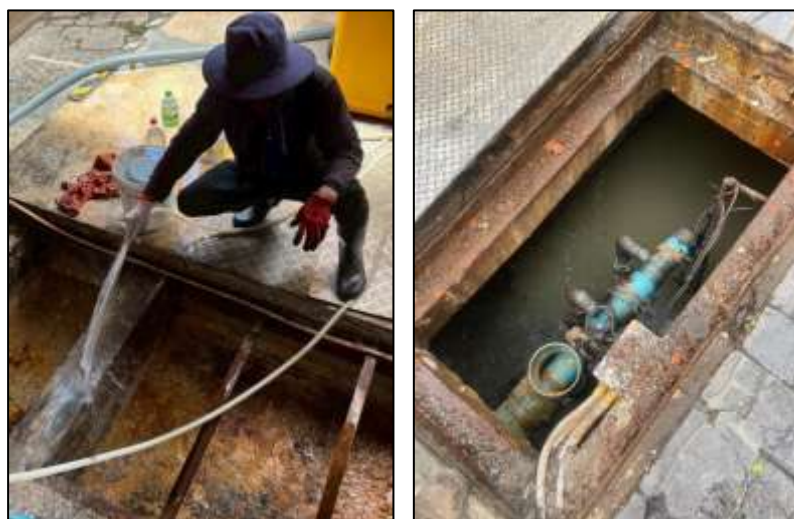
รูปภาพที่ 2.22 การขุดลอกตะกอน



รูปภาพที่ 2.23 การสูบน้ำตะกอน



รูปภาพที่ 2.24 การดักไขมัน



รูปภาพที่ 2.25 การล้างบ่อดักไขมัน



รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบสารสัญญาณ



รูปภาพที่ 2.27 ห้องพักขยะรวม



รูปภาพที่ 2.28 ถังขยะแยกประเภท



รูปภาพที่ 2.29 ถังขยะภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.30 ท่อระบายน้ำภายในห้องพักขยะรวม



รูปภาพที่ 2.31 ป้ายรณรงค์การคัดแยกขยะ



รูปภาพที่ 2.32 การรวบรวมขยะจากจุดต่างๆ



รูปภาพที่ 2.33 การล้างถังขยะ



รูปภาพที่ 2.34 การล้างห้องพักขยะรวม



รูปภาพที่ 2.35 เครื่องสำรองไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.36 ไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.38 ป้ายรณรงค์ประหยัดพลังงาน



รูปภาพที่ 2.39 การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ



สัญญาณเตือนภัย

ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง



อุปกรณ์ตรวจจับควัน

ถังดับเพลิง

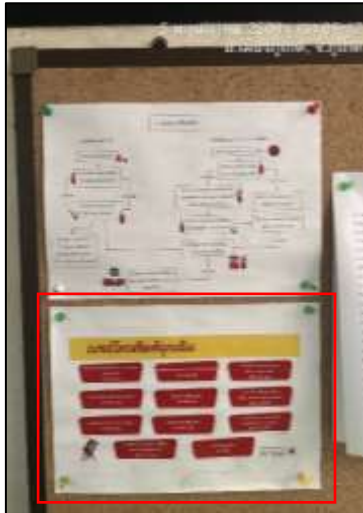
หัวรับน้ำดับเพลิง

รูปภาพที่ 2.40 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.41 แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟ

รูปภาพที่ 2.42 พื้นที่จุดรวมพล



รูปภาพที่ 2.43 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน



รูปภาพที่ 2.44 ป้ายปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน



รูปภาพที่ 2.45 การซ้อมอพยพหนีไฟ



รูปภาพที่ 2.46 การตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.47 กล้องวงจรปิดภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.48 บันไดห้องพัก



รูปภาพที่ 2.49 ระเบียงห้องพัก



รูปภาพที่ 2.50 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



รูปภาพที่ 2.51 กฎระเบียบการเข้าพัก



รูปภาพที่ 2.52 การฉีดพ่นแมลง



รูปภาพที่ 2.53 งานทำความสะอาดของแม่บ้าน



รูปภาพที่ 2.54 สระว่ายน้ำของโครงการ



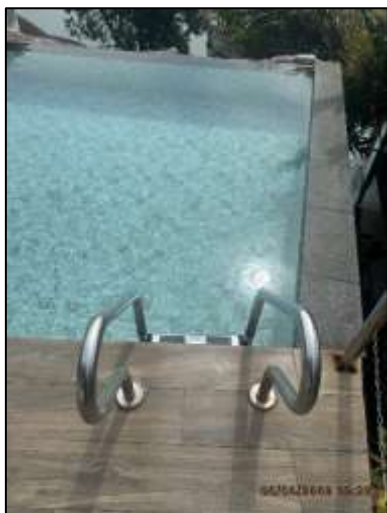
รูปภาพที่ 2.55 ป้ายกฎระเบียบการใช้สระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.56 ป้ายบอกความลึก



รูปภาพที่ 2.57 อุปกรณ์ช่วยชีวิต



รูปภาพที่ 2.58 บันไดสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.59 รางระบายน้ำล้น



รูปภาพที่ 2.60 แสงสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.61 ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

3.1 วิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จะดำเนินการตามวิธีมาตรฐานของ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017 และกรมโรงงานอุตสาหกรรม “มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ทดสอบมลพิษน้ำ” พิมพ์ครั้งที่ 3 (พ.ศ.2559) โดยมีรายละเอียดวิธี การเก็บ รักษาตัวอย่างน้ำ และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังตารางที่ 3.1

3.2 วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ

การเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อวิเคราะห์ให้มีลักษณะสมบัติใกล้เคียงกับแหล่งน้ำเดิมอย่างแท้จริงและไม่ถูกปนเปื้อน หรือเปลี่ยนแปลงก่อนนำไปวิเคราะห์ ซึ่งมีรายละเอียดวิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ ดังนี้

- วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab sampling
- จุดเก็บตัวอย่าง: น้ำเสีย; เก็บจากจุดที่ปล่อยน้ำเสียออกมาหรือที่จุดรวมน้ำเสียก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ
- การเก็บรักษาตัวอย่าง แสดงดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 วิธีการเก็บ รักษาตัวอย่างน้ำ และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

พารามิเตอร์	วิธีทดสอบ	ภาชนะบรรจุ	การเก็บรักษา
กรด-เบส (pH)	Electrometric Method part 4500-H+ B	P	ทดสอบทันที
บีโอดี (BOD)	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	P, G	แช่เย็น
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids)	Gravimetric part 2540F	P	แช่เย็น
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	Dried at 103 -105 °C part 2540D	P	แช่เย็น
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	Dried at 180 °C part 2540C	P	แช่เย็น
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	P, G	เติม H ₂ SO ₄ ให้ pH<2, แช่เย็น
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric part 4500-S ²⁻ F	P, G	แช่เย็น, เติม 2 N zinc acetate 4 drop/100 mL, เติม NaOH ให้ pH>9
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease)	Partition & Gravimetric part 5520B	G	เติม HCl ให้ pH<2, แช่เย็น
โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform)	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	G	แช่เย็น
ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)	Multiple-Tube Fermentation Test part 9221 A - E	G	แช่เย็น
สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (<i>S. aureus</i>)	Technique using Baird-parker agar medium part 9213 B	G	แช่เย็น
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา (<i>P. aeruginosa</i>)	Membrane Filter Technique part 9213E	G	แช่เย็น

- หมายเหตุ
1. แช่เย็น หมายถึง ให้แช่ที่อุณหภูมิ 4 ± 2 °C ในที่มีด
 2. ทดสอบทันที หมายถึง ให้ทดสอบภายใน 15 นาทีหลังจากเก็บตัวอย่าง
 3. P คือ ขวดพลาสติก (ทำจาก Polyethylene หรือเทียบเท่า)
 4. G คือ ขวดแก้ว

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 แสดงดังรูปภาพที่ 3.1



รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 แสดงดัง แบบ ตต. 9

รายงานการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท) ของบริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
จัดทำรายงานโดย บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2569 ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569

ตำแหน่งที่ตรวจวัด น้ำออกระบบบำบัด

ตารางที่ 3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด

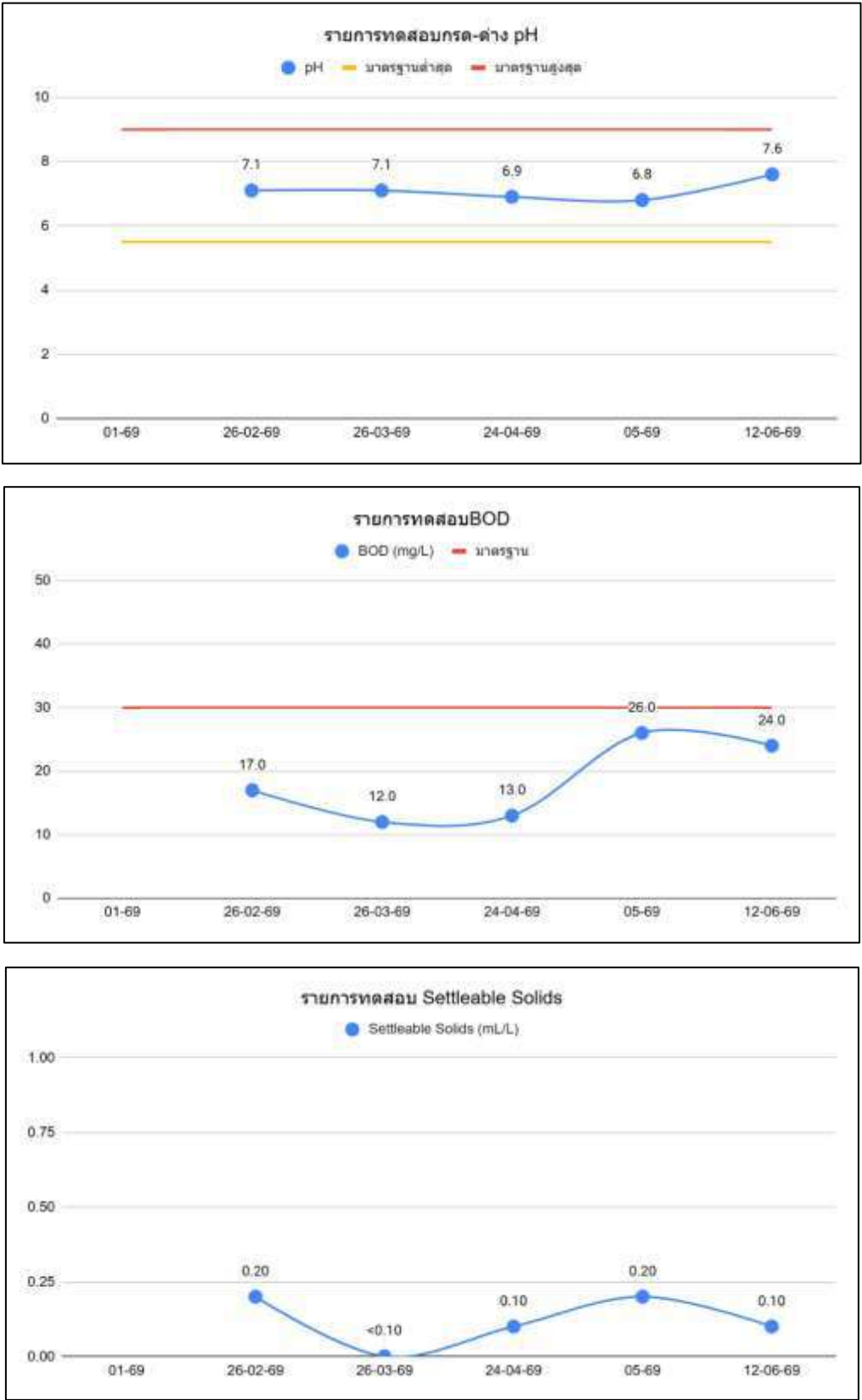
ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ⁽¹⁾						ค่าสูงสุด/ ค่าต่ำสุด	ค่า มาตรฐาน (2)	เกณฑ์ กำหนดใน รายงานฯ ⁽³⁾
			26-02-69	26-03-69	24-04-69	11-05-69	12-06-69			
pH	-		7.1	7.1	6.9	6.8	7.6	7.1/6.8	5.5-9.0	5.5-9.0
BOD	mg/L		17.0	12.0	13.0	26.0	24.0	26.0/12.0	≤30	≤30
Settleable Solids	mL/L		0.20	<0.01	0.10	0.20	0.10	0.20/<0.01	-	-
Total Suspended Solids	mg/L		12.2	8.2	16.6	36.1	18.1	36.1/8.2	≤40	≤40
Total Dissolved Solids	mg/L		390	557	214	348	385	557/214	≤1,000	≤1,000
Nitrogen, TKN	mg/L		19.0	13.0	1.0	28.9	32.0	28.9/1.0	≤35	≤35
Sulfide	mg/L		0.08	0.80	0.05	0.60	0.25	0.80/0.25	≤1.0	≤1.0
Fat, Oil & Grease	mg/L		0.33	0.33	0.33	6.7	2.0	6.7/0.33	≤20	≤20

หมายเหตุ

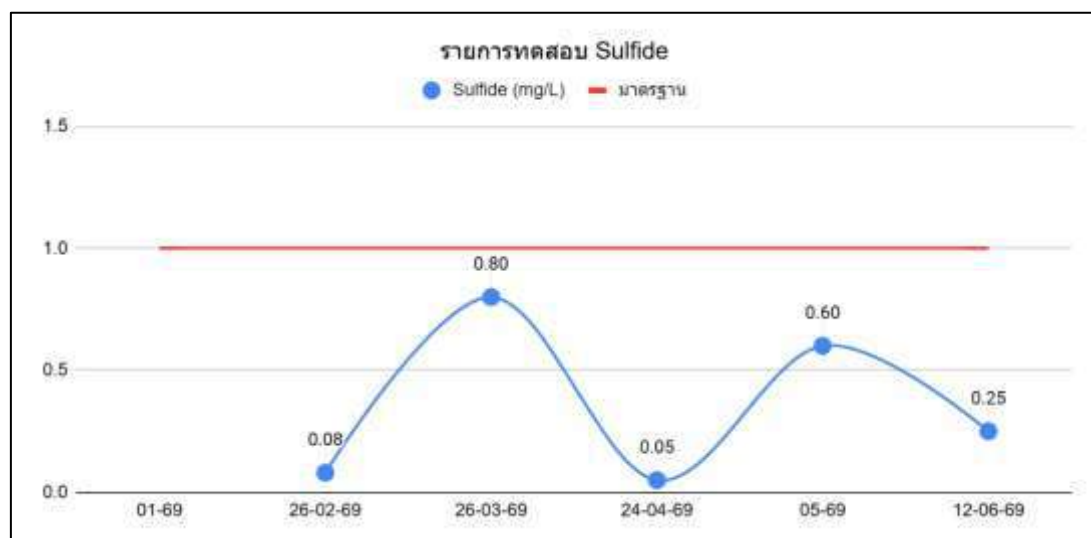
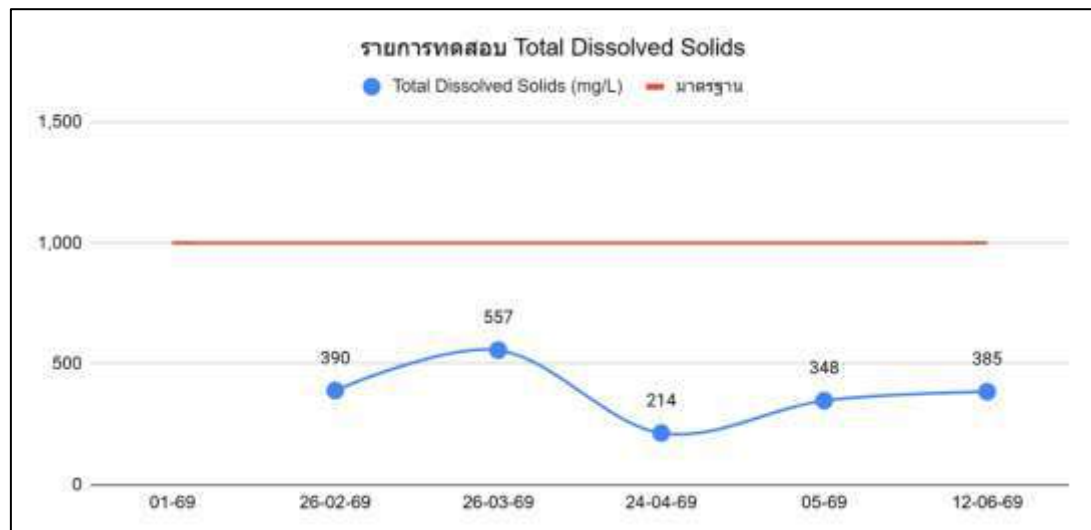
- (1) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
- (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข)
- (3) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง	BK Lab (บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด)	
ชื่อผู้บันทึก	นายสมักรพงศ์ พงศ์ศิริเดช	
ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ	นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ	ทะเบียนเลขที่ ว-290-ค-0001
	นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์	ทะเบียนเลขที่ ว-290-ค-0002
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด	
ชื่อผู้วิเคราะห์	นายจิระศักดิ์ หมดหมั่น	ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0001
	นางสาววันวิสา นวลโย	ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0003
	นางสาววรรณพร ชินแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0004
เบอร์โทรศัพท์	062 059 2888 และ 062 059 4888	

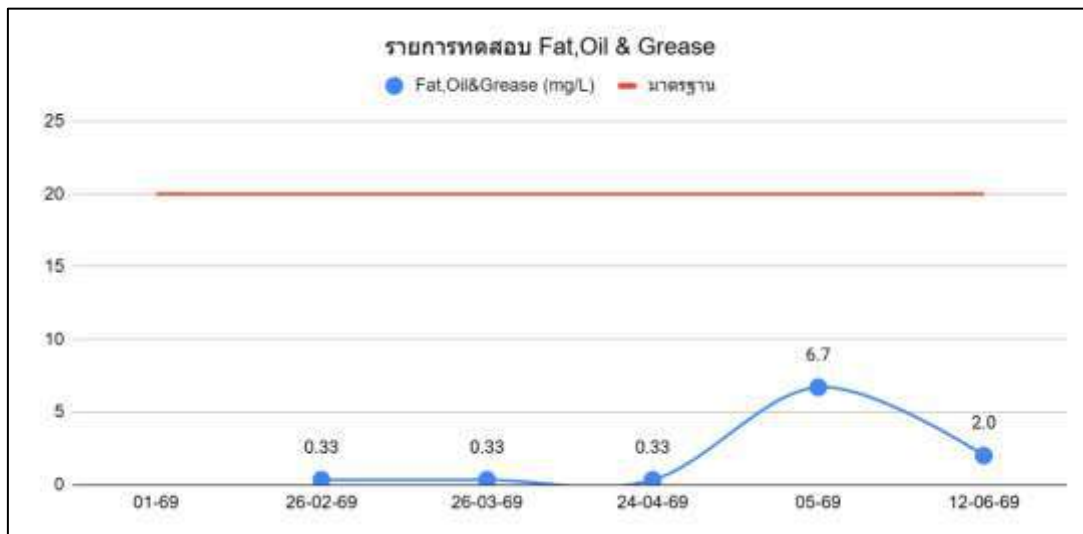
กราฟแสดงค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด



กราฟแสดงค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัด (ต่อ)



กราฟแสดงค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัด (ต่อ)



รายงานการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญาย์ อควา รีสอร์ท)

ของบริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดย บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2569 ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569

ตำแหน่งที่ตรวจวัด น้ำสระว่ายน้ำ

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ดัชนีคุณภาพ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ⁽¹⁾						ค่าสูงสุด/ ค่าต่ำสุด	ค่า มาตรฐาน ⁽²⁾	เกณฑ์ กำหนดใน รายงานฯ ⁽³⁾
			26-02-69	26-03-69	24-04-69	11-05-69	12-06-69			
Total Coliform	MPN/ 100 ml		<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0/<2.0	<10	<10
Fecal Coliform	MPN/ 100 mL		<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0/<2.0	ไม่พบ	ไม่พบ
Residual Chlorine	mg/L		0.13	0.05	0.02	0.17	0.06	0.17/0.02	-	-

หมายเหตุ

- (1) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
- (2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน
- (3) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง

BK Lab (บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด)

ชื่อผู้บันทึก

นายสมิครพงศ์ พงศ์ศิริเดช

ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ

นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

ทะเบียนเลขที่ ว-290-ค-0001

นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

ทะเบียนเลขที่ ว-290-ค-0002

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์

นายจิระศักดิ์ หมดหมั่น

ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0001

นางสาววันวิสา นวลโย

ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0003

นางสาววรรณพร ชินแก้ว

ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0004

เบอร์โทรศัพท์

062 059 2888 และ 062 059 4888

3.3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิษณีย์ อควา รีสอร์ท) ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 มีรายละเอียดดังนี้

1. สภาพภูมิประเทศ

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบความสมบูรณ์ของรั้วรอบพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ
พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลสภาพของอาคารและสภาพแวดล้อมภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบและดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ
พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

2. ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบและดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ
พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

3. ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบตรวจสอบจุดรวมพล กรณีเกิดแผ่นดินไหวเพื่อควบคุมและจัดการทางด้านข่าวสารแก่ผู้อาศัยในโครงการ
พบโครงการจัดให้มีจุดรวมพลบริเวณหน้าโครงการ และมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ และมีการเตรียมพร้อมสำหรับประสานงานกับหน่วยงานภายนอกในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน

4. สภาพภูมิอากาศ อุณหภูมิอากาศ และ คุณภาพอากาศ

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบพันธุ์ไม้ให้เจริญเติบโต งอกงามสมบูรณ์อยู่เสมอ
พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพการใช้งานของถนนภายในโครงการ
พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยของสภาพถนนภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที รวมทั้งจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถนนภายในโครงการให้มีสภาพพร้อมใช้งาน

5. การใช้น้ำ

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบรั้วซึมของระบบท่อน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบให้รีบ แก้ไขโดยทันที
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบความสะอาดของถังเก็บน้ำสำรอง
- (3) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ภายในถังเก็บน้ำใต้ดิน
พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อในการระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที

6. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง โดยดัชนี ความเป็นกรดและด่าง (pH), บีโอดี (BOD), สารแขวนลอย (Suspended solids), ซัลไฟด์ (Sulfide), สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids), ตะกอนหนัก (Settleable solids), น้ำมันและไขมัน (Fat oil and grease), ทีเคเอ็น (TKN)
โครงการได้ทำการส่งตัวอย่างน้ำตรวจสอบคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ทุกๆ เดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ ในรายการทดสอบ pH, BOD, TSS, TDS, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Set-S และ Total Coliform Bacteria รวมทั้งมีการจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทส.1 บันทึกทุกวันเก็บไว้ที่โครงการ และแบบ ทส.2 สรุปผลการทำงานของระบบบำบัด รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดทุกเดือน ส่งให้เทศบาลตำบลรัชฎา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัดของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำกับเกณฑ์มาตรฐาน

คุณภาพน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย มีค่าความเป็นกรด-เบส (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ค่าการจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ (Total Dissolved Solids) ค่าไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN) ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) และมี ค่าไขมัน (Fat, Oil & Grease) **มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด** อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(2) **มาตรการกำหนดให้โครงการตรวจสอบการสูบน้ำจากตะกอน**

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของตะกอน หากมีปริมาณมากจะดำเนินการติดต่อรถสูบล้างถังเก็บน้ำดำเนินการสูบน้ำจากถังเก็บน้ำ โดยในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 ทางโครงการได้ดำเนินการสูบน้ำแล้ว

7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

(1) **มาตรการกำหนดให้โครงการตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักมูลฝอยบริเวณจุดที่เชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะและภายหลังจากฝนหยุดตก**

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของโครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาดทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

8. การจัดการมูลฝอย

(1) **มาตรการกำหนดให้โครงการมีการตรวจสอบถังมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ให้ฝุ่นรื้อหรือชำรุด หากชำรุดต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที**

โครงการมีพนักงานคอยดูแลในเรื่องการเก็บขนมูลฝอย และตรวจสอบรอยรั่วของถุงบรรจุมูลฝอยอยู่เป็นประจำ เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยโดยจะบรรจุใส่ถุงดำในปริมาณที่เหมาะสม และมีมัดปากถุงให้มิดก่อนนำไปยังห้องพักขยะรวม

(2) **มาตรการกำหนดให้โครงการตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง บริเวณที่พักมูลฝอยรวม**

โครงการจัดให้มีพนักงานคอยรวบรวมขยะภายในห้องพักขยะรวม และนำไปเก็บบริเวณห้องพักขยะรวม เป็นประจำทุกวัน รวมทั้งคอยตรวจสอบปริมาณขยะภายในห้องพักขยะรวมเป็นประจำ โดยก่อนที่จะนำไปห้องพักขยะมูลฝอยรวม โครงการได้ให้พนักงานรวบรวมมูลฝอยบรรจุลงถุงขยะ พร้อมมัดปากถุง

9. การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน

(1) **มาตรการกำหนดให้โครงการมีการตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้า และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตามคู่มือของผู้ผลิต**

พบโครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานและมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

(2) **มาตรการกำหนดให้โครงการมีการตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า**

พบโครงการจัดให้มีการตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ เป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า

10. การคมนาคม

(1) **มาตรการกำหนดให้มีจัดให้มีการตรวจสอบการใช้งานของถนนและที่จอดรถยนต์บริเวณด้านหน้าอาคารต้อนรับให้มีที่จอดรถยนต์เพียงพอ ไม่นำไปจอดกีดขวางบนถนนสาธารณะ**

โครงการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณผู้เข้าพักอาศัยตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ รวมทั้งโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกกับบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

11. เศรษฐกิจและสังคม

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบตรวจสอบให้ผู้เข้าพักปฏิบัติตามระเบียบของโครงการ
โครงการมีการติดตั้งกฎระเบียบในการเข้าพักไว้ในห้องพักทุกห้อง
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการบันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกับชุมชน
พบโครงการมีการเข้าร่วม และมีส่วนร่วมกับกิจกรรมชุมชนบริเวณโครงการเป็นประจำ

12. การสาธารณสุขและสุขภาพ

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตในเบื้องต้น
 - ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ภายใน 15 นิ้ว ผูกไว้กับเชือกยาวไม่ น้อยกว่าความกว้างของของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน
 - โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน
 - ไม้ช่วยชีวิต มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนที่ลึกของ สระว่ายน้ำ

พบโครงการมีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ซึ่งติดตั้งไว้บริเวณข้างสระว่ายน้ำ มองเห็นได้ชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอยู่เสมอปัจจุบันพบอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์พร้อมใช้งาน

- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ มีพารามิเตอร์ ดังนี้ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), คลอรีนอิสระ (Free chlorine), คลอรีนที่รวม กับสารอื่น (Combined chlorine), ความกระด้าง (Calcium hardness), ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity), กรดไซยานูริก (Cyanuric acid), คลอไรด์ (Chloride), แอมโมเนีย (Ammonia), ไนเตรต (Nitrate), โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)

โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ เป็นประจำทุกเดือน โดยมีพารามิเตอร์ ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) และคลอรีนอิสระ (Free chlorine) และมีการกรวดน้ำในสระว่ายน้ำ พารามิเตอร์ ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) ชูโดโมแนส แอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa) สแตฟฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) คลอไรด์ (Chloride) ความกระด้าง (Calcium hardness) กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, Ammonium) ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อ้างอิงตาม เกณฑ์กำหนดตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบระบบสุขาภิบาลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบให้มีพนักงานทำความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอย โดยใช้ถุงมือละผ้าปิดปากทุกครั้ง

พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งห้องพักรวมรวม จัดให้มีการทำความสะอาดทุกครั้งหลังเก็บขยะ เพื่อป้องกันกลิ่นและสัตว์รบกวน

- (3) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ
โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
- (4) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV) ห้องพักรวมของโครงการ มีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันขยะกระจัดกระจาย

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบกล้องวงจรปิด หากชำรุดจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที

14. การป้องกันอัคคีภัย

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการซ้อมหนีไฟ โดยเชิญหน่วยงานท้องถิ่นมาเป็นวิทยากร
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบจุดรวมพลในพื้นที่โครงการ รวมทั้งป้ายแสดงตำแหน่งจุดรวมพล
พบโครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดย
ได้ดำเนินการซ้อมฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568

15. สุขภาพและทัศนียภาพ

- (1) ตรวจสอบและดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ
- (2) ความสมบูรณ์ของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว
พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอด
ระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 สามารถจำแนกออกเป็น 4 ลักษณะ ได้แก่

1. มาตรการที่สามารถปฏิบัติได้
2. มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ยังไม่ครบถ้วนหรือไม่มีประสิทธิภาพ
3. มาตรการที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ
4. มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

โดยโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชมาย์ อควา รีสอร์ท) สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดได้โดยส่วนใหญ่ อย่างไรก็ตาม ยังมีมาตรการบางข้อที่ยังคงค้าง โดยแบ่งเป็นดังนี้

มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ยังไม่ครบถ้วนหรือไม่มีประสิทธิภาพ

1. การบำบัดน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล ได้แก่

ทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำโครงการ โดยมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัด โดยเริ่มทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียในเดือนกุมภาพันธ์ 2569 เนื่องจากในช่วงก่อนหน้านี้อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดหาผู้รับจ้างเพื่อดำเนินงานดังกล่าว โครงการจะดำเนินการให้ครบถ้วนในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2569

2. การสาธารณสุขและสุขภาพ

โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ เป็นประจำทุกเดือน โดยเริ่มทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำในเดือนกุมภาพันธ์ 2569 เนื่องจากในช่วงก่อนหน้านี้อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดหาผู้รับจ้างเพื่อดำเนินงานดังกล่าว โครงการจะดำเนินการให้ครบถ้วนในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2569

มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ ได้แก่

1. การป้องกันอัคคีภัย

ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการซ้อมอพยพหนีไฟ ในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เนื่องจากยังไม่ถึงรอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2569

2. การสาธารณสุขและสุขภาพ

โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ พารามิเตอร์ ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) เฟคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) ชูโดโมแนส แอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa) สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) คลอไรด์ (Chloride) ความกระด้าง (Calcium hardness) กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, Ammonium) ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ปัจจุบันยังไม่ถึงรอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2569

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 สามารถสรุปได้ ดังนี้

1. สภาพภูมิประเทศ

- (1) พบโครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลสภาพของอาคารและสภาพแวดล้อมภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

2. ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน

พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

3. ธรณีวิทยาและเกิดแผ่นดินไหว

พบโครงการจัดให้มีจุดรวมพลบริเวณหน้าโครงการ และมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ และมีการเตรียมพร้อมสำหรับประสานงานกับหน่วยงานภายนอกในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน

4. สภาพภูมิอากาศ อุณหภูมิอากาศ และ คุณภาพอากาศ

- (1) พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยของสภาพถนนภายในโครงการเป็นประจำ กรณีเกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที รวมทั้งจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถนนภายในโครงการให้มีสภาพพร้อมใช้งาน

5. การใช้น้ำ

พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นท่อในการระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที

6. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

- (1) โครงการได้ทำการส่งตัวอย่างน้ำตรวจสอบคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก ๆ เดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ ในรายการทดสอบ pH, BOD, TSS, TDS, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Set-S และ Total Coliform Bacteria รวมทั้งมีการจัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียท.1 บันทึกทุกวันเก็บไว้ที่โครงการ และแบบ ทส.2 สรุปผลการทำงานของระบบบำบัด รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดทุกเดือน ส่งให้เทศบาลตำบลรัชฎา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกจากระบบบำบัดของโครงการ Sinae Phuket Luxury Hotel (ชื่อเดิม โรงแรม สุพิชญ์ อควา รีสอร์ท) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เมื่อเปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำกับเกณฑ์มาตรฐาน

คุณภาพน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย มีพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของตะกอน หากมีปริมาณมากจะดำเนินการติดต่อรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลเข้ามาดำเนินการสูบล้างโดยทันที โดยในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 ทางโครงการได้ดำเนินการสูบล้างแล้ว

7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการอุดตันของตะกอนและขยะบริเวณลำรางและท่อระบายน้ำของโครงการ หากมีการอุดตันจะดำเนินการทำความสะอาดทันที ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

8. การจัดการมูลฝอย

- (1) โครงการมีพนักงานคอยดูแลในเรื่องการเก็บขนมูลฝอย และตรวจสอบรอยรั่วของถังบรรจุมูลฝอยอยู่เป็นประจำ เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยโดยจะบรรจุใส่ถังดำในปริมาณที่เหมาะสม และมัดปากถุงให้มิดก่อนนำไปยังห้องพักขยะรวม
- (2) โครงการจัดให้มีพนักงานคอยรวบรวมขยะภายในห้องพักขยะรวม และนำไปเก็บบริเวณห้องพักขยะรวมเป็นประจำทุกวัน รวมทั้งคอยตรวจสอบปริมาณขยะภายในห้องพักขยะรวมเป็นประจำ โดยก่อนที่จะนำไปห้องพักขยะมูลฝอยรวม โครงการได้ให้พนักงานรวบรวมมูลฝอยบรรจุมูลฝอยลงถังขยะ พร้อมมัดปากถุง

9. การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน

- (1) พบโครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานและมีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงรักษาอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) พบโครงการจัดให้มีการตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ เป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า

10. การคมนาคม

โครงการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณผู้เข้าพักอาศัยตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ รวมทั้งโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

11. เศรษฐกิจและสังคม

- (1) โครงการมีการติดตั้งกฎระเบียบในการเข้าพักไว้ในห้องพักทุกห้อง
- (2) พบโครงการมีการเข้าร่วม และมีส่วนร่วมกับกิจกรรมชุมชนบริเวณโครงการเป็นประจำ

12. การสาธารณสุขและสุขภาพ

- (1) พบโครงการมีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ซึ่งติดตั้งไว้บริเวณข้างสระว่ายน้ำ มองเห็นได้ชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอยู่เสมอปัจจุบันพบอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- (2) โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ เป็นประจำทุกเดือน โดยมีพารามิเตอร์ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) และคลอรีนอิสระ (Free chlorine) และมีการกวดน้ำในสระว่ายน้ำ พารามิเตอร์ ดังนี้ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) อีโคไล (Escherichia coli, E.coli) คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) ชูโดโมแนส แอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa) สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) คลอไรด์ (Chloride) ความกระด้าง (Calcium hardness) กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, Ammonium) ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อ้างอิงตาม เกณฑ์กำหนดตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- (1) พบโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งห้องพักขยะรวม จัดให้มีการทำความสะอาดทุกครั้งหลังเก็บขนขยะ เพื่อป้องกันกลิ่นและสัตว์รบกวน
- (2) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจสอบดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบกล้องวงจรปิด หากชำรุดจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที

14. การป้องกันอัคคีภัย

พบโครงการมีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ภายในโครงการให้แก่พนักงาน ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง โดยทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ ล่าสุดเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568

15. สุขภาพและทัศนียภาพ

พบบริเวณพื้นที่โครงการมีการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ และมีคนสวนคอยดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2

เอกสารแนบที่ 5 รายงานการตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

เอกสารแนบที่ 6 รายงานการฝึกซ้อมอพยพหนีภัย

เอกสารแนบที่ 7 รายงานการฉีดพ่นแมลง

เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จ/รายงานการใช้ไฟฟ้าและน้ำ

เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จขยะ

เอกสารแนบที่ 10 ใบเสร็จการสูบตะกอน

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ พอร์ส จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๕๐
ที่ ออ ๐๙๐๔๘/ ๖๔-๒-๔ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔
ขอใบสมัครเลขที่ที่ได้รับใบประเมินจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน ๘ รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5 Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Itrimeric Method
3	Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partion Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	Iodometric Method
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
7	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method
8	Total Suspended Solids	Grind from 103 to 105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
24th ed Washington, DC: APHA, 2023

ผู้ตรวจ
ผู้ตรวจ

Certificate of Registration

The management system of Certificate Number 621371

BK Nature Taurus Company Limited

59/386 Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket, Thailand, 83120

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

The provision of Laboratory service (Water: pH, TSS, TDS, TH, ALK, Cl, Fe And Waste water: pH, BOD, TSS, TDS, COD, TKN) for Thailand

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier. Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration.

Valid from

Initial Certification: 09 September 2019

Latest Issue: 07 September 2023

Expiry Date: 08 September 2024

Recertification Before: 08 September 2025
subject to annual assessments

Authorised by



Mike Tims

Chief Executive Officer





ที่ อ.ก ๓๓๐๐(๕)/ ๒๕๔๔

กรมแรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๐ ธันวาคม ๒๕๔๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียนต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๔๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบทบทวนหนังสือต่ออายุ/ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่ยังถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๔/๓๕๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลเขาขี้
เหล็ก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

กรมแรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- ๑) นายอภิชาติ ชื่นสุดใจ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๑๑
- ๒) นางสาวสาวณี บุตรศรี้อย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๒
- ๓) นายจิระศักดิ์ หนัดหมั่น ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๓

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- ๑) นางสาววันวิสา นสโธ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๓
- ๒) นางสาววรรณพร ชื่นแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๔
- ๓) นายสมิทธิพงศ์ พงศ์ศิริเดช ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๕
- ๔) นางสาวจิตติมาพร เจียรสรวง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๖
- ๕) นางสาวกุลสตรี บุญเชื้อ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๗
- ๖) นางสาวอัมมิกา พงษ์ขาว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๘
- ๗) นางสาวสุนิสา ลังศรีศรีอ่อน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๐๙
- ๘) นางสาวนุชรี ศรีรัตน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๑๐
- ๙) นายนฤเทพ แก้วจำปา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๕๐-๓-๐๐๐๑๑

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนไว้ในวิเคราะห์นั้นเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้ ...

หนังสือฉบับนี้จะมีผลตอบรับวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๔๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมแรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

...

(นางสาว) วัฒนาพร บุญศิริ
ผู้อำนวยการบริหาร
กรมแรงงาน อุตสาหกรรม

กองวิจัยและติดตามผลเพื่อพัฒนา

ศูนย์วิจัยและพัฒนามูลนิธิเพื่อพัฒนาภาคใต้

โทร. ๐ ๓๕๓๒ ๕๐๒๕, ๐ ๓๕๓๕ ๐๖๓๕ ต่อ ๕๖๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sinwadiw@mail.go.th



รายละเอียดสถานและขอบข่ายให้บริการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from)

(20 February B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

(Until) (10 November B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ขั้วحر

(Temperature)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ พลาสม่า

(Plasma)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environmental field)		
2. น้ำ (ต่อ) (water) (cont.)	- Chloride (Cl) 5.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-Cl ⁻ B
3. น้ำเสีย (wastewater)	- Chemical Oxygen Demand (COD) 40.0 mg/L to 10 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C
	- Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) 3.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-N _{org} B
	Biochemical Oxygen Demand (BOD) 2.0 mg/L to 20.0 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-Q B



ใบรับรอง
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน

(Field of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๓
(By virtue of National Standardization Act B.E. 2553)

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Certificate Number, Industrial Standard Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues the Certificate to)

บริษัท บีดี เนเจอร์ พอร์ส จำกัด
(B.D. Nature Porus Co., Ltd.)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๙/๑๘๖ หมู่ ๕ ตำบลกะลุวอ อำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน
(59/186 Moo 5, Bu Pa, Subin, Phatthana)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Is the subject of certification)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕-๒๕๖๓
(The subject has been certified to TIS 17025:2013/ISO 9001:2015)

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความพร้อมของปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการรอบเทียบ
(General requirements for the competence of a single laboratory and for related laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๕๐
(Accreditation No. Testing 0550)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้รับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the activities and scope of the certificate are shown in the QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
(Issued on 3 March B.E. 2566/2023)



(นายเอกนิติ รฆานนท์)
ประธานกรรมการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)
ใบรับรองเลขที่ 23-LBU141
(Certificate No. 23-LBU141)

ชื่อห้องปฏิบัติการ
(Laboratory Name)
บริษัท บีดี เนเจอร์ พอร์ส จำกัด
(B.D. Nature Porus Co., Ltd.)
หมายเลขการรับรองที่
(Accreditation No.)
๐๕๕๐
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566
(Valid from 20 February B.E. 2566/2023)
สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)
☒ ถาวร (Permanent) ☐ ชั่วคราว (Temporary)
นอกสถานที่ ☐ ☐ ☐ ☐
สถานที่ (Site) (Module) (Structure)

เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ. 2570
(Valid 10 November B.E. 2570/2027)
☐ เคลื่อนที่ ☐ หลักเกณฑ์
(Mobile) (Structure)

สาขาการทดสอบ (Field of testing)	รายการทดสอบ (Parameters)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environmental field) 1. น้ำและน้ำเสีย (Water and wastewater)	- pH 4.0 to 10.0	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, and part 4500-H 1
	- Total suspended solids (TSS) 6.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 D
	- Total dissolved solids (TDS) 50.0 mg/L to 10 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 C
2. น้ำ (Water)	- Iron (Fe) 0.10 mg/L to 3.0 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 3500-Fe B

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง: กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยมลพิษจากยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยเป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยมลพิษจากยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ ให้เหมาะสม ความสะดวกแก่ยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ และความปลอดภัยแก่ประชาชน และเพื่อความสอดคล้องกับมาตรฐานสากลในปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยมลพิษจากยานพาหนะประเภทและขนาด ฉบับลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕

ข้อ ๒ ในประกาศนี้ “อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมีส่วนหนึ่งหรือทั้งหมดเป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่จำเป็นต้องมีเพดานหรือหลังคา มีหลายห้องที่เชื่อมติดกันหรือระหว่างอาคารหรือไม่ก็ได้

“มีห้อง” หมายความว่า มีพื้นที่ใช้สอยของอาคารที่ระบายหรือระบายลงสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓ ให้แบ่งอาคาร ออกเป็น ๓ ชนิด คือ ชนิดที่ ๑ อาคารอยู่อาศัย หมายถึง อาคารที่มีวัตถุประสงค์ให้เป็นที่พักอาศัยของบุคคล ซึ่งการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว ได้แก่

- (๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด
- (๒) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก
- (๓) หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกันตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

(๔) สถานรับเลี้ยงเด็ก ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองเด็ก

(๕) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้พิการที่มีทั้ง ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

(๖) ที่พำนักอาศัยหรือที่อยู่ซึ่งประเภทกิจการมหรสพ ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน

ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจ

อย่างใดหรือหลายอย่าง ได้แก่

(๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๒) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๓) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการค้าเสรี

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

(๖) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศของเอกชน

(๗) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ

อาคารสถานที่อยู่อาศัยของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

ชนิดที่ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

ประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
๑. อาคารอยู่อาศัย					
อาคารชุด	ห้องชุด	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๕๐๐	
หอพัก	ห้อง		ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๕๐๐
หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข	ห้อง		ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๕๐๐
สถานรับเลี้ยงเด็ก					ทุกขนาด
สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้พิการที่มีทั้ง					ทุกขนาด
ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทที่จัดประเภทคล้าย					ทุกขนาด
๒. อาคารพาณิชย์					
โรงแรม	ห้อง	ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๒๐๐	
สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว	เตียง		ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๕๐๐
โรงแรม สถานรับเลี้ยงเด็ก สถานบริการหรือสถาบันอุดมศึกษาหรือทางราชการ	เตียง	ตั้งแต่ ๒๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๕๐๐

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
อาคารที่ใช้การขุดทาง ราชการ รูปร่างหลัง หรือ องค์การแห่ง ประเทศและ ของเอกชน		ตั้งแต่ ๕๕๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๕๐๐๐	ตั้งแต่ ๕๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๐๐๐๐	ไม่ถึง ๕๐๐๐
ศูนย์การค้า หรือห้างสรรพสินค้า		ตั้งแต่ ๒๕๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐๐๐	ตั้งแต่ ๑๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐๐	ไม่ถึง ๕๐๐๐
ตลาด		ตั้งแต่ ๒๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐๐	ตั้งแต่ ๑๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๕๐๐	ไม่ถึง ๑๐๐๐
ภัตตาคารหรือร้านอาหาร		ตั้งแต่ ๒๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐๐	ตั้งแต่ ๑๕๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐	ไม่ถึง ๑๕๐
๓. อาคารสถานพยาบาล	เตียง	ตั้งแต่ ๓๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐ แต่ไม่ถึง ๓๐		ไม่ถึง ๑๐

ข้อ ๕ กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารไว้ ดังต่อไปนี้

พหุมิติเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
๑. ความเป็นกรดและด่าง (pH)	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐
๒. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าเกินต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย และอาคารสถานพยาบาล
๓. ของแข็งแวนตลอดทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน ๓๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าเกินต่อลิตร
๔. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร	

พหุมิติเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
	สำหรับอาคารอยู่อาศัย และอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัย และอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัย และอาคารพาณิชย์	
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าเกินต่อลิตร
๖. ฟอสฟอรัส (Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน ๓๕ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าเกินต่อลิตร
๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าเกินต่อลิตร
๘. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)
๙. แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เมื่อเพิ่มด้วย ๑๐๐ มีค่าเกินต่อลิตร)
๑๐. ฟอสฟอรัส (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๓.๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๓.๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๓.๐ มีค่าเกินต่อลิตร	ไม่เกิน ๓.๐ มีค่าเกินต่อลิตร

ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้

๖.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter)

ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย

๖.๒ ปีใด ให้ใช้วิธีบ่มตัวอย่างที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีเอไซด์มอดิฟิเคชัน (Acide Modification) หรือวิธีรีแอมเนนซีออปติคอล (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคอลโฟรม (Optical Probe)

๖.๓ ขอบเข็มนาฬิกาของทั้งหมด ให้ใช้วิธีการผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๕๕ ถึง ๑๐๕ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๔ ขอบเข็มนาฬิกาของทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๑๕๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๕ ซีลไฟต์ ให้ใช้วิธีไอโอดิเมตริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)

๖.๖ ซีลเคเอ็น ให้ใช้วิธีเจดดาห์ล (Jedahl)

๖.๗ นัมมิและเจมึน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกชั้นที่อุณหภูมิห้องและเจมึน

๖.๘ แบบที่เรียกกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบบที่เรียกกลุ่มฟีคอลโลสิฟอร์ม ให้ใช้วิธีมัลติเทิล ทิวัว เฟอว์แมนทูน เทคนิก (Multiple Tube Fermentation Technique)

๖.๙ คอลีนอีเธอร์ ให้ใช้วิธีไทเทรต (Titrimetric method) หรือวิธีเทียสซี (Colorimetric method) หรือวิธีไอโอดิเมตริก ยีลัดโฟรต (Iodometric Electrode Technique)

ข้อ ๗ การวัดค่ามลพิษของอาคารตามข้อ ๕ ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๘ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามข้อ ๖ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิธีวิเคราะห์น้ำและน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่ง American Public Health Association, American Water Works Association และ Water Environment Federation ของประเทศสหรัฐอเมริกากำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามข้อ ๕ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๙.๑ ให้เก็บในจุดระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่นที่สามารถใช้ในด้านของน้ำทิ้งจะระบายออกจากอาคาร ในการนี้มีการระบายน้ำทิ้งหลายจุดได้เก็บทุกจุด

๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบจ้วง (Grab Sampling)

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

2) หากหน่วยงานผู้รับผิดชอบหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว ให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบอนุญาต จัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (คก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ทราบเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติ หรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อยืนยันการปฏิบัติตาม

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการที่รับผิดชอบแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่จะปฏิบัติตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐาน การรับทราบให้สิทธิและหน้าที่ดังกล่าว พบขณะมีนิติบุคคล ให้อธิบายว่าเจ้าของโครงการมีสิทธิและหน้าที่ ที่จะปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่จะปฏิบัติตามรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน ไร้ทางจากกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติ บุคคลผู้รับผิดชอบและหน่วยงานผู้รับผิดชอบและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือ มาตรการในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

SEE AND E

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ ของ โครงการโรงแรม สุกิยามาย อควา รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ ถนนมะลิแก้ว ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.สภาพภูมิประเทศ	พื้นที่สีเขียว - รื้อรอบพื้นที่โครงการ	- พื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นล่าง - ความสมบูรณ์ของต้นไม้บริเวณ พื้นที่สีเขียว - สภาพของรื้อรอบโครงการ	- ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวเมื่อเปิด ดำเนินการมีพื้นที่เท่ากับจำนวนผู้พัก อาศัยหรือไม่ (อัตราส่วน 1:1) - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียว - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของรื้อรอบ พื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
2.ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม	พื้นที่สีเขียว	- ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ ของพันธุ์ไม้ที่ปลูก	- ตรวจสอบพันธุ์ไม้และความสมบูรณ์ สวยงาม อยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
3.การเกิดแผ่นดินไหว	- จุดรวมพล	- ป้ายจุดรวมพล	- ตรวจสอบพื้นที่จุดรวมพล และป้าย เตือน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
4.คุณภาพอากาศ	ถนนภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่สีเขียว - บำบัดเสียน้ำโครงการ	- สภาพของสภาพ/ทางเท้า ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ ของพันธุ์ไม้ที่ปลูก - คุณภาพน้ำทะเล	- ตรวจสอบสภาพป้ายบอกสภาพใน โครงการให้อยู่ในสภาพดี - ตรวจสอบสภาพต้นไม้ในบริเวณพื้นที่ สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบคุณภาพของน้ำทะเลหน้า โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ ของ โครงการโรงแรม สุกิซามาย อควา รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ ถนนมะลิแก้ว ตำบลวังงิ้ว อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
6. การใช้น้ำ	- ระบบท่อจ่ายน้ำ - อ่างเก็บน้ำใช้ - ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้	- ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา (การวัดซึมหรือแตก) - วิเคราะห์น้ำใช้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา และเชื้อโคลิฟอร์ม แคลซิเฟรีย - สิ่งค่าความสะอาด - ความสะอาดของถังน้ำสำรอง	- ตรวจสอบความสามารถด้านวิศวกรรมประปา หากพบเหตุภาพร้องต้องดำเนินการแก้ไขทันที - เก็บตัวอย่างน้ำในถังเก็บน้ำได้คืน และวิเคราะห์ตามหลักวิชาการโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต - ความสะอาด - ตรวจวัดค่าคลอรีนอิสระในถังเก็บน้ำสำรอง	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
7. การบำบัดน้ำเสีย	- บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายหลังแยกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TSS) - ตะกอนหนา (Sustainable Solids) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	- เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตามหลักวิชาการโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ รายงานผลต่อหน่วยงานผู้อนุญาต และที่เกี่ยวข้อง	เจ้าของโครงการ



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ ของ โครงการโรงแรม สุกิซามาย อควา รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ ถนนมะลิแก้ว ตำบลวังงิ้ว อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
	- บ่อเก็บกากตะกอน	- ปริมาณตะกอน	- ความถี่ในการสูบน้ำกากตะกอน	- 2 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- บ่อพักและท่อระบายน้ำ	- การอุดตันของท่อระบายน้ำ - เศษมูลฝอย - ความตื้นเขิน	- ตรวจสอบคุณภาพของท่อระบายน้ำ และการอุดตันของท่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน หากมีปัญหาต้องแก้ไขในทันที	- 6 เดือน/ครั้ง ช่วงก่อนและหลังฤดูฝนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
9. การจัดการมูลฝอย	- ถังมูลฝอยแต่ละห้องพัก - ห้องพักขยะมูลฝอยรวม	- สภาพทั่วไป (การชำรุด) - ความสะอาดถังขยะมูลฝอย - ความสามารถในการรองรับมูลฝอย - ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	- ตรวจสอบการชำรุดของถังมูลฝอย - ตรวจสอบความสะอาดถังมูลฝอย - ตรวจสอบจำนวนถังมูลฝอย - ตรวจสอบการคัดค้านของมูลฝอย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
10. การใช้ไฟฟ้า	- ระบบไฟส่องสว่างโครงการและส่วนบริการในจุดต่างๆ - ตำแหน่งติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	- สภาพทั่วไปของอุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟ - สภาพการใช้งานของหม้อแปลงไฟฟ้า	- ตรวจสอบสภาพทั่วไปของอุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต - ตรวจสอบสภาพทั่วไปของหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
11. การควบคุมและจัดการจราจร	- บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนนทางเข้า-ออก โครงการ	- ระบบส่องสว่างทางจราจร บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนน และบริเวณทางเข้า-ออก	- ตรวจสอบจำนวนไฟส่องสว่าง และลักษณะวงจราจร	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ



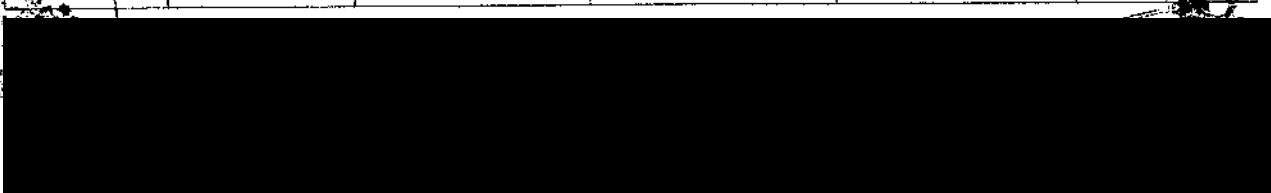
ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ ของ โครงการโรงแรม สุพิชญาลัย อควา รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ ถนนมะลิแก้ว ตำบลวังน้ำ
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
	- พืชพรรณชนิดใดเป็นไปตามที่ออกแบบไว้	- จำนวนพืชพรรณชนิด 7 ชนิด และสภาพที่จอตรวจวัด	- ตรวจสอบจำนวนพืชที่จอตรวจวัด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
12.สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามระเบียบโครงการ - การมีส่วนร่วมกับท้องถิ่นในการพัฒนาชุมชน	- ตรวจสอบให้ผู้เข้าพักปฏิบัติตามระเบียบของโครงการ - บันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกับท้องถิ่น	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
13.การสาธารณสุข	- ส่วนบริการ	- อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	- ความพร้อมของอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
	- สระว่ายน้ำ	- อุปกรณ์ช่วยชีวิตเบื้องต้น เช่น ขวัญชูชีพ โฟมช่วยชูชีพ ไม้ช่วยชีวิต - ห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ 1.ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), 2.คลอรีนอิสระ (Free chlorine) 3.คลอรีนรวมกับสารอื่น (Combined chlorine) 4. ความกระด้าง (Calcium hardness)	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานและการติดตั้งของอุปกรณ์ - เก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์โดยผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาคัดดำเนินการ - 1 ปี/ครั้ง ตลอดระยะเวลาคัดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ ของ โครงการโรงแรม สุพิชญาลัย อควา รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ ถนนมะลิแก้ว ตำบลวังน้ำ
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
		5.ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) 6.กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) 7.คลอไรด์ (Chloride) 8.แอมโมเนีย (Ammonia) 9.ไนเตรต (Nitrate) 10.โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) 11.ฟิโคไลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)			เจ้าของโครงการ
14.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ระบบสุขาภิบาล สิ่งแวดล้อมภายในโครงการ ห้องพักผู้โดยสารรวม พื้นที่โครงการ	- สภาพการใช้งานของระบบ สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม - สถิติบันทึกความสะอาดของห้องพักผู้โดยสารรวม - ระบบรักษาความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่	- ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลให้มีสภาพที่ปลอดภัย - ตรวจสอบให้มีพนักงานทำความสะอาดของห้องพักรวมผู้โดยสาร โดยใช้อุปกรณ์ทำความสะอาด ถูกต้อง - ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ ของ โครงการโรงแรม สุพิษณาย์ อควา รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ ถนนมะลิแก้ว ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

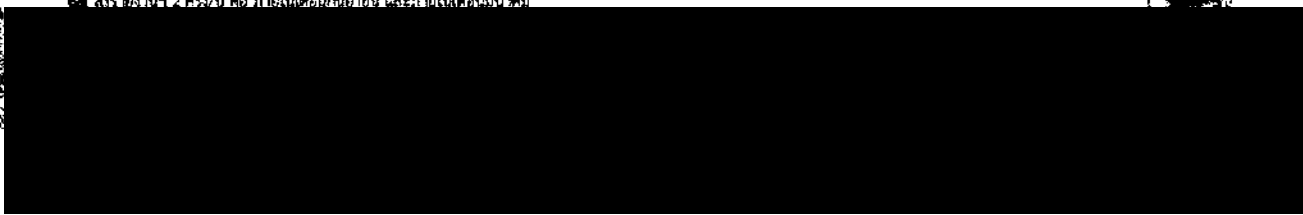
ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
	- ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)	- สภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV) ต้องไม่ชำรุด	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV)	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
15.การป้องกันอัคคีภัย	- การเชื่อมต่อพ่วงไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ - จุดรวมพล	- การเชื่อมต่อพ่วงไฟฟ้า - บัญชีจุดรวมพล	- ตรวจสอบ/ประเมินการเชื่อมต่อพ่วงไฟฟ้า - ตรวจสอบสภาพพื้นที่ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
16.สุขภาพกายและทัศนียภาพ	- พื้นที่สีเขียว	- ตรวจสอบขนาดของพื้นที่สีเขียวและตำแหน่งของพื้นที่สีเขียว - ความสมบูรณ์ของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวว่ามีขนาดและตำแหน่งตรงตามที่ออกแบบไว้ - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

หมายเหตุ : 1.ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท พี แอสท์ เอ็นจิเนียริ่ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบ โดยสามารถจัดทำรายงานได้เองโดยใช้ข้อมูลปฏิบัติการของหน่วยงานราชการ หรือยื่นขอเขียนกับหน่วยงานราชการหรือได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการจากหน่วยงานราชการหรือจากองค์กร/สถาบัน ที่เป็นที่ยอมรับในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม หรือ ว่าจ้างบุคคลที่ 3 (Third party) ในการจัดทำรายงาน

2. จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเสนอรายงานการปฏิบัติตามมาตรการเป็นเอกสาร พร้อมข้อมูลที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกบนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในรูปแบบที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนดในจำนวนที่เพียงพอ เพื่อจัดส่งให้กับ

สำนักงานของรัฐ ซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย (ผู้ว่าราชการจังหวัด)

สำนักงาน 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกันยายน และภายในเดือนมีนาคม



เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2



© 2004 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110



Analysis Report

Page: 14.

ISSN 0950-0804
Printed by the University Press, Cambridge

ข้อมูลทั่วไป (General Information)	ข้อมูลการวิเคราะห์ (Analysis Data)	ผลการวิเคราะห์ (Analysis Results)	หมายเหตุ (Remarks)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name): ชื่อผู้ผลิต (Manufacturer): วันที่ผลิต (Production Date): วันที่รับเข้า (Receiving Date): วันที่ทดสอบ (Testing Date): ผู้ดำเนินการทดสอบ (Tester Name):	ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name): ชื่อผู้ผลิต (Manufacturer): วันที่ผลิต (Production Date): วันที่รับเข้า (Receiving Date): วันที่ทดสอบ (Testing Date): ผู้ดำเนินการทดสอบ (Tester Name):	ผลการวิเคราะห์ (Analysis Results): ค่าเฉลี่ย (Average): ค่าต่ำสุด (Minimum): ค่าสูงสุด (Maximum):	หมายเหตุ (Remarks): ผลการวิเคราะห์ (Analysis Results): ค่าเฉลี่ย (Average): ค่าต่ำสุด (Minimum): ค่าสูงสุด (Maximum):

[illegible]

1. α and β are the two smallest eigenvalues of the Laplacian of G . The above results are related only to the lesser complex in this report.

2. A complex is called α -critical if α is the least eigenvalue of the Laplacian of the complex. It is known that the number of α -critical complexes of G is at most α . In this report, we show that the number of α -critical complexes of G is at most α if G is a β -critical complex. This result is a generalization of the result of [1].

PROF Principle Reproducibility On standard first service

Analysis Report

[illegible]

3300 North Campbell Avenue, Suite 300
 Campbell, CA 95008
 Tel: 408/285-1234
 Fax: 408/285-1235
 Email: info@campbell.com

[illegible]

¹³ Squared Methods for the Evaluation of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2017.

- (A) Not (18) Accredited
- (B) Not (18) Accredited
- (C) Not (18) Accredited
- (D) Not (18) Accredited
- (E) Not (18) Accredited
- (F) Not (18) Accredited
- (G) Not (18) Accredited
- (H) Not (18) Accredited
- (I) Not (18) Accredited
- (J) Not (18) Accredited
- (K) Not (18) Accredited
- (L) Not (18) Accredited
- (M) Not (18) Accredited
- (N) Not (18) Accredited
- (O) Not (18) Accredited
- (P) Not (18) Accredited
- (Q) Not (18) Accredited
- (R) Not (18) Accredited
- (S) Not (18) Accredited
- (T) Not (18) Accredited
- (U) Not (18) Accredited
- (V) Not (18) Accredited
- (W) Not (18) Accredited
- (X) Not (18) Accredited
- (Y) Not (18) Accredited
- (Z) Not (18) Accredited

See also: [Bibliography](#)

1. ข้อมูลทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม จะถูกเปิดเผยในรายงานประจำปี
The above results are related only to the factors, angles or mentioned in this report.
2. รายงานประจำปีจะเปิดเผยข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมเฉพาะที่บริษัทฯ ดำเนินการอยู่ ไม่มีการเปิดเผยข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทแม่หรือบริษัทในกลุ่ม
This report will not disclose the environmental issues except in our business or in our without the written approval of THE NATURAL TANNIN CO., LTD.

(This report shall not be reprinted, reproduced, or put in whole or in parts without the written approval of BK NATURE TRAINING CO., LTD.)

[illegible]

... End ...

E..P..7..H..Q119 V2.1 4077022 2553

Analysis Report

บริษัท ทีที แอนด์ โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน) นำเข้าและจัดจำหน่าย
เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ ตู้เย็น ตู้แช่ ตู้แช่แข็ง ตู้แช่เย็น
ตู้แช่แข็ง ตู้แช่เย็น ตู้แช่แข็ง ตู้แช่เย็น ตู้แช่แข็ง ตู้แช่เย็น ตู้แช่แข็ง

KIRAN PHILLIPS (kiran@fsl.ie)

Project: **Microbial Sampling Method** : Open sample 1
 Microbial Sampling ID : 101, Genotype: Pseudomonas

24-04-2016
 24-04-2016
 26-04-2016
 26-04-2016

พารามิเตอร์ที่วัด (Parameter)	วิธีการวิเคราะห์ (Analysis Method)	ผลการวิเคราะห์ (Result)	หมายเหตุ (Remarks)
อุณหภูมิของน้ำ (Water Temperature)	เทอร์มิสเตอร์ (Thermometer)	28.5 °C	
ความเค็ม (Salinity)	เครื่องวัดความเค็ม (Salinometer)	35.0	
ค่า pH	เครื่องวัดค่า pH (pH Meter)	8.2	
ความเข้มข้นของออกซิเจน (Dissolved Oxygen Concentration)	เครื่องวัดออกซิเจน (DO Meter)	5.8 mg/L	
ค่าการนำไฟฟ้า (Electrical Conductivity)	เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity Meter)	450 µS/cm	

အသုံးပြုသူများ၏ အမြင်ချက်များ

- 42) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
- 43) Исследование качества водных объектов для гидроэкологического мониторинга: учеб.-метод. пособие / под редакцией В. В. Козлова. – М.: Издательство МГУ, 2004. – 138 с.
- 44) Not ISI accredited
- 45) www.issn.org/issn/1068-9613 (ISSN 1068-9613, Indexed by Scopus)
- 46) www.issn.org/issn/1068-9613
- 47) Not Department of Industrial Vents Accredited

Abstract Notes:

- [illegible]

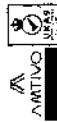
[This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURAL TAUNUS CO., LLC.]

Phonetics Research Society On standard first service

F-0-7 8-0 11 02. 1 11111111 2003



บริษัท บีก เนเจอร์ ทาอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



Unit 10, 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975
Unit 10, 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975
Unit 10, 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1
หมายเลขรายงาน (Report No.) : BK-N-250001

ชื่อลูกค้า (Customer)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sampling Source)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sampling Source)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)

ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975



หมายเหตุ (Notes)
The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.
This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.

End

Page 7 of 10 | Page 2500

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 1
หมายเลขรายงาน (Report No.) : BK-N-250002

ชื่อลูกค้า (Customer)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sampling Source)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sampling Source)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)			10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975	มาตรฐาน (Standard)

ชื่อผลิตภัณฑ์ (Sample Name)
ชื่อ (Address)
เลขที่ (No.) : 10/10 Moo 10, Bang Kachang, Bangkok 10130, Tel: 076-622975, 062-059-2589, 062-059-4038, Fax: 076-622975



หมายเหตุ (Notes)
The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.
This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.

Page 7 of 10 | Page 2500



BK Mature Taurus Co., Ltd.

ផ្ទះលេខ ១១២២ ភូមិ ១ ឃុំស្រែចេញ ក្រុងសៀមរាប ខេត្តសៀមរាប ទូរស័ព្ទ ០៩៥ ០២២៩៨៨, ០៩៥ ០២២៩៨៩, ០៩៥ ០២២៩៩០, ០៩៥ ០២២៩៩១
 Address: 501/22 Village No 1 Krong Siem Reap, Preah Vihear, 93120 Tel. 095 022988, 095 022989, 095 022990, 095 022991
 លេខទូរស័ព្ទអ៊ីនធឺណិត ០៩៥ ០២២៩៨៨ ៤ អ៊ីម៉ែល: benchamra@gmail.com

Analysis Report

หน้า ๑๓๓ : ๑๓๔

ผู้ให้บริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
เลขที่ (No) 076 330 308 โทรสาร (Fax):
เลขที่ 080 หรือ สามารถรับบริการได้ที่ 080 000 0000

[illegible]

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20th Edition, 2017.

[2] กระทรวงสาธารณสุข : กรมอนามัยและกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก : คู่มือการปฏิบัติ
มาตรฐานการปฏิบัติงานของบุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุข ปี 2564

[1] S. K. Ghosh, *Mathematics for the Acquisition of Vector and Tensor Analysis*, 2nd ed., Wiley, New York, 1993.

หมายเหตุ (Notes):

1. รายละเอียดการทดสอบยืนยันการปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารและวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่เก็บตัวอย่าง (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

2. ความปลอดภัยของเชื้อจุลินทรีย์ที่ใช้ในการทดสอบและการปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารและวัตถุดิบอาหารสัตว์ (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written permission of the Director General.)

"PROF" *Principles of Productivity On Standard Test Service*
 The author, DR. PAUL H. HARRIS, has published over 20
 articles on the subject of productivity and is a member of the American
 Psychological Association.

F-P-7 B-0111 v2.1 2014192 2503

บริษัท บิเค เทเจอร์ จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่ 5555 หมู่ 4 ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 31160 โทร 095-0000000, 092-234-4444 โทรสาร : 234-6666
Address: 5555 Village No. 4 Tambon Wangsumphan, Amphoe Wangsumphan, Sakon Nakhon, 31160 Tel: 095-0000000, 092-234-4444 Fax: 234-6666
E-mail: info@bktaurus.com



Analysis Report

หน้า Report : 3 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : 02-10789

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) ชื่อ (address)	บริษัท บิเค เทเจอร์ จำกัด เลขที่ 5555 หมู่ 4 ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 31160 โทร 095-0000000, 092-234-4444 โทรสาร : 234-6666 Address: 5555 Village No. 4 Tambon Wangsumphan, Amphoe Wangsumphan, Sakon Nakhon, 31160 Tel: 095-0000000, 092-234-4444 Fax: 234-6666 E-mail: info@bktaurus.com
พยานผู้ให้บริการ (Sampling Source) รหัสผู้ให้บริการ (Sampling No.)	Shree Mueen Lohay Hotel : 02062226
วันที่รับส่ง (Sample Date) วันที่รับส่ง (Received Date)	: 02/06/2564
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 15-17/06/2564
วันที่รายงานผล (Report Date)	: 20/06/2564

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			25001226	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่ม	น้ำดื่มตามเกณฑ์
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ปกติ	

ค่า pH	mg/L	Meter	6.9	≥ 4.5
อุณหภูมิ (Temperature)	°C	Thermometer	25.1	-
ความเค็ม (Salinity)	ppm	Apotomestic & calibration	32.6	ไม่เกิน 100

1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20th Edition 2017
2) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
3) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
4) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
5) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
6) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข



หมายเหตุ (Notes):
1. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
2. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
3. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
4. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
5. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
6. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

บริษัท บิเค เทเจอร์ จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

เลขที่ 5555 หมู่ 4 ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 31160 โทร 095-0000000, 092-234-4444 โทรสาร : 234-6666
Address: 5555 Village No. 4 Tambon Wangsumphan, Amphoe Wangsumphan, Sakon Nakhon, 31160 Tel: 095-0000000, 092-234-4444 Fax: 234-6666
E-mail: info@bktaurus.com



Analysis Report

หน้า Report : 4 of 4
หมายเลขรายงาน (Report No.) : 02-10789

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) ชื่อ (address)	บริษัท บิเค เทเจอร์ จำกัด เลขที่ 5555 หมู่ 4 ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 31160 โทร 095-0000000, 092-234-4444 โทรสาร : 234-6666 Address: 5555 Village No. 4 Tambon Wangsumphan, Amphoe Wangsumphan, Sakon Nakhon, 31160 Tel: 095-0000000, 092-234-4444 Fax: 234-6666 E-mail: info@bktaurus.com
พยานผู้ให้บริการ (Sampling Source) รหัสผู้ให้บริการ (Sampling No.)	Shree Mueen Lohay Hotel : 02062226
วันที่รับส่ง (Sample Date) วันที่รับส่ง (Received Date)	: 02/06/2564
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	: 15-17/06/2564
วันที่รายงานผล (Report Date)	: 20/06/2564

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			25001226	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่ม	น้ำดื่มตามเกณฑ์
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			10.30 น.	
สภาวะตัวอย่าง (Sample Condition)			ปกติ	

ค่า pH	mg/L	Apotomestic 4500-C	14.1	≥ 250
อุณหภูมิ (Temperature)	mg/L	Phenanthrene part 3500-Fe B	< 0.10	≤ 0.3
ความเค็ม (Salinity)	mg/L	EDTA titrimetric part 2240C	160	≤ 200
ความเค็ม (Salinity)	mg/L	Residual part 3500-Met B	< 0.25	≤ 0.4

1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 20th Edition 2017
2) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
3) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
4) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
5) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข
6) วิธีการทดสอบการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข



หมายเหตุ (Notes):
1. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
2. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
3. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
4. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
5. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้
6. ผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกล ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกล ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/1/69	91.3	92	73	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
2/1/69	91.3	96	76	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
3/1/69	91.3	88	70	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
4/1/69	91.3	65	52	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
5/1/69	91.3	91	61	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
6/1/69	91.3	88	70	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
7/1/69	91.3	82	65	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
8/1/69	91.3	99	63	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
9/1/69	91.3	79	63	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
10/1/69	91.3	81	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
11/1/69	91.3	92	59	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
12/1/69	91.3	81	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
13/1/69	91.3	66	52	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
14/1/69	91.3	93	60	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
15/1/69	91.3	83	66	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
16/1/69	91.3	93	60	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	สายมือชื่อ ผู้บันทึก	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องยก ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องรวม ผลรวมเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๒	๒๐	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-		
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๓	๒๑	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๒๑	๒๕	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๓๑	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๒๐	๒๔	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๓๑	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๓๑	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๒๓	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๑๔๗	๑๑๒	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๒๔	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๒๔	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๓๑	๒๓	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๑๑๑	๑๑๑	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	
๓๑/๑/๒๕	๓๑.๓	๑๒๐	๑๒๐	๒๒๕.๒๔	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-	

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม สีเหน่ ภูเก็ต ลักเซอร์รี่ โฮเทล

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 888

หมู่ที่ : 1

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076390388

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : < ประเภทย่อยกิจการ >

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 257/2564

ออกให้โดย :

หมดอายุ : 26/9/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรเมธ ทุมรักษา เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบลบตะกอนทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,139.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,595.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,076.400 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Super A ชนิดน้ำ 2.000 กิโลกรัม
2. Super A ชนิดผง 2.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบลบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 90.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

[illegible]

[illegible]

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม สิเหน่ ภูเก็ต ลักเซอร์รี่ โฮเทล

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 888

หมู่ที่ : 1

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076390388

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : < ประเภทย่อยกิจการ >

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 257/2564

ออกให้โดย :

หมดอายุ : 26/9/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายธิตินทร ชุมรักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบลบตะกอนทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,139.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,521.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,016.800 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☒ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Super A ชนิดน้ำ 2.000 กิโลกรัม
2. Super A ชนิดผง 2.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 90.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ											ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปริมาณ และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในชุดกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (หรือปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องรวม ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)				เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)
13/12	71.3	62	49	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	90	72	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	70	56	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	70	56	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	79	63	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	70	56	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	72	57	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	80	64	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	69	59	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	70	56	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	121	96	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	67	48	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	92	73	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	72	57	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	77	88	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
13/12	71.3	91	72	71.3-71.3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระยะ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผลมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผลมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)		
18/3/19	71.3	66	52	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
18/3/19	71.3	79	62	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
14/3/19	71.3	64	51	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
20/3/19	71.3	64	51	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
20/3/19	71.3	60	48	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
01/3/19	71.3	70	56	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
03/3/19	71.3	106	64	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
24/3/19	71.3	81	64	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
05/3/19	71.3	60	48	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
06/3/19	71.3	96	76	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
27/3/19	71.3	71	56	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
04/3/19	71.3	72	57	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
21/3/19	71.3	61	48	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
01/3/19	71.3	80	64	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-
01/3/19	71.3	72	57	15.8-19.5	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม สีเหน่ ภูเก็ต ลักเซอร์รี่ โฮเทล

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 888

หมู่ที่ : 1

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076390388

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : < ประเภทย่อยกิจการ >

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 257/2564

ออกให้โดย :

หมดอายุ : 26/9/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายอิติเมธ ชุมรักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกรวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกรวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบน้ำตะกอนทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,139.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,293.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,834.400 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Super A ชนิดน้ำ 2.000 กิโลกรัม
2. Super A ชนิดผง 2.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 90.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุรกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบบ)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (กิโลกรัมหรือ ลิตรกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกลั่น ผลมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน ผลมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)			
๓๐/๔/๕๕	๙๖.๖	๕๙	๙๑	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๑/๔/๕๕	๙๖.๖	๖๗	๑๒๕	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๑/๕/๕๕	๙๗.๕	๙๙	๖๙	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๒๐/๕/๕๕	๙๗.๖	๑๑๗	๕๕	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๐/๕/๕๕	๙๗.๖	๕๕	๕๕	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๑/๕/๕๕	๙๗.๕	๗๔	๙๗	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๑/๖/๕๕	๙๗.๕	๖๙	๕๕	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๒๔/๖/๕๕	๙๗.๕	๙๙	๖๕	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๐/๖/๕๕	๙๗.๕	๙๐	๖๔	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๑/๖/๕๕	๙๗.๕	๙๐	๑๔	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๑/๗/๕๕	๙๗.๕	๖๙	๕๖	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๑/๗/๕๕	๙๗.๕	๙๕	๖๐	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๑/๘/๕๕	๙๗.๕	๖๕	๕๒	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
๓๑/๘/๕๕	๙๗.๕	๙๐	๕๖	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ												ลายมือชื่อ ผู้บันทึก		
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำได้ ไม่ถูกต้อง ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่ส่ง ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ ชีวภาพที่ใช้ (เชื่อมปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทรวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทรวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)			
14/12	91.3	72	57	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
15/12	91.9	59	57	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
16/12	91.9	91	56	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
17/12	71.3	90	92	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
18/12	71.3	67	58	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
19/12	90.3	93	94	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
20/12	71.3	75	55	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
21/12	91.3	94	67	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
22/12	91.3	90	72	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
23/12	91.3	79	77	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
24/12	91.3	76	69	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
25/12	91.3	99	63	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
26/12	91.3	80	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
27/12	91.3	90	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
28/12	91.3	90	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
29/12	91.3	90	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-
30/12	91.3	90	64	ไม่ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม สีเหน่ ภูเก็ต ลักซ์ซัวรี่

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 888

หมู่ที่ : 1

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076390388

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 65

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 257/2564

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 26/9/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายอิทธิเมธ ชุมรักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รตน้ำตันไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบน้ำทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,139.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,384.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,907.200 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☒ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Super A ชนิดน้ำ 2.000 กิโลกรัม
2. Super A ชนิดผง 2.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำทิ้ง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 90.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระบบ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ไม่ได้ กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
16/12	71.3	62	49	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
16/12	71.3	69	55	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
17/12	71.3	80	64	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
18/12	71.3	79	60	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
18/12	71.3	79	63	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
19/12	71.3	54	43	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
21/12	71.3	60	28	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
22/12	71.3	77	61	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
23/12	71.3	70	56	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
24/12	71.3	63	50	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
25/12	71.3	61	55	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
26/12	71.3	60	29	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
27/12	71.3	62	49	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
28/12	71.3	90	64	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
29/12	71.3	59	47	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
30/12	71.3	55	44	15.8-20.4	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	

ลายมือชื่อ
ผู้มีบันทึก

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในชุดกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ปริมาณ เชื้อ สัณ้หิน
วัน เดือน ปี	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง เติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ผลสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณ น้ำใช้ (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณ น้ำใช้ (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณ น้ำใช้ (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณ น้ำใช้ (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณ น้ำใช้ (ปกติ/ผิดปกติ)															
01/01/19	71.3	70	56	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
02/01/19	71.3	91	64	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
03/01/19	71.3	70	56	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
04/01/19	71.3	63	50	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
05/01/19	71.3	59	49	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
06/01/19	71.3	56	44	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
07/01/19	71.3	61	49	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
08/01/19	71.3	57	45	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
09/01/19	71.3	10	46	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
10/01/19	71.3	67	53	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
11/01/19	71.3	61	49	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
12/01/19	71.3	59	49	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
13/01/19	71.3	56	44	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
14/01/19	71.3	69	54	158.849	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม สี่เหล้ง ภูเก็ต สักขั้วรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 888

หมู่ที่ : 1

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076390388

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 65

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 257/2564

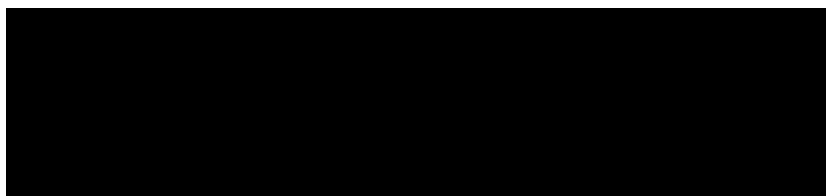
ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 26/9/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (จีระศักดิ์ หมดหมั่น) (ผู้ควบคุม) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ



ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเดิมจากภาค

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบตะกอนทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,210.300 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,014.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,601.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☒ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Super A ชนิดน้ำ 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลมตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข น้ำจากกิจกรรมครัวเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการมีระบบกรองน้ำผ่านกานบำบัด

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ										ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก		
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในชุดกลกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย ไปรวม)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทางของระบบบำบัดน้ำเสีย									
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๕๖	๔๒	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๖	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๖	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๕๖	๔๔	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๔	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๖	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๕๖	๔๒	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๖	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๐	๕๒	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๖๑	๔๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๖๐	๔๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๖๑	๔๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๖๐	๔๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๖๔	๔๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๑	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
๑๖/๑๒	๑๑.๖	๔๖	๕๖	๖๖.๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม สีเหน่ ภูเก็ต ลักซ์ชัวรี่

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 888

หมู่ที่ : 1

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076390388

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 65

สังกัด : เอกชน

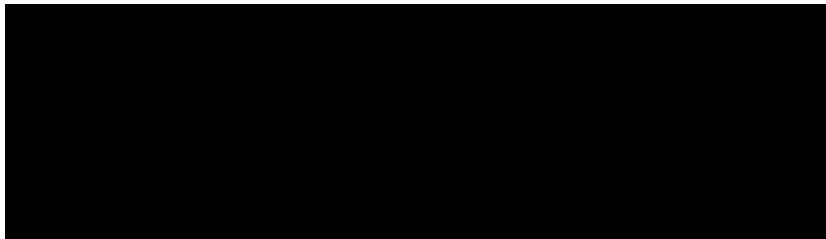
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 257/2564

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 26/9/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (จีระศักดิ์ หมดหมั่น) (ผู้ควบคุม) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ



ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบลบตะกอนทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,136.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,740.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,392.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☒ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Super A ชนิดน้ำ 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข น้ำจากกิจกรรมครัวเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการมีระบบกรองน้ำผ่านกานบำบัด

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

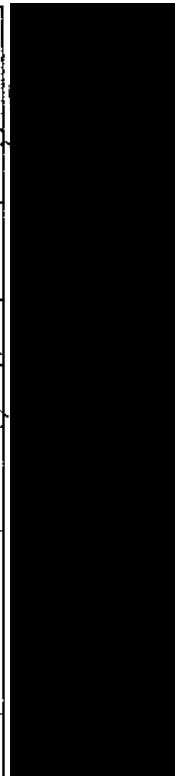
เอกสารแนบที่ 5

รายงานการตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

แบบฟอร์มการตรวจเช็คสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose)									
ประจำเดือน ปี..... พ.ศ.									
หมายเลข	บริเวณที่ติดตั้ง	ผลการตรวจพบ					การรับมอบ พร้อม	ที่ติดตั้ง	หมายเหตุ
		วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	หัวฉีดน้ำ	สายฉีดน้ำ	การรับมอบ พร้อม	การรับมอบ พร้อม			
01	หน้าห้อง HR	/	/	/	/	/	/	X	
02	ข้างห้อง 101	/	/	/	/	/	/	X	
03	หน้าห้อง 105	/	/	/	/	/	/	X	
04	ใต้ห้อง 103	/	/	/	/	/	/	X	
05	หน้าห้อง 108	/	/	/	/	/	/	X	
06	ข้างห้อง 111	/	/	/	/	/	/	X	
07	ข้างห้อง 202	/	/	/	/	/	/	X	
08	ข้างห้อง 525	/	/	/	/	/	/	X	
09	ข้างห้อง 501	/	/	/	/	/	/	X	
10	หลังห้อง 403	/	/	/	/	/	/	X	
11	หน้าห้อง 306	/	/	/	/	/	/	X	

แบบฟอร์มการตรวจเช็คสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose)									
เดือน ปี..... พ.ศ.									
ร.ร.	บริเวณที่ติดตั้ง	ผลการตรวจพบ					การรับมอบ พร้อม	ที่ติดตั้ง	หมายเหตุ
		วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	หัวฉีดน้ำ	สายฉีดน้ำ	การรับมอบ พร้อม	การรับมอบ พร้อม			
1	หน้าห้อง 107	/	/	/	/	/	/	X	
2	หน้าห้อง 101	/	/	/	/	/	/	X	
3	หน้าห้อง 103	/	/	/	/	/	/	X	
4	หน้าห้อง 105	/	/	/	/	/	/	X	
5	หน้าห้อง 110	/	/	/	/	/	/	X	
6	หน้าห้อง 106	/	/	/	/	/	/	X	
7	หน้าห้อง 202	/	/	/	/	/	/	X	
8	หน้าห้อง 403	/	/	/	/	/	/	X	
9	หน้าห้อง 525-528	/	/	/	/	/	/	X	
10	หน้าห้อง 306	/	/	/	/	/	/	X	
11	หน้าห้อง 107	/	/	/	/	/	/	X	

แบบฟอร์มการตรวจเช็คสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose)									
ประจำเดือน: 9/11..... พ.ศ. 2561.....									
หมายเลข	บริเวณที่ติดตั้ง	แบบฟอร์มการตรวจ					สีกัดตรวจ	หมายเหตุ	
		วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	หัวฉีดน้ำ	สายฉีดน้ำ	การเชื่อมต่อ	การเชื่อมต่อ			
01	หน้าห้อง HR	/	/	/	/	/	X		
02	ข้างห้อง 501	/	/	/	/	/	X		
03	หน้าห้อง 105	/	/	/	/	/	X		
04	ใต้ห้อง 103	/	/	/	/	/	X		
05	หน้าห้อง 108	/	/	/	/	/	X		
06	ข้างห้อง 511	/	/	/	/	/	X		
07	ข้างห้อง 202	/	/	/	/	/	X		
08	ข้างห้อง 525	/	/	/	/	/	X		
09	ข้างห้อง 501	/	/	/	/	/	X		
10	หน้าห้อง 403	/	/	/	/	/	X		
11	ทางเข้าห้อง 306	/	/	/	/	/	X		



แบบฟอร์มการตรวจเช็คสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose)									
ประจำเดือน: 9/11..... พ.ศ. 2561.....									
หมายเลข	บริเวณที่ติดตั้ง	แบบฟอร์มการตรวจ					สีกัดตรวจ	หมายเหตุ	
		วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	หัวฉีดน้ำ	สายฉีดน้ำ	การเชื่อมต่อ	การเชื่อมต่อ			
01	หน้าห้อง HR	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
02	ข้างห้อง 501	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
03	หน้าห้อง 105	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
04	ใต้ห้อง 103	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
05	หน้าห้อง 108	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
06	ข้างห้อง 511	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
07	ข้างห้อง 202	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
08	ข้างห้อง 525	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
09	ข้างห้อง 501	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
10	หน้าห้อง 403	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
11	ทางเข้าห้อง 306	✓	✓	✓	✓	✓	✓		



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพหลังดับเพลิง

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๑

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายฉีด	คันปั๊ม	ตัวถัง	ถังเก็บน้ำ	
1	FE-01	FireAde2000	Hill Top Cashier	/	/	/	/	X
2	FE-02	FireAde2000	Hill Top Kitchen	/	/	/	/	X
3	FE-03	Dry Chemical	Spa	/	/	/	/	X
4	FE-04	Dry Chemical	R.202	/	/	/	/	X
5	FE-05	Dry Chemical	R.203	/	/	/	/	X
6	FE-06	Dry Chemical	R.405	/	/	/	/	X
7	FE-07	Dry Chemical	R.306	/	/	/	/	X
8	FE-08	Dry Chemical	R.540	/	/	/	/	X
9	FE-09	Dry Chemical	R.538	/	/	/	/	X
10	FE-10	Dry Chemical	R.304	/	/	/	/	X
11	FE-11	Dry Chemical	R.536	/	/	/	/	X
12	FE-12	Dry Chemical	R.204	/	/	/	/	X
13	FE-13	Dry Chemical	R.401	/	/	/	/	X
14	FE-14	Dry Chemical	R.402	/	/	/	/	X
15	FE-15	Dry Chemical	R.403	/	/	/	/	X
16	FE-16	Dry Chemical	R.302	/	/	/	/	X
17	FE-17	Dry Chemical	R.531	/	/	/	/	X
18	FE-18	Dry Chemical	R.533	/	/	/	/	X
19	FE-19	Dry Chemical	R.303	/	/	/	/	X
20	FE-20	Dry Chemical	R.404	/	/	/	/	X
21	FE-21	Dry Chemical	R.527	/	/	/	/	X
22	FE-22	Dry Chemical	R.528	/	/	/	/	X
23	FE-23	Dry Chemical	R.522	/	/	/	/	X
24	FE-24	Dry Chemical	R.521	/	/	/	/	X
25	FE-25	Dry Chemical	R.517	/	/	/	/	X
26	FE-26	Dry Chemical	R.518	/	/	/	/	X
27	FE-27	Dry Chemical	R.510	/	/	/	/	X

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพหลังดับเพลิง

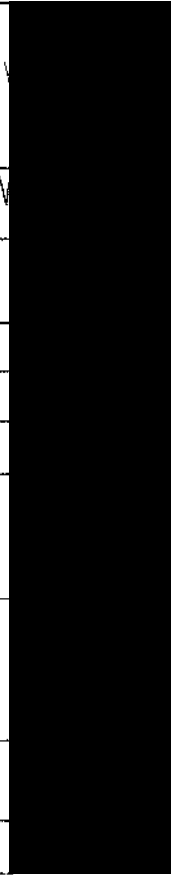
ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๑

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายฉีด	คันปั๊ม	ตัวถัง	ถังเก็บน้ำ	
28	FE-28	Dry Chemical	R.509	/	/	/	/	X
29	FE-29	Dry Chemical	Fitness Room	/	/	/	/	X
30	FE-30	Dry Chemical	R.505	/	/	/	/	X
31	FE-31	Dry Chemical	R.506	/	/	/	/	X
32	FE-32	Dry Chemical	R.501	/	/	/	/	X
33	FE-33	Dry Chemical	R.502	/	/	/	/	X
34	FE-34	Dry Chemical	R.110	/	/	/	/	X
35	FE-35	Dry Chemical	R.109	/	/	/	/	X
36	FE-36	Dry Chemical	R.108	/	/	/	/	X
37	FE-37	Dry Chemical	R.107	/	/	/	/	X
38	FE-38	Dry Chemical	R.229	/	/	/	/	X
39	FE-39	Dry Chemical	R.301	/	/	/	/	X
40	FE-40	Dry Chemical	R.514	/	/	/	/	X
41	FE-41	Dry Chemical	R.513	/	/	/	/	X
42	FE-42	FireAde2000	R.106	/	/	/	/	X
43	FE-43	Dry Chemical	R.103	/	/	/	/	X
44	FE-44	Dry Chemical	R.102	/	/	/	/	X
45	FE-45	Dry Chemical	R.105	/	/	/	/	X
46	FE-46	Dry Chemical	R.305	/	/	/	/	X
47	FE-47	FireAde2000	Engineer	/	/	/	/	X
48	FE-48	FireAde2000	Lobby	/	/	/	/	X
49	FE-49	FireAde2000	Meeting Room	/	/	/	/	X
50	FE-50	FireAde2000	Sui Restaurant	/	/	/	/	X
51	FE-51	FireAde2000	Main Kitchen1	/	/	/	/	X
52	FE-52	FireAde2000	Indian Kitchen	/	/	/	/	X
53	FE-53	FireAde2000	Sui Lounge	/	/	/	/	X
54	FE-54	CO2	IT Room	/	/	/	/	X

แบบฟอร์มการตรวจระบบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	บริเวณที่เกิดถัง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายฉีด	ถังเก็บ	ตัวถัง	ถังควบคุม	
55	FE-55	FireAde2000	Purchasing room	/	/	/	/	X
56	FE-56	Dry Chemical	R.104	/	/	/	/	X
57	FE-57	HCPCL23	Generator Room	/	/	/	/	X
58	FE-58	Dry Chemical	R.101	/	/	/	/	X
59	FE-59	Halotron	IT Room	/	/	/	/	X
60	FE-60	Halotron	IT Room	/	/	/	/	X
61	FE-61	Dry Chemical	Work Shop 1N	/	/	/	/	X
62	FE-62	CO2	AC. Room	/	/	/	/	X
63	FE-63	FireAde2000	HR. Room	/	/	/	/	X
64	FE-64	FireAde2000	Reception Spa	/	/	/	/	X
65	FE-65	ABFFC	Main Kitchen2	/	/	/	/	X
66	FE-66	FireAde2000	Trunking Hilltop Kitchen	/	/	/	/	X
67	FE-67	FireAde2000	Trunking Hilltop Kitchen	/	/	/	/	X
68	FE-68	FireAde2000	Bar Hill top	/	/	/	/	X
69	FE-69	Dry Chemical	Store Hill Top	/	/	/	/	X
70	FE-70	Dry Chemical	Store Room/Car Park	/	/	/	/	X



แบบฟอร์มการตรวจระบบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	บริเวณที่เกิดถัง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายฉีด	ถังเก็บ	ตัวถัง	ถังควบคุม	
1	FE-01	FireAde2000	Hill Top Cashier	/	/	/	/	X
2	FE-02	FireAde2000	Hill Top Kitchen	/	/	/	/	X
3	FE-03	Dry Chemical	Spa	/	/	/	/	X
4	FE-04	Dry Chemical	R.202	/	/	/	/	X
5	FE-05	Dry Chemical	R.203	/	/	/	/	X
6	FE-06	Dry Chemical	R.405	/	/	/	/	X
7	FE-07	Dry Chemical	R.306	/	/	/	/	X
8	FE-08	Dry Chemical	R.540	/	/	/	/	X
9	FE-09	Dry Chemical	R.538	/	/	/	/	X
10	FE-10	Dry Chemical	R.304	/	/	/	/	X
11	FE-11	Dry Chemical	R.536	/	/	/	/	X
12	FE-12	Dry Chemical	R.201	/	/	/	/	X
13	FE-13	Dry Chemical	R.401	/	/	/	/	X
14	FE-14	Dry Chemical	R.402	/	/	/	/	X
15	FE-15	Dry Chemical	R.403	/	/	/	/	X
16	FE-16	Dry Chemical	R.302	/	/	/	/	X
17	FE-17	Dry Chemical	R.531	/	/	/	/	X
18	FE-18	Dry Chemical	R.533	/	/	/	/	X
19	FE-19	Dry Chemical	R.303	/	/	/	/	X
20	FE-20	Dry Chemical	R.404	/	/	/	/	X
21	FE-21	Dry Chemical	R.537	/	/	/	/	X
22	FE-22	Dry Chemical	R.538	/	/	/	/	X
23	FE-23	Dry Chemical	R.522	/	/	/	/	X
24	FE-24	Dry Chemical	R.521	/	/	/	/	X
25	FE-25	Dry Chemical	R.517	/	/	/	/	X
26	FE-26	Dry Chemical	R.518	/	/	/	/	X
27	FE-27	Dry Chemical	R.510	/	/	/	/	X



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน พ.ศ.

ถังดับเพลิง	ชนิด	บริเวณที่ตั้ง	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			สภาพถัง	ถังมีใบ	ตัวถัง	ถังควมดัน	ถังมีใบ
55	FE-55	Purchasing room	/	/	/	/	/
56	FE-56	Dry Chemical	/	/	/	/	/
57	FE-57	Generator Room	/	/	/	/	/
58	FE-58	Dry Chemical	/	/	/	/	/
59	FE-59	Hakaron	/	/	/	/	/
60	FE-60	Hakaron	/	/	/	/	/
61	FE-61	Dry Chemical	/	/	/	/	/
62	FE-62	CO2	/	/	/	/	/
63	FE-63	FireAdz2000	/	/	/	/	/
64	FE-64	FireAdz2000	/	/	/	/	/
65	FE-65	ABCF	/	/	/	/	/
66	FE-66	FireAdz2000	/	/	/	/	/
67	FE-67	FireAdz2000	/	/	/	/	/
68	FE-68	FireAdz2000	/	/	/	/	/
69	FE-69	Dry Chemical	/	/	/	/	/
70	FE-70	Dry Chemical	/	/	/	/	/



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน พ.ศ.

ถังดับเพลิง	ชนิด	บริเวณที่ตั้ง	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			สภาพถัง	ถังมีใบ	ตัวถัง	ถังควมดัน	ถังมีใบ
28	FE-28	Dry Chemical	/	/	/	/	/
29	FE-29	Dry Chemical	/	/	/	/	/
30	FE-30	Dry Chemical	/	/	/	/	/
31	FE-31	Dry Chemical	/	/	/	/	/
32	FE-32	Dry Chemical	/	/	/	/	/
33	FE-33	Dry Chemical	/	/	/	/	/
34	FE-34	Dry Chemical	/	/	/	/	/
35	FE-35	Dry Chemical	/	/	/	/	/
36	FE-36	Dry Chemical	/	/	/	/	/
37	FE-37	Dry Chemical	/	/	/	/	/
38	FE-38	Dry Chemical	/	/	/	/	/
39	FE-39	Dry Chemical	/	/	/	/	/
40	FE-40	Dry Chemical	/	/	/	/	/
41	FE-41	Dry Chemical	/	/	/	/	/
42	FE-42	FireAdz2000	/	/	/	/	/
43	FE-43	Dry Chemical	/	/	/	/	/
44	FE-44	Dry Chemical	/	/	/	/	/
45	FE-45	Dry Chemical	/	/	/	/	/
46	FE-46	Dry Chemical	/	/	/	/	/
47	FE-47	FireAdz2000	/	/	/	/	/
48	FE-48	FireAdz2000	/	/	/	/	/
49	FE-49	FireAdz2000	/	/	/	/	/
50	FE-50	FireAdz2000	/	/	/	/	/
51	FE-51	FireAdz2000	/	/	/	/	/
52	FE-52	FireAdz2000	/	/	/	/	/
53	FE-53	FireAdz2000	/	/	/	/	/
54	FE-54	CO2	/	/	/	/	/

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน... ปี... พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	ปริมาณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายวัด	คันโยก	ตัวถัง	ถังความดัน	ถังเก็บวาง
1	FE-01	FireAde2000	Hill Top Caphier	/	/	/	/	X
2	FE-02	FireAde2000	Hill Top Kitchen	/	/	/	/	X
3	FE-03	Dry Chemical	Spa	/	/	/	/	X
4	FE-04	Dry Chemical	R.202	/	/	/	/	X
5	FE-05	Dry Chemical	R.203	/	/	/	/	X
6	FE-06	Dry Chemical	R.405	/	/	/	/	X
7	FE-07	Dry Chemical	R.306	/	/	/	/	X
8	FE-08	Dry Chemical	R.540	/	/	/	/	X
9	FE-09	Dry Chemical	R.338	/	/	/	/	X
10	FE-10	Dry Chemical	R.304	/	/	/	/	X
11	FE-11	Dry Chemical	R.536	/	/	/	/	X
12	FE-12	Dry Chemical	R.201	/	/	/	/	X
13	FE-13	Dry Chemical	R.401	/	/	/	/	X
14	FE-14	Dry Chemical	R.402	/	/	/	/	X
15	FE-15	Dry Chemical	R.403	/	/	/	/	X
16	FE-16	Dry Chemical	R.302	/	/	/	/	X
17	FE-17	Dry Chemical	R.331	/	/	/	/	-
18	FE-18	Dry Chemical	R.333	/	/	/	/	X
19	FE-19	Dry Chemical	R.303	/	/	/	/	X
20	FE-20	Dry Chemical	R.404	/	/	/	/	X
21	FE-21	Dry Chemical	R.327	/	/	/	/	X
22	FE-22	Dry Chemical	R.528	/	/	/	/	X
23	FE-23	Dry Chemical	R.522	/	/	/	/	X
24	FE-24	Dry Chemical	R.521	/	/	/	/	X
25	FE-25	Dry Chemical	R.517	/	/	/	/	X
26	FE-26	Dry Chemical	R.518	/	/	/	/	X
27	FE-27	Dry Chemical	R.510	/	/	/	/	X

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน... ปี... พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	ปริมาณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายวัด	คันโยก	ตัวถัง	ถังความดัน	ถังเก็บวาง
28	FE-28	Dry Chemical	R.509	/	/	/	/	X
29	FE-29	Dry Chemical	Finance Room	/	/	/	/	X
30	FE-30	Dry Chemical	R.505	/	/	/	/	X
31	FE-31	Dry Chemical	R.506	/	/	/	/	X
32	FE-32	Dry Chemical	R.501	/	/	/	/	X
33	FE-33	Dry Chemical	R.502	/	/	/	/	X
34	FE-34	Dry Chemical	R.110	/	/	/	/	X
35	FE-35	Dry Chemical	R.109	/	/	/	/	X
36	FE-36	Dry Chemical	R.108	/	/	/	/	X
37	FE-37	Dry Chemical	R.107	/	/	/	/	X
38	FE-38	Dry Chemical	R.529	/	/	/	/	-
39	FE-39	Dry Chemical	R.301	/	/	/	/	X
40	FE-40	Dry Chemical	R.514	/	/	/	/	X
41	FE-41	Dry Chemical	R.513	/	/	/	/	X
42	FE-42	FireAde2000	R.106	/	/	/	/	X
43	FE-43	Dry Chemical	R.103	/	/	/	/	X
44	FE-44	Dry Chemical	R.102	/	/	/	/	X
45	FE-45	Dry Chemical	R.105	/	/	/	/	X
46	FE-46	Dry Chemical	R.305	/	/	/	/	X
47	FE-47	FireAde2000	Engineer	/	/	/	/	X
48	FE-48	FireAde2000	Lobby	/	/	/	/	X
49	FE-49	FireAde2000	Meeting Room	/	/	/	/	X
50	FE-50	FireAde2000	Sa Restaurant	/	/	/	/	X
51	FE-51	FireAde2000	Main Kitchen	/	/	/	/	X
52	FE-52	FireAde2000	Indian Kitchen	/	/	/	/	X
53	FE-53	FireAde2000	Sa Lounge	/	/	/	/	X
54	FE-54	CO2	IT Room	/	/	/	/	X

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพหลังดับเพลิง

ประจำเดือน...ปี... พ.ศ. ...

ลำดับที่	หมายเลข	ชนิด	บริเวณที่ตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายฉีด	ถังเก็บ	ตัวถัง	ตรวจสอบแล้ว	
55	FE-55	FireAde2000	Purchasing room	/	/	/	/	
56	FE-56	Dry Chemical	R.104	/	/	/	/	
57	FE-57	HCHC123	Generator Room	/	/	/	/	
58	FE-58	Dry Chemical	R.101	/	/	/	/	
59	FE-59	Halotron	IT Room	/	/	/	/	
60	FE-60	Halotron	IT Room	/	/	/	/	
61	FE-61	Dry Chemical	Work Shop EN	/	/	/	/	
62	FE-62	CO2	AC. Room	/	/	/	/	
63	FE-63	FireAde2000	HR. Room	/	/	/	/	
64	FE-64	FireAde2000	Reception Spa	/	/	/	/	
65	FE-65	ABPFC	Main Kitchen2	/	/	/	/	
66	FE-66	FireAde2000	Barren Hilling Kitchen	/	/	/	/	
67	FE-67	FireAde2000	Barren Hilling Kitchen	/	/	/	/	
68	FE-68	FireAde2000	Bar Hill top	/	/	/	/	
69	FE-69	Dry Chemical	Store Hill Top	/	/	/	/	
70	FE-70	Dry Chemical	Store Room/Car Park	/	/	/	/	



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพหลังดับเพลิง

ประจำเดือน...ปี... พ.ศ. ...

ลำดับที่	หมายเลข	ชนิด	บริเวณที่ตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				สายฉีด	ถังเก็บ	ตัวถัง	ตรวจสอบแล้ว	
1	FE-01	FireAde2000	Hill Top Cashier	/	/	/	/	
2	FE-02	FireAde2000	Hill Top Kitchen	/	/	/	/	
3	FE-03	Dry Chemical	Spa	/	/	/	/	
4	FE-04	Dry Chemical	R.202	/	/	/	/	
5	FE-05	Dry Chemical	R.203	/	/	/	/	
6	FE-06	Dry Chemical	R.405	/	/	/	/	
7	FE-07	Dry Chemical	R.306	/	/	/	/	
8	FE-08	Dry Chemical	R.540	/	/	/	/	
9	FE-09	Dry Chemical	R.538	/	/	/	/	
10	FE-10	Dry Chemical	R.304	/	/	/	/	
11	FE-11	Dry Chemical	R.536	/	/	/	/	
12	FE-12	Dry Chemical	R.201	/	/	/	/	
13	FE-13	Dry Chemical	R.401	/	/	/	/	
14	FE-14	Dry Chemical	R.402	/	/	/	/	
15	FE-15	Dry Chemical	R.403	/	/	/	/	
16	FE-16	Dry Chemical	R.302	/	/	/	/	
17	FE-17	Dry Chemical	R.531	/	/	/	/	
18	FE-18	Dry Chemical	R.533	/	/	/	/	
19	FE-19	Dry Chemical	R.303	/	/	/	/	
20	FE-20	Dry Chemical	R.404	/	/	/	/	
21	FE-21	Dry Chemical	R.527	/	/	/	/	
22	FE-22	Dry Chemical	R.528	/	/	/	/	
23	FE-23	Dry Chemical	R.522	/	/	/	/	
24	FE-24	Dry Chemical	R.521	/	/	/	/	
25	FE-25	Dry Chemical	R.517	/	/	/	/	
26	FE-26	Dry Chemical	R.518	/	/	/	/	
27	FE-27	Dry Chemical	R.510	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง
ประจำเดือน... ๒๕๖๓ พ.ศ. ๒๕๖๓

ถังดับเพลิง	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			สภาพถัง	ตัวถัง	ถังเก็บแรงดัน	
28	FE-28	Dry Chemical				
29	FE-29	Dry Chemical				
30	FE-30	Dry Chemical				
31	FE-31	Dry Chemical				
32	FE-32	Dry Chemical				
33	FE-33	Dry Chemical				
34	FE-34	Dry Chemical				
35	FE-35	Dry Chemical				
36	FE-36	Dry Chemical				
37	FE-37	Dry Chemical				
38	FE-38	Dry Chemical				
39	FE-39	Dry Chemical				
40	FE-40	Dry Chemical				
41	FE-41	Dry Chemical				
42	FE-42	FireAde2000				
43	FE-43	Dry Chemical				
44	FE-44	Dry Chemical				
45	FE-45	Dry Chemical				
46	FE-46	Dry Chemical				
47	FE-47	FireAde2000				
48	FE-48	FireAde2000				
49	FE-49	FireAde2000				
50	FE-50	FireAde2000				
51	FE-51	FireAde2000				
52	FE-52	FireAde2000				
53	FE-53	FireAde2000				
54	FE-54	CO2				

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง
ประจำเดือน... ๒๕๖๓ พ.ศ. ๒๕๖๓

ถังดับเพลิง	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			สภาพถัง	ตัวถัง	ถังเก็บแรงดัน	
55	FE-55	FireAde2000				
56	FE-56	Dry Chemical				
57	FE-57	HCFC123				
58	FE-58	Dry Chemical				
59	FE-59	Halotron				
60	FE-60	Halotron				
61	FE-61	Dry Chemical				
62	FE-62	CO2				
63	FE-63	FireAde2000				
64	FE-64	FireAde2000				
65	FE-65	ABFPC				
66	FE-66	FireAde2000				
67	FE-67	FireAde2000				
68	FE-68	FireAde2000				
69	FE-69	Dry Chemical				
70	FE-70	Dry Chemical				

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพสิ่งปลูกสร้าง

ประจำเดือน.....ปี..... พ.ศ.

ลำดับที่	หมายเลข	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				ตามหลัก	ตามแบบ	ตัวถัง	โครงกระดูก	สิ่งกีดขวาง
1	FE-01	FireAde2000	Hall Top Curbier					X
2	FE-02	FireAde2000	Hall Top Kitchen					X
3	FE-03	Dry Chemical	Spa					X
4	FE-04	Dry Chemical	R.202					X
5	FE-05	Dry Chemical	R.203					X
6	FE-06	Dry Chemical	R.405					X
7	FE-07	Dry Chemical	R.306					X
8	FE-08	Dry Chemical	R.540					X
9	FE-09	Dry Chemical	R.538					X
10	FE-10	Dry Chemical	R.304					X
11	FE-11	Dry Chemical	R.536					X
12	FE-12	Dry Chemical	R.201					X
13	FE-13	Dry Chemical	R.401					X
14	FE-14	Dry Chemical	R.402					X
15	FE-15	Dry Chemical	R.403					X
16	FE-16	Dry Chemical	R.302					X
17	FE-17	Dry Chemical	R.531					X
18	FE-18	Dry Chemical	R.533					X
19	FE-19	Dry Chemical	R.303					X
20	FE-20	Dry Chemical	R.404					X
21	FE-21	Dry Chemical	R.527					X
22	FE-22	Dry Chemical	R.528					X
23	FE-23	Dry Chemical	R.522					X
24	FE-24	Dry Chemical	R.521					X
25	FE-25	Dry Chemical	R.517					X
26	FE-26	Dry Chemical	R.518					X
27	FE-27	Dry Chemical	R.510					X

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพสิ่งปลูกสร้าง

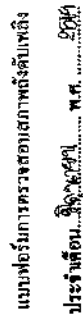
ประจำเดือน.....ปี..... พ.ศ.

ลำดับที่	หมายเลข	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				ตามหลัก	ตามแบบ	ตัวถัง	โครงกระดูก	สิ่งกีดขวาง
28	FE-28	Dry Chemical	R.509					X
29	FE-29	Dry Chemical	Fitness Room					X
30	FE-30	Dry Chemical	R.505					X
31	FE-31	Dry Chemical	R.506					X
32	FE-32	Dry Chemical	R.501					X
33	FE-33	Dry Chemical	R.502					X
34	FE-34	Dry Chemical	R.110					X
35	FE-35	Dry Chemical	R.109					X
36	FE-36	Dry Chemical	R.108					X
37	FE-37	Dry Chemical	R.107					X
38	FE-38	Dry Chemical	R.529					X
39	FE-39	Dry Chemical	R.301					X
40	FE-40	Dry Chemical	R.514					X
41	FE-41	Dry Chemical	R.513					X
42	FE-42	FireAde2000	R.106					X
43	FE-43	Dry Chemical	R.103					X
44	FE-44	Dry Chemical	R.102					X
45	FE-45	Dry Chemical	R.105					X
46	FE-46	Dry Chemical	R.305					X
47	FE-47	FireAde2000	Engineer					X
48	FE-48	FireAde2000	Lobby					X
49	FE-49	FireAde2000	Meeting Room					X
50	FE-50	FireAde2000	Su Restaurant					X
51	FE-51	FireAde2000	Main Kitchen					X
52	FE-52	FireAde2000	Indian Kitchen					X
53	FE-53	FireAde2000	Su Lounge					X
54	FE-54	CO2	IT Room					X



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพบังคับพลัง

นางจำเริญ ณ. น. พ.ศ. ๒๕๒๙

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพบังคับเงิน

ประจำตัว..... พ.ศ.

ลำดับที่	หมายเลข	ชนิด	บริเวณที่ติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ					หมายเหตุ
				ตามชนิด	พื้นผิว	ตัวถัง	เครื่องยนต์	ถังเก็บ	
1	FE-01	FireAde2000	Hill Top Cabler	/	/	/	/	X	
2	FE-02	FireAde2000	Hill Top Kitchen	/	/	/	/	X	
3	FE-03	Dry Chemical	Spa	/	/	/	/	X	
4	FE-04	Dry Chemical	R.202	/	/	/	/	X	
5	FE-05	Dry Chemical	R.203	/	/	/	/	X	
6	FE-06	Dry Chemical	R.405	/	/	/	/	X	
7	FE-07	Dry Chemical	R.306	/	/	/	/	X	
8	FE-08	Dry Chemical	R.540	/	/	/	/	X	
9	FE-09	Dry Chemical	R.538	/	/	/	/	X	
10	FE-10	Dry Chemical	R.304	/	/	/	/	X	
11	FE-11	Dry Chemical	R.536	/	/	/	/	X	
12	FE-12	Dry Chemical	R.201	/	/	/	/	X	
13	FE-13	Dry Chemical	R.401	/	/	/	/	X	
14	FE-14	Dry Chemical	R.402	/	/	/	/	X	
15	FE-15	Dry Chemical	R.403	/	/	/	/	X	
16	FE-16	Dry Chemical	R.302	/	/	/	/	X	
17	FE-17	Dry Chemical	R.531	/	/	/	/	X	
18	FE-18	Dry Chemical	R.533	/	/	/	/	X	
19	FE-19	Dry Chemical	R.303	/	/	/	/	X	
20	FE-20	Dry Chemical	R.404	/	/	/	/	X	
21	FE-21	Dry Chemical	R.527	/	/	/	/	X	
22	FE-22	Dry Chemical	R.528	/	/	/	/	X	
23	FE-23	Dry Chemical	R.522	/	/	/	/	X	
24	FE-24	Dry Chemical	R.521	/	/	/	/	X	
25	FE-25	Dry Chemical	R.517	/	/	/	/	X	
26	FE-26	Dry Chemical	R.518	/	/	/	/	X	
27	FE-27	Dry Chemical	R.510	/	/	/	/	X	



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน: สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	ปริมาณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				ถังดับเพลิง	ตัวถัง	ถังบรรจุก๊าซ	ถังดับเพลิง	
28	FE-28	Dry Chemical	R.50B	/	/	/	/	
29	FE-29	Dry Chemical	Fluorocarbon	/	/	/	/	
30	FE-30	Dry Chemical	R.50B	/	/	/	/	
31	FE-31	Dry Chemical	R.50B	/	/	/	/	
32	FE-32	Dry Chemical	R.50	/	/	/	/	
33	FE-33	Dry Chemical	R.50B	/	/	/	/	
34	FE-34	Dry Chemical	R.110	/	/	/	/	
35	FE-35	Dry Chemical	R.10A	/	/	/	/	
36	FE-36	Dry Chemical	R.10B	/	/	/	/	
37	FE-37	Dry Chemical	R.10B	/	/	/	/	
38	FE-38	Dry Chemical	R.50B	/	/	/	/	
39	FE-39	Dry Chemical	R.30B	/	/	/	/	
40	FE-40	Dry Chemical	R.31A	/	/	/	/	
41	FE-41	Dry Chemical	R.31B	/	/	/	/	
42	FE-42	FireAde2000	R.10F	/	/	/	/	
43	FE-43	Dry Chemical	R.10F	/	/	/	/	
44	FE-44	Dry Chemical	R.10F	/	/	/	/	
45	FE-45	Dry Chemical	R.10F	/	/	/	/	
46	FE-46	Dry Chemical	R.30F	/	/	/	/	
47	FE-47	FireAde2000	Engineer	/	/	/	/	
48	FE-48	FireAde2000	Engineer	/	/	/	/	
49	FE-49	FireAde2000	Engineer	/	/	/	/	
50	FE-50	FireAde2000	Sai Rastam	/	/	/	/	
51	FE-51	FireAde2000	Alum Kila	/	/	/	/	
52	FE-52	FireAde2000	Jolly Kila	/	/	/	/	
53	FE-53	FireAde2000	Sai Lou	/	/	/	/	
54	FE-54	CO2	T Ro	/	/	/	/	



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง

ประจำเดือน: สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับที่	หมายเลขถัง	ชนิด	ปริมาณที่ติดตั้ง	เกณฑ์การตรวจสอบ				หมายเหตุ
				ถังดับเพลิง	ตัวถัง	ถังบรรจุก๊าซ	ถังดับเพลิง	
55	FE-55	FireAde2000	Purchasing room	/	/	/	/	
56	FE-56	Dry Chemical	R.10A	/	/	/	/	
57	FE-57	HCFC123	Generator Room	/	/	/	/	
58	FE-58	Dry Chemical	R.10B	/	/	/	/	
59	FE-59	Halotron	IT Room	/	/	/	/	
60	FE-60	Halotron	IT Room	/	/	/	/	
61	FE-61	Dry Chemical	Work Shop IN	/	/	/	/	
62	FE-62	CO2	AC. Room	/	/	/	/	
63	FE-63	FireAde2000	HR. Room	/	/	/	/	
64	FE-64	FireAde2000	Reception Spa	/	/	/	/	
65	FE-65	ABFC	Main Kitchen2	/	/	/	/	
66	FE-66	FireAde2000	Thailand Hotel Kitchen	/	/	/	/	
67	FE-67	FireAde2000	Thailand Hotel Kitchen	/	/	/	/	
68	FE-68	FireAde2000	Bar Hill Top	/	/	/	/	
69	FE-69	Dry Chemical	Store Hill Top	/	/	/	/	
70	FE-70	Dry Chemical	Store Room/Car Park	/	/	/	/	

เอกสารแนบที่ 6
รายงานการซ่อมพยพหนีไฟ



ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

**บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
(โรงแรม สีเหน่ ภูเก็ต ลักซ์ซัวร์)**

ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘๘ หมู่ที่ ๑ ตำบลรัชภา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ๘๓๐๐๐

วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๙๒

บริษัท ชานโดซ์ เซฟตี้ จำกัด
เลขที่ ๑๘๙/๒ หมู่ ๑๐ ถนนตรัง-ปะเหลียน
ตำบลโคกหล่อ อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ๙๒๐๐๐
โทร. ๐๙-๕๕๒๒๒๒๓, ๐๙-๕๕๒๒๐๗๐-๑
โทรสาร. ๐๙-๕๕๒๒๐๗๒
เปิด
สำนักงานประกอบกับ สดก.ภูเก็ต
สำหรับเอกสารแล้ว
แจ้ง
สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์
๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๖

โทรสาร.๐๗๕-๕๗๒๐๗๒

การนำผลของการศึกษาไปใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับมอบหมาย..... บริษัท ขนได้ จำกัด จำกัด

หมายเลขทะเบียน..... 0-02-03-555-0092..... หมวดที่..... 24 สมัยก่อน 2370

อ้างถึงหนังสือแจ้งการพิจารณาเสร็จที่..... พศ. 1555-68..... 21 พฤษภาคม 2568

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกซ้อมได้ผลถึงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

- [illegible]

1. **MINISTRE DU**

7. ข้อเสนอแนะแก่ทางปฏิบัติ

1. уменьшить расстояние

2. 

3. 

4. 

[illegible]

รับ / เคื่อง / ปีที่รับงาน..... 10 มิถุนายน 2568

ส่วนที่ 2 การรับรอง

ถ้าเราได้พิจารณาว่า "ได้มีการฝึกซ้อมเต็มเพียงและมีลักษณะเหมือนพหุนาม" ไปด้วย เราจะได้ข้อดังนี้

ลงชื่อ _____ วิษณุกร
(นายพรตม์ บริพันธ์)

นางสาว.....

ลงชื่อ..... (ชื่อ) นายจัน/เจ้าพงษ์สมประกอบกิจการที่ได้รับการศึกษาระดับปริญญาตรี
(นสว.๒๕๖๑๑๑) หน้าที่หรือมรดกมาจากการแทน



บริษัท ชานโต้ เซฟตี้ จำกัด

189/2 หมู่ 10 บางระจัน-ปะเหลียน อ.โกกหลั่น จ.สงขลา 92000

โทร. 075-572423, 572070-มือถือ 075-572072

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 092555600122

E-mail : santosafety@hotmail.com

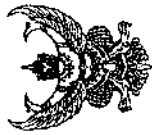
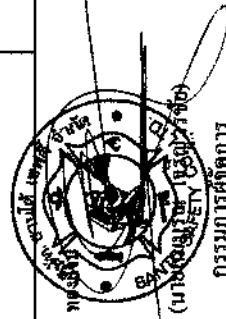
กำหนดการฝึกอบรมพนักงานดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

สถานที่ประกอบ บริษัท พีริ แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม ดิเคาน์ตี้ กรุงเทพฯ)
วันที่ฝึกซ้อม 888 หมู่ที่ 1 ตำบลรัษฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000 โทร. 076-390388
วันที่ 10 มิถุนายน 2568

เวลา	เนื้อหาวิชา	ผู้รับผิดชอบ/วิทยากร
16.30 น. - 18.00 น.	แผนการดับเพลิงและวิธีการดับเพลิงของทางประกอบกิจการ - แผนการอพยพหนีไฟและวิธีการอพยพหนีไฟของสถานประกอบกิจการ - การค้นหา ช่วยเหลือ และเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย - ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามแผนของสถานประกอบกิจการ สรุปผลการฝึกซ้อม	นายพรรัตน์ บริพันธ์

เจ้าหน้าที่ประสานงานและควบคุมการฝึกอบรม

นายสุทธชัย พงศ์ชัย



แบบ ขย.เบญ
ฉบับที่ ๑๒๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นต้นบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒๐๓๐๒๕๖๗-๐๐๙๑

อนุญาตให้ บริษัท ชานโต้ เซฟตี้ จำกัด

เลขทะเบียนต้นบุคคล ๐๙๒๕๕๕๕๐๐๑๑๒๒

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๘/๒ หมู่ที่ ๑๑ ถนนศรีประหลัง ต.บางโคก อ.เมือง จ.ภูเก็ต

เป็นต้นบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อม
อพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงกำหนดระเบียบและวิธีการอนุญาตให้รับทราบเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวิทยากร จำนวน ๕ ราย สังกัดหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

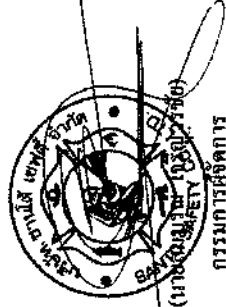
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(Signature)

(นายศักดิ์ศิลป์ ดุลากร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



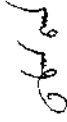
รายชื่อวิทยากรแบบท้ายใบอนุญาต
เป็นมติบุคคลผู้ให้บริการมีข้อบังคับและข้อกำหนดพหุชีพ
ของบริษัท ซานโต้ เซฟตี้ จำกัด

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๖-๐๓-๒๕๖๙-๐๐๙๒

๑. นายพรรัตน์ บริพันธ์
๒. นายสมบูรณ์ เจริญวรชัย
๓. นายสมเกียรติ เลอะพากิชกุล
๔. นายอุยेंฉิง มั่นดีเชื้อว
๕. นายสนอ คงบาย

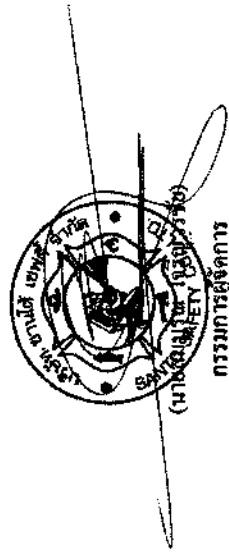
ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙



(นายศักดิ์ศิลป์ ศุภสาร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม)
แบบท้ายใบอนุญาตเป็นมติบุคคลผู้ให้บริการมีข้อบังคับและข้อกำหนดพหุชีพ
ของ บริษัท ซานโต้ เซฟตี้ จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๖-๐๓-๒๕๖๙-๐๐๙๒

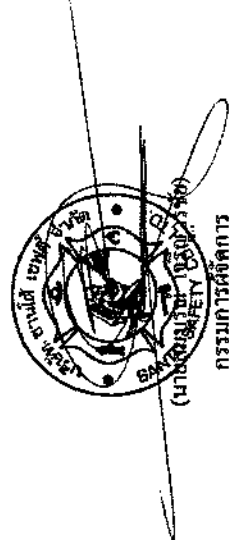
๑. นายสุรพอ สารีภะพันธ์
- ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙



(นายศักดิ์ศิลป์ ศุภสาร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายชื่อพนักงาน

ร่วมประชุมชี้แจงและเซ็นแบบแผนการดับเพลิงและแผนอพยพหนีไฟ
บริษัท พีริแอนด์เออร์ หรือเพอร์ที จำกัด (โรงแรม ดิหลิน ภูเก็ต ลักซ์วรี)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	แผนก	หน้าที่พนักงาน	ลายมือชื่อ
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				



กรรมการผู้จัดการ
(นายสมชาย ใจดี)

รายชื่อพนักงาน

ร่วมประชุมชี้แจงและเซ็นแบบแผนอพยพหนีไฟ

บริษัท พีริแอนด์เออร์ หรือเพอร์ที จำกัด (โรงแรม ดิหลิน ภูเก็ต ลักซ์วรี)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	แผนก
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		



กรรมการผู้จัดการ
(นายสมชาย ใจดี)

รายชื่อพนักงาน

ร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม ดิฮันน์ ภูเก็ต ลักซ์รีรี)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	แผนก
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		

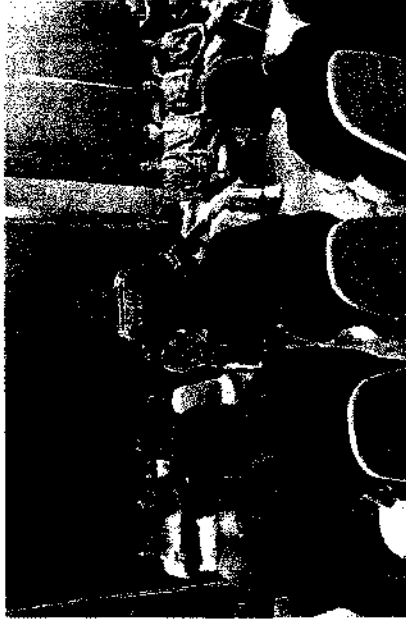

กรรมการผู้จัดการ
(นางณัฐวิภา ฐิตินันท์)

ประมวลภาพ

การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

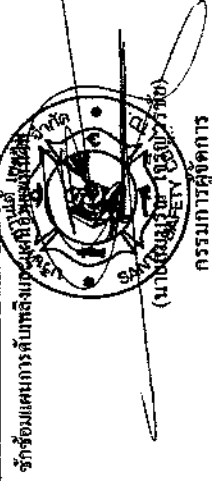
บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม ดิฮันน์ ภูเก็ต ลักซ์รีรี)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568



ประชุมชี้แจงแผนการดับเพลิงและหนีอพยพหนีไฟ




กรรมการผู้จัดการ
(นางณัฐวิภา ฐิตินันท์)

ประมวลภาพ

การฝึกอบรมพนักงานและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท พีริ แอนด์ เอิร์ธ หรือเพอร์สดี จำกัด (โรงแรม กีเทน ภูเก็ต ลักซ์ชัวรี่)

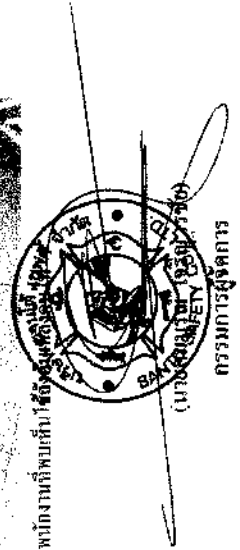
วันที่ 10 มิถุนายน 2568



การอ้างสถานที่หลบภัยกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้



พนักงานที่พบเห็นใช้ถังดับเพลิง



ประมวลภาพ

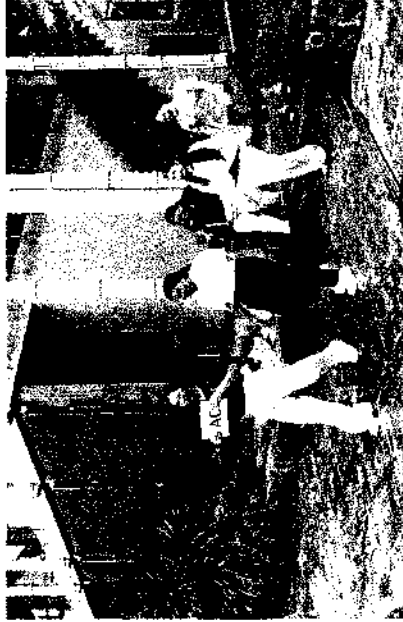
การฝึกอบรมพนักงานและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท พีริ แอนด์ เอิร์ธ หรือเพอร์สดี จำกัด (โรงแรม กีเทน ภูเก็ต ลักซ์ชัวรี่)

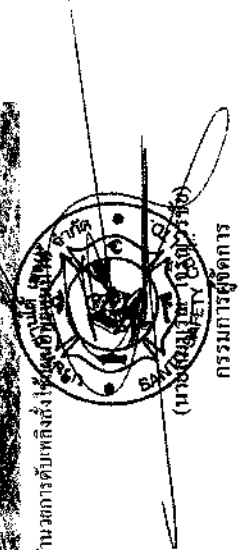
วันที่ 10 มิถุนายน 2568



ทีมดับเพลิงใช้ถังดับเพลิงดับไฟขั้นต้น



ผู้ดำเนินการดับเพลิงใช้ถังดับเพลิง



ประมวลภาพ

การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม ลีทัน ภูเก็ต ลักซ์จัวร์)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568



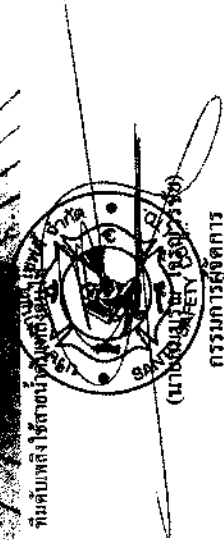
พนักงานอพยพไปยังจุดรวมพล



ทีมดับเพลิงใช้สายฉีดน้ำดับเพลิงบริเวณลานจอดรถ

กรรมการผู้จัดการ

(นายสมเกียรติ ใจดี)



ประมวลภาพ

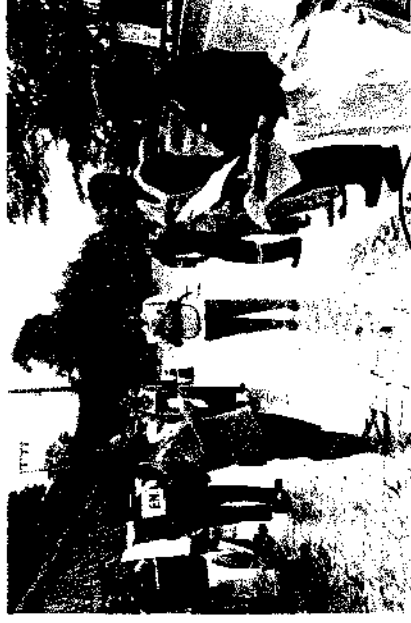
การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ทรี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม ลีทัน ภูเก็ต ลักซ์จัวร์)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568



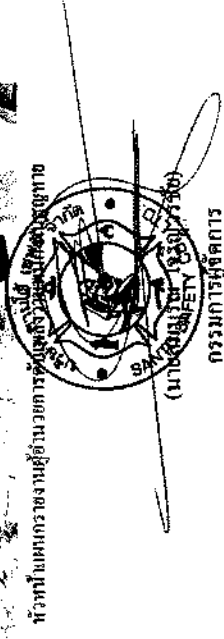
หัวหน้าแผนกทรัพยากรบุคคลนำจำนวนพนักงาน



หัวหน้าแผนกแรงงานผู้อำนวยการควบคุมและฝึกอบรม

กรรมการผู้จัดการ

(นายสมเกียรติ ใจดี)



ประมวลภาพ

การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
บริษัท พีริ เอ็นด์ เออร์รี่ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม สิทานันท์ มูเอต์ อีเกอริตี้)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568



ผู้ชำนาญการดับเพลิงสั่งการกับทีม / เจ้าของที่พัก ได้ เร่งค้นหาพนักงานที่สูญหาย



ผู้ชำนาญการดับเพลิงสั่งการกับทีม / เจ้าของที่พัก ได้ เร่งค้นหาพนักงานที่สูญหาย



กรรมการผู้จัดการ

ประมวลภาพ

การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
บริษัท พีริ เอ็นด์ เออร์รี่ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม สิทานันท์ มูเอต์ อีเกอริตี้)

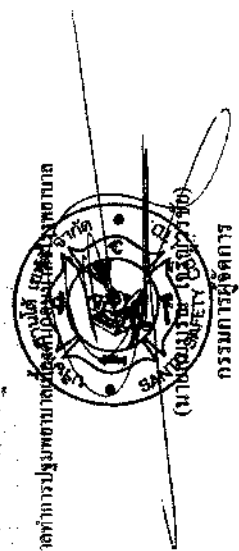
วันที่ 10 มิถุนายน 2568



ทีมค้นหาช่วยชีวิตนำพนักงานที่สูญหายและได้รับบาดเจ็บไปส่งจุดปฐมพยาบาล



ทีมปฐมพยาบาลให้การปฐมพยาบาลเบื้องต้นกับพนักงานที่ได้รับบาดเจ็บ



กรรมการผู้จัดการ

ประมวลภาพ

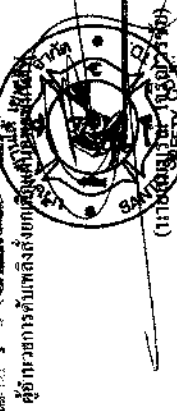
การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท พีริ แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม นิพนธ์ ภูเก็ต ลักซ์วารี)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568



ผู้ช่วยผู้จัดการรายงานผู้ช่วยนายคณิศรถึงว่าสามารถดับเพลิงได้แล้ว



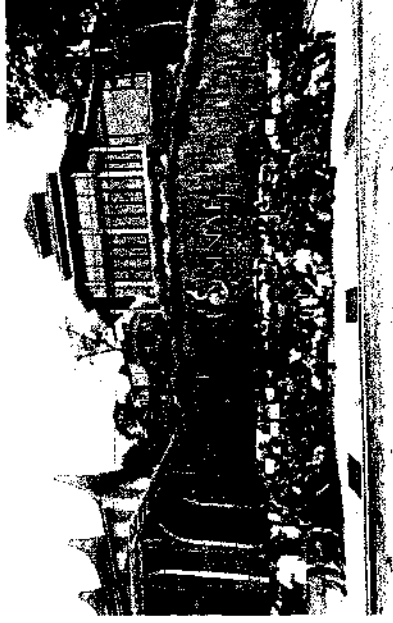
กรรมการผู้จัดการ

ประมวลภาพ

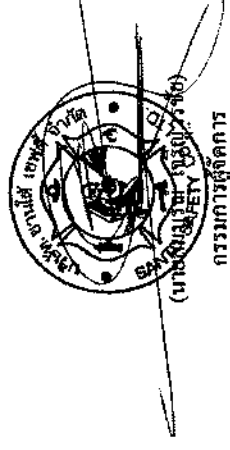
การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท พีริ แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (โรงแรม นิพนธ์ ภูเก็ต ลักซ์วารี)

วันที่ 10 มิถุนายน 2568



ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



กรรมการผู้จัดการ

เอกสารแนบที่ 7
รายงานการฉีดพ่นแมลง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลศรีริษิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
65/563 Mob 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
โทร/Fax: 078-609369, 096-6368391

www.gpespratech.com
 เลขทะเบียนปฏิยานุวัติบุคคล 083356000079

เลขที่ 33204
SERVICE REPORT
รายงานการเข้าใช้บริการ

เลขที่ 33505

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าทำงานบริการ

Contract No. ส-๙๖๓๗	CON - 90250153	Next month กันยายน ๒๕๖๔	1 Month 6 mos 88,000
Employer บริษัท สรรพการเกษตร จำกัด	ผู้จ้าง บริษัท สรรพการเกษตร จำกัด	Service location สถานที่บริการ	Service place ที่ให้บริการ
Tel โทรสาร			
Date วันที่บันทึก	9/1/69	Time เวลา	10.30 - 12.00 น.
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service มาตรการกำจัด
☐ บ้าน (Vila)	☐ ปลวก (Termite)	☐ Epirion 5%	☒ ผงเจเนคัล
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☐ พ่นยาฆาตกรรม
☒ ห้องครัวที่พัก (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ โรยเหยื่อพิษ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หมา (Bat)	☐ Deltamethrin 10%	☐ อาบฉีด
☐ ร้านค้า (Restaurant)	☐	☐ Indoctoprid 20%	☐ วางจอ
☐ โรงงาน (โรงงานโซดา) (Soda plant Show)	☒ ยุง (Mosquito)	☐ การจัดการกำจัดจิ้งหรีด	☐ พ่นยาฆาตกรรม
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Boromexone 0.005% w/w	☐ โรยสารกำจัดยุงตัวเต็ม
		☐ Baccharin 3%	☐ ทำลายมูล
		☐ Permethrin 0.005% w/w	☐ ทำลายรัง
		☐ กำจัดแมลงสาบ	☐ ติดป้ายแจ้งเตือนกลิ่น
		☐ Epirion 5%	☐ อื่นๆ
		☐ โรยยา 2.5%	
		☐ โรยยา 1%	
		☐ อื่นๆ	
ชื่อและนามสกุล	302, 201, 501, 506, 508, 101		

(tract No. สัญญาเลขที่ CCOU-20250193		Next month นกที่รอต่อไป		Service บริการ	
Employer ผู้ว่าจ้าง บริษัท ภูเก็ตแอร์ไลน์		Kind Insect ชนิดแมลง		Chemical use สารเคมีที่ใช้	
Tel โทรศัพท์		☐ บ้าน (Vila) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้องครัว/ร้านค้า ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านค้า (Restaurant) ☐ ร้านค้า/สินค้า (General Store)		☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Fly) ☒ มด (Ant) ☒ มดแดง (Termite) ☐ ยุง (Fly)	
Date วันที่ทำบริการ		14/1/19		☐ ฆวน (Juan) ☐ ฟรานซิสโก (Francisco) ☐ โรนัลโด (Ronald) ☐ อเล็กซานเดอร์ (Alexander) ☐ อเล็กซานเดอร์ (Alexander) ☐ อเล็กซานเดอร์ (Alexander)	
Service area พื้นที่บริการ		ภูเก็ตแอร์ไลน์		Service บริการ	
Resident ที่อยู่		ภูเก็ตแอร์ไลน์		Service บริการ	
Service location สถานที่บริการ		ภูเก็ตแอร์ไลน์		Service บริการ	
Time เวลา		14/1/19		Service บริการ	
Signature ลงนาม		ภูเก็ตแอร์ไลน์		Service บริการ	
Signature ลงนาม		ภูเก็ตแอร์ไลน์		Service บริการ	

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดป่า อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

โทร/โทรสาร 076-609369 086-6368381

www.pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 672

เลขที่ 33559

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าให้บริการ

Contract No. สัญญาเลขที่	Next month นัดครั้งต่อไป	Resident ที่อยู่	
Employer ชื่อผู้จ้าง	22-09-2019	9.12.72 6.40.72 7.11.72	
Tel โทรศัพท์	Service location สถานที่บริการ	51 หมู่ 2	
Date วันที่เข้าบริการ	Time เวลา	22/9/19	
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้องครัว/ห้องครัว (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สถานบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☒ มด (Termite) ☐ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☐ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☒ Imidacloprid 20% ☐ กระดาษวางล่อแมลง ☐ Benzothiazole 0.05% w/w ☐ Fipronil 1% ☐ Fipronil 2.5% ☐ Fipronil 1% ☐ อื่นๆ	☒ สเปรย์ฉีด ☒ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงเคมี ☐ พ่นน้ำ ☐ พ่นยาเคมี ☐ วางกระดาษวางล่อแมลง ☐ พ่นยาเคมี ☐ อื่นๆ
ชื่อเสนอแนะ			

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดป่า อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

โทร/โทรสาร 076-609369 086-6368381

www.pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 673

เลขที่ 33635

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าให้บริการ

Contract No. สัญญาเลขที่	Next month นัดครั้งต่อไป	Resident ที่อยู่	
Employer ชื่อผู้จ้าง	22-09-2019	9.12.72 6.40.72 7.11.72	
Tel โทรศัพท์	Service location สถานที่บริการ	51 หมู่ 2	
Date วันที่เข้าบริการ	Time เวลา	22/9/19	
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้องครัว/ห้องครัว (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สถานบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☒ มด (Termite) ☐ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☐ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☒ Imidacloprid 20% ☐ กระดาษวางล่อแมลง ☐ Benzothiazole 0.05% w/w ☐ Fipronil 1% ☐ Fipronil 2.5% ☐ Fipronil 1% ☐ อื่นๆ	☒ สเปรย์ฉีด ☒ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงเคมี ☐ พ่นน้ำ ☐ พ่นยาเคมี ☐ วางกระดาษวางล่อแมลง ☐ พ่นยาเคมี ☐ อื่นๆ
ชื่อเสนอแนะ			

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดใต้ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vichai Muang Phuket 83000

โทร/Tel: 076-609369, 096-6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 671

SERVICE REPORT
รายงานผลการเข้าบริการ

เลขที่ 33516

Contract No. สัญญาเลขที่	0000-202501523	Next month นัดครั้งต่อไป	เดือนธันวาคม				
Employer ชื่อผู้จ้าง	ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค	Resident ที่อยู่	85/563 หมู่ 2 ตำบลวัดใต้ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต				
Tel โทรศัพท์		Service location สถานที่บริการ	Starbucks Phuket Luxury				
Date วันที่เข้าบริการ	25/11/19	Time เวลา					
Service area พื้นที่บริการ	☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สถานบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	Kind insect ชนิดของแมลง	☐ ปลวก (Termite) ☒ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	Chemical use สารเคมีที่ใช้	☐ Fipronil 5% ☐ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ กระดาษวางล่อแมลง ☐ Bonafos 0.05% w/w ☐ Flacumeth 4% ☐ Flacumeth 0.05% w/w ☐ ฝุ่นแมลงสาบ ☐ Fipronil 2.5% ☐ เพรนีฟอส 1% ☐ อื่นๆ	Service บริการที่ได้รับ	☒ สำรวจพื้นที่ ☒ พ่นละอองเคมี ☐ โรยเหยื่อพิษ ☐ ผงเคมี ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อแมลง ☐ ทราดเบต ☒ ตรวจเช็ค ☐ จัดวางยาพิษ/ล่อแมลง ☐ อื่นๆ
ข้อเสนอแนะ							

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดใต้ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vichai Muang Phuket 83000

โทร/Tel: 076-609369, 096-6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 649

SERVICE REPORT
รายงานผลการเข้าบริการ

เลขที่ 32415

Contract No. สัญญาเลขที่	0000-202501523	Next month นัดครั้งต่อไป					
Employer ชื่อผู้จ้าง	บริษัท 9 เทค โปรเทค จำกัด	Resident ที่อยู่	288 ม. 1 ต. ใต้ภูเก็ต ภูเก็ต				
Tel โทรศัพท์		Service location สถานที่บริการ	Starbucks Phuket Luxury				
Date วันที่เข้าบริการ	2/2/69	Time เวลา					
Service area พื้นที่บริการ	☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สถานบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	Kind insect ชนิดของแมลง	☒ ปลวก (Termite) ☒ มด (Ant) ☐ แมลงสาบ (Cockroach) ☒ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	Chemical use สารเคมีที่ใช้	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ กระดาษวางล่อแมลง ☐ Bonafos 0.05% w/w ☐ Flacumeth 4% ☐ Flacumeth 0.05% w/w ☐ ฝุ่นแมลงสาบ ☐ Fipronil 2.5% ☐ เพรนีฟอส 1% ☐ อื่นๆ	Service บริการที่ได้รับ	☒ สำรวจพื้นที่ ☒ พ่นละอองเคมี ☐ โรยเหยื่อพิษ ☐ ผงเคมี ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อแมลง ☐ ทราดเบต ☒ ตรวจเช็ค ☐ จัดวางยาพิษ/ล่อแมลง ☐ อื่นๆ
ข้อเสนอแนะ							

9 ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
 65/563 หมู่ 2 ตำบลวัด อำเภอมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
 โทร/TEL: 076-609369, 096-6368391
 www.9pestprotech.com
 เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 664
SERVICE REPORT
 รายงานการเข้าบริการ

Contract No. **CON-20250153** Next month **กุมภาพันธ์ 6 ค.ศ.**
 สัญญาเลขที่ **CON-20250153** วันที่ต่อไป **83000**
 Employer **บริษัท 9 เทค โปรเทค จำกัด** Resident **นางสาว 9 เทค โปรเทค จำกัด**
 ชื่อผู้จ้าง **บริษัท 9 เทค โปรเทค จำกัด** ที่อยู่ **888/81 ม.1 อ.ป่าตอง อ.เมืองภูเก็ต**
 Tel **096-6368391** Service location **สถานที่บริการ Sinoe Phuket**
 โทรศัพท์ **096-6368391**
 Date **5/2/69** Time **10.00 - 12.00**
 วันที่ให้บริการ **5/2/69** เวลา **10.00 - 12.00**

Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☒ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☒ Fipronil 5%	☒ สเปรย์เคมี
☒ โรงแรม (Hotel)	☐ มด (Ant)	☐ Cypermethrin 10%	☐ พ่นละอองเคมี
☐ ห้องแถว/ร้านค้า (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ โรยเหยื่อพิษ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ผงเคมี
☐ ร้านอาหาร (Restaurant)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางเจล
☐ ร้านค้าปลีก/ส่ง (Wholesale)		☐ กระดาษวางล่อจับ	☐ พ่นหมอกควัน
☐ สถานที่จัดงาน (Event)		☐ Bonasone 0.05% w/w	☐ วางกระดาษล่อจับ
☐ อื่นๆ		☐ Racumin 4%	☐ ทารานะเทศ
		☐ Fipronil 0.05% w/w	☐ ควันเคมี
		☐ Fipronil 25%	☐ ควันเคมี
		☐ Delthol 1%	☐ ควันเคมี
		☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ

ชื่อสถานที่ **10 บ. 107**



9 ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
 65/563 หมู่ 2 ตำบลวัด อำเภอมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
 โทร/TEL: 076-609369, 096-6368391
 www.9pestprotech.com
 เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 693
SERVICE REPORT
 รายงานการเข้าบริการ

Contract No. **CON-20250153** Next month **กุมภาพันธ์ 6 ค.ศ.**
 สัญญาเลขที่ **CON-20250153** วันที่ต่อไป **83000**
 Employer **บริษัท 9 เทค โปรเทค จำกัด** Resident **นางสาว 9 เทค โปรเทค จำกัด**
 ชื่อผู้จ้าง **บริษัท 9 เทค โปรเทค จำกัด** ที่อยู่ **888/81 ม.1 อ.ป่าตอง อ.เมืองภูเก็ต**
 Tel **096-6368391** Service location **สถานที่บริการ Sinoe Phuket**
 โทรศัพท์ **096-6368391**
 Date **12/2/69** Time **13.00**
 วันที่ให้บริการ **12/2/69** เวลา **13.00**

Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa)	☐ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☐ สเปรย์เคมี
☒ โรงแรม (Hotel)	☐ มด (Ant)	☐ Cypermethrin 10%	☐ พ่นละอองเคมี
☐ ห้องแถว/ร้านค้า (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ โรยเหยื่อพิษ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ผงเคมี
☐ ร้านอาหาร (Restaurant)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางเจล
☐ ร้านค้าปลีก/ส่ง (Wholesale)		☐ กระดาษวางล่อจับ	☐ พ่นหมอกควัน
☐ สถานที่จัดงาน (Event)		☐ Bonasone 0.05% w/w	☐ วางกระดาษล่อจับ
☐ อื่นๆ		☐ Racumin 4%	☐ ทารานะเทศ
		☐ Fipronil 0.05% w/w	☐ ควันเคมี
		☐ Fipronil 25%	☐ ควันเคมี
		☐ Delthol 1%	☐ ควันเคมี
		☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ

ชื่อสถานที่ **10 บ. 107**



9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ ไพรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

โทร/Telex: 076-609369, 096-6388391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

PEST

PROTECH

LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 677

เลขที่ 33844

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าพบบริการ

Contract No. สัญญาเลขที่	Next month นัดครั้งต่อไป	65-563-0133	65-563-0133
Employer ผู้ประกอบการ	Resident ที่อยู่	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง
Tel โทรศัพท์	Service location สถานที่บริการ	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง
Date วันที่เข้าบริการ	Time เวลา	12/12	12/12

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service บริการที่เข้าบริการ
☒ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☒ Fipronil 5%	☒ สบู่/สบู่
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ ฟอสฟอรัส
☒ ห้องครัว/ที่พัก (Department store)	☒ แมลงสาบ (cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☒ ไบโพรทริน
☒ สำนักงาน (Office)	☒ หนู (Rat)	☒ Deltamethrin 1%	☒ ฟอส
☒ ร้านอาหาร (Restaurant)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Imidacloprid 20%	☒ วาเจล
☒ ร้านค้า/โชว์รูม (Entertain Show)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Bifenthrin 0.05% w/w	☒ ฟอสฟอรัส
☒ อื่นๆ	☒ อื่นๆ	☒ Bacillus thuringiensis	☒ วัชระ/วัชระ
ข้อเสนอแนะ		☒ Fipronil 2.5%	☒ ทรายขาว
		☒ Fipronil 1%	☒ ฟอสฟอรัส/ฟอส
		☒ อื่นๆ	☒ อื่นๆ

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ ไพรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

โทร/Telex: 076-609369, 096-6388391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

PEST

PROTECH

LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 671

เลขที่ 33549

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าพบบริการ

Contract No. สัญญาเลขที่	Next month นัดครั้งต่อไป	65-563-0133	65-563-0133
Employer ผู้ประกอบการ	Resident ที่อยู่	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง
Tel โทรศัพท์	Service location สถานที่บริการ	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง	ว. 747 ม. 3 ต. 3 อ. ภูเก็ต อ. เมือง
Date วันที่เข้าบริการ	Time เวลา	12/12	12/12

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service บริการที่เข้าบริการ
☒ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☒ Fipronil 5%	☒ สบู่/สบู่
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ ฟอสฟอรัส
☒ ห้องครัว/ที่พัก (Department store)	☒ แมลงสาบ (cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☒ ไบโพรทริน
☒ สำนักงาน (Office)	☒ หนู (Rat)	☒ Deltamethrin 1%	☒ ฟอส
☒ ร้านอาหาร (Restaurant)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Imidacloprid 20%	☒ วาเจล
☒ ร้านค้า/โชว์รูม (Entertain Show)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Bifenthrin 0.05% w/w	☒ ฟอสฟอรัส
☒ อื่นๆ	☒ อื่นๆ	☒ Bacillus thuringiensis	☒ วัชระ/วัชระ
ข้อเสนอแนะ		☒ Fipronil 2.5%	☒ ทรายขาว
		☒ Fipronil 1%	☒ ฟอสฟอรัส/ฟอส
		☒ อื่นๆ	☒ อื่นๆ

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

PEST

PROTECH

LIMITED PARTNERSHIP

โทร/Tel: 076-603869, 096-6366391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 692

เลขที่ 34571

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าทำบริการ

Tract No. สัญญาเลขที่	Next month นัดครั้งต่อไป	Resident ผู้เช่า	
CCON - 20250163		ที่ 44 ม.1 ต. Oet-kae, O. Muang	
Employer ผู้จ้างทำ		Sime Phuket	
Tel โทรศัพท์		Service location สถานที่บริการ	
		Time เวลา	
Date วันที่ทำบริการ	9/3/26		
Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service บริการที่ได้รับ
☒ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☒ ห้องครัว/ห้องน้ำ (Department store) ☒ สำนักงาน (Office) ☒ ร้านอาหาร Restaurant (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☒ ปลวก (Termite) ☒ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☒ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☐ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ การพ่นสารสำหรับ Bomadiolone 0.05% w/w ☐ Permethrin 4% ☐ Fipronil 0.05% w/w ☐ บ้านแมลงสาบ ☐ Fipronil 2.5% ☐ เทลเมท 1% ☐ อื่นๆ	☒ สบู่/น้ำยา ☒ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงยาพิษ ☐ ควันเคมี ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อแมลง ☐ ทรายอะเบท ☐ ทรายขาว ☐ อื่นๆ
ชื่อและนามสกุล (姓, 名) 10, 4, 01, 401, 105			
10, 4, 01, 401, 403			

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

PEST

PROTECH

LIMITED PARTNERSHIP

โทร/Tel: 076-603869, 096-6366391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 693

เลขที่ 34643

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าทำบริการ

Tract No. สัญญาเลขที่	Next month นัดครั้งต่อไป	Resident ผู้เช่า	
CCON - 20250163		ที่ 44 ม.1 ต. Oet-kae, O. Muang	
Employer ผู้จ้างทำ		Sime Phuket	
Tel โทรศัพท์		Service location สถานที่บริการ	
		Time เวลา	
Date วันที่ทำบริการ	5/3/26		
Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service บริการที่ได้รับ
☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้องครัว/ห้องน้ำ (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร Restaurant (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☐ ปลวก (Termite) ☒ มด (Ant) ☐ แมลงสาบ (Cockroach) ☒ หนู (Rat) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☐ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ การพ่นสารสำหรับ Bomadiolone 0.05% w/w ☐ Permethrin 4% ☐ Fipronil 0.05% w/w ☐ บ้านแมลงสาบ ☐ Fipronil 2.5% ☐ เทลเมท 1% ☐ อื่นๆ	☒ สบู่/น้ำยา ☒ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงยาพิษ ☐ ควันเคมี ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อแมลง ☐ ทรายอะเบท ☐ ทรายขาว ☐ อื่นๆ
ชื่อและนามสกุล (姓, 名)			

9

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดใต้ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vothit Muang Phuket 83000

Tel: 076-608398, 096-6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 693

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าให้บริการ

เลขที่ 34646

Tract No. สัญญาเลขที่ 009-00950153	Next month นัดครั้งต่อไป
Employer ชื่อผู้จ้างบริการ บริษัท ภูเก็ต อิมพอร์ต จำกัด	Resident ที่อยู่ 85-9-1 ต.ราษีไศล อ.เมืองภูเก็ต
Tel โทรศัพท์ 076 340388	Service location สถานที่บริการ สิงคโปร์
Date วันที่ให้บริการ 6/3/69	Time เวลา 13.00 น.

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use ยาเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☒ สเปรย์เคมี
☒ โรงแรม (Hotel)	☐ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☐ พ่นละอองเคมี
☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ ไข่แมลงสาบ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ พ่นเคมี
☐ ร้านอาหาร (Restaurant)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางเจล
☐ สถานบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ กระดาษวางล่อสัตว์	☐ พ่นยาเคมี
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Borneo 0.05% w/w	☐ วางกระดาษล่อสัตว์
		☐ Racumin 80	☐ วางกระดาษ
		☐ Fipronil 0.05% w/w	☐ ทรายเคมี
		☐ Fipronil 2.5%	☐ สกัดยุง/ยุงลาย
		☐ ยุง/ยุงลาย 1%	☐ อื่นๆ

ข้อสอบถาม 261.110

9

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดใต้ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/563 Moo 2 Tambon Vothit Muang Phuket 83000

Tel: 076-608398, 096-6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 699

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าให้บริการ

เลขที่ 34905

Tract No. สัญญาเลขที่ 009-00950153	Next month นัดครั้งต่อไป
Employer ชื่อผู้จ้างบริการ บริษัท ภูเก็ต อิมพอร์ต จำกัด	Resident ที่อยู่ 85-9-1 ต.ราษีไศล อ.เมืองภูเก็ต
Tel โทรศัพท์ 076 340388	Service location สถานที่บริการ สิงคโปร์
Date วันที่ให้บริการ 11/3/69	Time เวลา 10.30-13.00 น.

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use ยาเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☒ สเปรย์เคมี
☒ โรงแรม (Hotel)	☐ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☐ พ่นละอองเคมี
☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ ไข่แมลงสาบ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ พ่นเคมี
☐ ร้านอาหาร (Restaurant)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางเจล
☐ สถานบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ กระดาษวางล่อสัตว์	☐ พ่นยาเคมี
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Borneo 0.05% w/w	☐ วางกระดาษล่อสัตว์
		☐ Racumin 80	☐ วางกระดาษ
		☐ Fipronil 0.05% w/w	☐ ทรายเคมี
		☐ Fipronil 2.5%	☐ สกัดยุง/ยุงลาย
		☐ ยุง/ยุงลาย 1%	☐ อื่นๆ

ข้อสอบถาม

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โพรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัด อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน 53000
65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phukan 53000
โทรศัพท์: 076-609368, 066-6386391
www.9eastprotech.com
เลขที่บัญชีธนาคาร 0833560000079

REF: 32099

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าทำนุบริการ

Contract No.	CCON - 20020132	Next month	Next month
Employer	นาย น. น. น.	Residence	88/21 M. Nang
Tel		Service location	Shae Puket
Date	12/3/67	Time	00.00 - 01.00

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical used สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการใช้สาร
☐ บ้าน (Villa)	☒ ยุงลาย (Termite)	☐ Fipronil 5%	☐ ฉีดตามยี่งอ
☒ โรงแรม (Hotel)	☐ ยุง (Ant)	☐ Cypermethrin 10%	☐ พ่นละอองเคมี
☐ ห้องรวมสินค้า (Department store)	☒ มดแดง (Redwood)	☒ Cypermethrin 25%	☐ โรยผงเคมี
☐ สำนักงาน (Office)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ฉีดเคมี
☐ ร้านขายยา (Pharmacy)	☒ ยุง (Fly)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางพวง
☐ ร้านเบเกอรี่ (Bakery)	☒ ยุง (Mosquito)	☐ Permethrin 0.05% w/w	☐ พ่นหมอกควัน
☐ ร้านบันเทิง/แสดงโชว์ (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Bacillus thuringiensis 0.05% w/w	☐ โรยตามภาชนะใส่อาหาร
☐ อื่นๆ	☐ ยุงอื่นๆ	☐ Permethrin 0.06% w/w	☐ ทราบดีเฉพาะ
ร้อยละการใช้		☐ Fipronil 2.5%	☐ วางพวง
		☐ Cypermethrin 1%	☐ ฉีดตามฝาผนังเพดาน
		☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โพรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

9 PEST PROTECT
65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดใกล้ อำเภอนาเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
65/563 Mob 2 Tambon Wichit Muang Phuket 83000
โทร/Tel. 078-609369, 086-638391
www.9pestprotech.com
เลขทะเบียนนิติบุคคล 08335600000079

เล่มที่ 690

SERVICE REPORT
รายงานผลการให้บริการ

tract No. အမှတ်အသား	CCON-20250103	Next month နောက်လ	
Employer သွက်ရှင်	စတုတ္ထ အိမ်ထောင်ရေးအဖွဲ့	Resident နေထိုင်သူ	၃၈၃၁ လမ်း ပုသိမ်ဝယ်ကွက်
Tel ဖုန်းနံပါတ်		Service location ဆောင်ရွက်ရာ	၂၈၃၁ လမ်း ပုသိမ်ဝယ်ကွက်
Date ရက်စွဲ	18/8/69	Time နံနက်	၁၂:၀၀

Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa)	☒ สยาด (Termite)	☐ Fipronil 5%	☒ สบู่ฉีด
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ ยุง (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ พ่นละออง
☒ ห้องอาหาร (Restaurant) (Department store)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☐ โยบฉีดพ่น
☐ สำนักงาน (Office)	☒ ยุง (Bat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ พ่นสเปรย์
☐ ห้องอาหาร (Restaurant) (entertain Show)	☒ ยุง (Mosquito)	☐ Imidacloprid 20%	☐ ทรายเจด
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ การควบคุมการเข้า/ออก	☐ พรมพรมกลิ่น
		☐ Bioresolone 0.05% w/w	☐ กระจกทำความสะอาด
		☐ Resmethrin 0.005% w/w	☒ กระจกทำความสะอาด
		☐ Fipronil 2.5%	☐ กระจกฉีด
		☐ Fipronil 1%	☐ กระจกฉีดพ่นกลิ่น
		☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ

9

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
 65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 โทร/โทรสาร 076-608333, 096-6368391
 www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 686

เลขที่ 34267

เลขที่ 686

เลขที่ 34267

เลขที่ 686

Contract No. CON-20090433 Next month มิถุนายน
 Employer บริษัท 9 เพส โปรเทค จำกัด Resident นางสาว 9 เพส โปรเทค จำกัด
 Tel 083-1234567 Service location สำนักงาน
 Date 27/03/69 Time 10.00
 วันที่บริการ 27/03/69

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service บริการ
☒ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☒ Fipronil 5%	☒ สบู่
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ พ่นละอองเคมี
☒ ห้องครัว (Kitchen)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☒ ไบโอฟอส
☒ สำนักงาน (Office)	☒ หนู (Rat)	☒ Deltamethrin 1%	☒ นม
☒ ร้านอาหาร (Restaurant)	☒ หนู (Rat)	☒ Imidacloprid 20%	☒ ทรายขาว
☒ สวน (Garden)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Bifenthrin 0.035% w/w	☒ พ่นหมอกควัน
☒ ร้านค้า (Shop)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Bacillus thuringiensis	☒ ทรายขาว
☒ อื่นๆ	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Fipronil 2.5%	☒ ทรายขาว
หมายเหตุ		☒ Fipronil 1%	☒ ทรายขาว
		☒ อื่นๆ	☒ ทรายขาว

9

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
 65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 โทร/โทรสาร 076-608333, 096-6368391
 www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 674

เลขที่ 33687

เลขที่ 674

เลขที่ 33687

เลขที่ 674

Contract No. CON-20090433 Next month มิถุนายน
 Employer บริษัท 9 เพส โปรเทค จำกัด Resident นางสาว 9 เพส โปรเทค จำกัด
 Tel 083-1234567 Service location สำนักงาน
 Date 27/03/69 Time 10.00
 วันที่บริการ 27/03/69

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service บริการ
☒ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☒ Fipronil 5%	☒ สบู่
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ พ่นละอองเคมี
☒ ห้องครัว (Kitchen)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☒ ไบโอฟอส
☒ สำนักงาน (Office)	☒ หนู (Rat)	☒ Deltamethrin 1%	☒ นม
☒ ร้านอาหาร (Restaurant)	☒ หนู (Rat)	☒ Imidacloprid 20%	☒ ทรายขาว
☒ สวน (Garden)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Bifenthrin 0.035% w/w	☒ พ่นหมอกควัน
☒ ร้านค้า (Shop)	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Bacillus thuringiensis	☒ ทรายขาว
☒ อื่นๆ	☒ ยุง (Mosquito)	☒ Fipronil 2.5%	☒ ทรายขาว
หมายเหตุ		☒ Fipronil 1%	☒ ทรายขาว
		☒ อื่นๆ	☒ ทรายขาว

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/553 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/553 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

Tel: 076-609369, 086-6368091

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0633560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 582

เลขที่ 34097

SERVICE REPORT
รายงานผลการให้บริการ

Contract No. สัญญาเลขที่	Next month เดือนถัดไป	100426030
Employer ชื่อผู้จ้างบริการ	Resident ชื่อผู้รับบริการ	100426030
Tel โทรศัพท์	Service location สถานที่ให้บริการ	100426030
Date วันที่ให้บริการ	Time เวลา	100426030
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้
☐ Villa (Villa) ☒ Room (Room) ☐ Department store ☐ Office (Office) ☐ Warehouse (Warehouse) ☐ Entertainment Show ☐ Other	☐ Termite (Termite) ☒ Ant (Ant) ☐ Cockroach (Cockroach) ☐ Rat (Rat) ☐ Mosquito (Mosquito) ☐ Other	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ Bonafos 0.05% w/w ☐ Racumin 8% ☐ Fipronil 0.05% w/w ☐ Fipronil 2.5% ☐ Fipronil 1% ☐ Other
ชื่อลูกค้า		ชื่อผู้รับบริการ
100426030		100426030

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/553 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

65/553 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

Tel: 076-609369, 086-6368091

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0633560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 683

เลขที่ 34143

SERVICE REPORT
รายงานผลการให้บริการ

Contract No. สัญญาเลขที่	Next month เดือนถัดไป	100426030
Employer ชื่อผู้จ้างบริการ	Resident ชื่อผู้รับบริการ	100426030
Tel โทรศัพท์	Service location สถานที่ให้บริการ	100426030
Date วันที่ให้บริการ	Time เวลา	100426030
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้
☐ Villa (Villa) ☒ Room (Room) ☐ Department store ☐ Office (Office) ☐ Warehouse (Warehouse) ☐ Entertainment Show ☐ Other	☐ Termite (Termite) ☒ Ant (Ant) ☐ Cockroach (Cockroach) ☐ Rat (Rat) ☐ Mosquito (Mosquito) ☐ Other	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ Bonafos 0.05% w/w ☐ Racumin 8% ☐ Fipronil 0.05% w/w ☐ Fipronil 2.5% ☐ Fipronil 1% ☐ Other
ชื่อลูกค้า		ชื่อผู้รับบริการ
100426030		100426030

Standard of Procedure		Revision0..
SOP - HK - 25		Page 1/2
		Effective date ...01/01/2025...
วัตถุประสงค์ของการจัดทำ/ Objective Statement		
วัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการกำหนดมาตรฐานห้องพัก		
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน / Work Procedure		ผู้บังคับ / Action by
การทำความสะอาดห้องพัก (Pre-arrival / Room Preparation)		Housekeeper Supervisor
1. ทำความสะอาดห้องแบบลึก (Deep Cleaning หรือ General Cleaning)		Room Attendant
2. เปลี่ยนผ้าปูที่นอน ปลอกหมอน ผ้าขนหนูในห้องน้ำ		Runner Attendant
3. ตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์ เช่น แอร์ ไฟ ตู้ น้ำร้อน		PA Attendant
4. เช็ค amenities เช่น สบู่ แชมพู ยา ยากันยุง ยาแก้ปวด น้ำตาลและน้ำดื่ม		
5. ตรวจสอบความเรียบร้อยโดยหัวหน้าบ้าน (Supervisor Room Inspection)		
ระหว่างลูกค้าเข้าพัก (During Stay / Stayover Service)		
1. ทำความสะอาดประจำวัน (Daily Cleaning) เช่น เก็บขยะ ถังขยะในห้องน้ำ		
2. เปลี่ยนผ้าปูที่นอนใหม่ตามนโยบาย (เช่น ตามจำนวนห้องพัก 2-3 คืน) และของใช้ส่วนตัว		
3. รับงานและแจ้งสมาชิกบ้านถึงข้อขัดข้อง (Maintenance Request)		
หลังลูกค้าเช็คเอาท์ (Departure / Turnover Cleaning)		
1. ทำความสะอาดใหญ่ (Full Cleaning) ทุกจุด		
2. ตรวจสอบความเสียหายของทรัพย์สิน (Missing & Damaged Items)		
3. แยกของที่ลูกค้าลืมทิ้ง (Lost & Found Procedure) ที่เหมาะสมกับการดำเนินงาน		
4. ทำการทำความสะอาดห้องพักและอัปเดตข้อมูลห้องพัก Ecolab ทุกครั้ง		
5. ตรวจสอบความเรียบร้อยโดยหัวหน้าบ้าน (Supervisor Room Inspection)		

การบำรุงรักษาเครื่องเรือนและอุปกรณ์ (Maintenance & Upkeep)	
1. ตรวจสอบเครื่องเรือน (Preventive Maintenance) เช่น แอร์ เครื่องทำน้ำอุ่น	
2. เปลี่ยนชิ้นที่ชำรุดหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ (Corrective Maintenance)	
3. บันทึกประวัติการซ่อม (Maintenance Log)	
4. ตรวจสอบและปรับปรุงความปลอดภัยตามรายการใช้งาน	
มาตรฐานด้านความปลอดภัยและสุขอนามัย	
1. ใช้ผ้าทำความสะอาดที่ผ่านการฆ่าเชื้อ Ecolab มีการระบุวันที่ทำความสะอาดไว้ที่หน้าเตียง 1 ครั้ง	
2. แยกอุปกรณ์ทำความสะอาด (เช่น ขวดน้ำฟลอรอน)	
3. ปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยและความปลอดภัยของพนักงาน การใส่ถุงมือ	

Checked by:

۱۰۰

[illegible]

Description	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616
-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Equipment

Room Inspection Check list for Supervisor

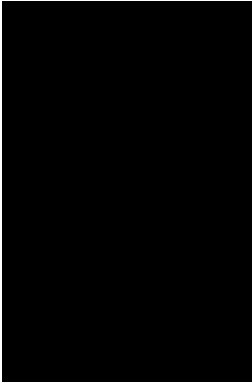
Checked by: SA MUI
Date: 1-1-26

Description	Rooms									
	508	503	501	502	508	501	502	508	501	502
Main Entrance Area	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No
Make up room. Don't display sign work area. No work area	✓		✓		✓		✓		✓	
VDA system working normally. No VDA system	✓		✓		✓		✓		✓	
Door frame/door handle clean	✓		✓		✓		✓		✓	
Check in area										
Wardrobe/locker	✓		✓		✓		✓		✓	
Hanger set up good condition. No hanger in use	✓		✓		✓		✓		✓	
Laundry list/Bag/Baggage	✓		✓		✓		✓		✓	
Shower set up/ready	✓		✓		✓		✓		✓	
Bath robe set up/ready	✓		✓		✓		✓		✓	
Hand dryer with soap/lotion	✓		✓		✓		✓		✓	
Beach bag/ready	✓		✓		✓		✓		✓	
Safety box working properly	✓		✓		✓		✓		✓	
Light working properly	✓		✓		✓		✓		✓	
Mini bar area										
Refrigerator clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓	
Tea, coffee, sugar, all complete	✓		✓		✓		✓		✓	
Coffee cups and coffee spoon/cup	✓		✓		✓		✓		✓	
Kettle/coffee machine are working	✓		✓		✓		✓		✓	
Minibar full set up, no expiry date	✓		✓		✓		✓		✓	
Bed room										
TV working properly	✓		✓		✓		✓		✓	
Bedding tidy and clean	✓		✓		✓		✓		✓	
Headboard clean	✓		✓		✓		✓		✓	
bedside Table clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓	
Dressing table clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓	
Promotional item set on TV/stand	✓		✓		✓		✓		✓	
Bedside lamp working properly	✓		✓		✓		✓		✓	
Sofa/couch - good condition	✓		✓		✓		✓		✓	
Floor is free of dust/debris	✓		✓		✓		✓		✓	
Electrical switch working	✓		✓		✓		✓		✓	
Air condition work set 24C	✓		✓		✓		✓		✓	
Ceiling Light working properly	✓		✓		✓		✓		✓	
A/C gill clean/art free	✓		✓		✓		✓		✓	
Telephone working	✓		✓		✓		✓		✓	
Shower room										
Shower clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓	
Shower head clean and push/pull	✓		✓		✓		✓		✓	
Drying clean M/T	✓		✓		✓		✓		✓	
All towel set up good condition	✓		✓		✓		✓		✓	

Description	508		503		501		502		508		501		502	
	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No
Vanity counter clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Water glass clean/ready	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Mirror clean No finger mark/scratch	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Wash basin clean free of soap/detergent	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Amenity full set up/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Tissue box set up full/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Toilet bowl clean No water mark/scratch	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Toilet seat clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Wash floor clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Door bin clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
TV screen clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Sliding door frame clean	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Mirror clean No finger mark/scratch	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Table/Chair clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Balcony floor clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Outdoor cushion clean/good condition	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Bubble Clean / ready to use	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	

Comment

PHUKET FLOWER SHOP 211/312 ม.5 อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83110 TEL. 082479858/0993139998 ออ. Hotline: 066041579 email : phuketflower1@gmail.com		ใบส่งสินค้า DELIVERY BILL
บริษัท : บริษัท ฟLOWER (ประเทศไทย) จำกัด (Sinae Phuket Luxury Hotel) เลขที่ใบ : 260401 เลขที่PO: Housekeeping วันที่: 20-Apr-2026		
จำนวน	รายการ	หน่วย
1	ดอกไม้(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม15%)	10000
รวมเงิน		10,000
รวมเงิน		10,000
รวมเงิน		10,000



9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ ไพรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/663 หมู่ 2 ตำบลวัดชิด อำเภอบึงโขง จังหวัดบึงกาฬ 83000

โทรศัพท์ : 076-6093393, 066 6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 08335600000073

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าบริการ

เลขที่ 33203

เลขที่ 665

Contract No. CON-20250119		Next month 10 ตุลาคม 2569	
Employer บริษัท 9 เพสท์ ไพรเทค จำกัด		Position ผู้จัดการ	
Tel 09-1111-1111		Service location บ้านพัก	
Date 9/1/69		Time 09:00 - 10:30 น.	
Kind Insect มด (Ant)		Chemical use Permethrin 10%	
Service area บ้าน (Villa)		Service บริการ	
☒ บ้าน (Hotel) ☐ ร้านค้าปลีก (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สถานบันเทิง (Entertainment Show) ☐ อื่นๆ		☐ ยุง (Mosquito) ☐ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☐ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	
ชื่อคนดูแล		ชื่อคนดูแล	

PHUKET FLOWER SHOP				ใบส่งสินค้า
211/312 หมู่ 5 ตำบลศรีนคร อำเภอนากลาง จังหวัดบึงกาฬ 83110 TEL 0824279856/0993139998 Email : phuketflower1@gmail.com				DELIVERY BILL
ทางลูกค้า : บริษัท 9 เพสท์ ไพรเทค จำกัด (Sine Phuket Luxury Hotel)				รหัสลูกค้า : 018
วันที่ : 888 หมู่ 1 ตำบลศรีนคร อำเภอนากลาง จังหวัดบึงกาฬ 83000				เลขที่ใบ : 260-401
				วันที่ : 20/04/2026
จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา	จำนวนเงิน
1	Bouquet (ดอกกุหลาบแดง 50 ดอก)	10000		10,000
รวมเงิน			TOTAL	10,000

ผู้รับสินค้า **นางสาว**
วันที่ **20/04/2026**
PHUKET FLOWER SHOP
211/312 หมู่ 5 ตำบลศรีนคร บึงกาฬ 83110
0824279856/0993139998

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

53/563 หมู่ 2 ต.ตลิ่งชัน อ.เมือง จ.นนทบุรี 83000

53/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

โทร/Te: 076-619269, 095-6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 706

เลขที่ 35278

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าให้บริการ

Contract No. 006N-20250153 Next month กันยายน
สัญญาเลขที่ 006N-20250153 นักรังต่อไป
Employer บริษัท อีซีซี จำกัด Resident นางสาว อีซีซี
ชื่อผู้จ้างบริการ บริษัท อีซีซี จำกัด ที่อยู่ อ.เมือง จ.นนทบุรี 83000
Tel 076-619269 Service location สำนักงานบริการ 9 เพสท์ โปรเทค
โทรศัพท์ 076-619269 สถานที่บริการ สำนักงานบริการ 9 เพสท์ โปรเทค
Date 11-9-67 Time PM
วันที่ให้บริการ 11-9-67

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Remarks หมายเหตุ
☐ บ้าน (Villa)	☐ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☐ ยุงลาย
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ ยุงลาย
☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ ยุงลาย
☐ สำนักงาน (Office)	☐ มด (Ant)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ยุงลาย
☐ ร้านอาหาร (Restaurant)	☐ ยุง (Bat)	☐ Imidacloprid 20%	☐ ยุงลาย
☐ สถานบันเทิง/โชว์ (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Bifenthrin 0.06% w/w	☐ ยุงลาย
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Baculovirus	☐ ยุงลาย
ชื่อคนเก็บ		☐ Fipronil 2.5%	☐ ยุงลาย
		☐ Deltamethrin 1%	☐ ยุงลาย
		☐ อื่นๆ	☐ ยุงลาย

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

53/563 หมู่ 2 ต.ตลิ่งชัน อ.เมือง จ.นนทบุรี 83000

53/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000

โทร/Te: 076-609369, 095-6368391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

เลขที่ 671

เลขที่ 33527

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าให้บริการ

Contract No.	Next month	Resident	Service location	Time
สัญญาเลขที่ <u>006N-20250153</u>	กันยายน	นางสาว อีซีซี	สำนักงานบริการ 9 เพสท์ โปรเทค	เวลา
ชื่อผู้จ้างบริการ	ที่อยู่	สถานที่บริการ		
Tel <u>076-619269</u>	ที่อยู่ <u>อ.เมือง จ.นนทบุรี 83000</u>	สถานที่บริการ <u>สำนักงานบริการ 9 เพสท์ โปรเทค</u>		
โทรศัพท์ <u>076-619269</u>	สถานที่บริการ	สถานที่บริการ		
Date <u>11-9-67</u>	เวลา	เวลา		
วันที่ให้บริการ	เวลา	เวลา		

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Remarks หมายเหตุ
☐ บ้าน (Villa)	☐ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☐ ยุงลาย
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ ยุงลาย
☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store)	☐ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☐ ยุงลาย
☐ สำนักงาน (Office)	☐ มด (Ant)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ยุงลาย
☐ ร้านอาหาร (Restaurant)	☐ ยุง (Bat)	☐ Imidacloprid 20%	☐ ยุงลาย
☐ สถานบันเทิง/โชว์ (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Bifenthrin 0.06% w/w	☐ ยุงลาย
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Baculovirus	☐ ยุงลาย
ชื่อคนเก็บ		☐ Fipronil 2.5%	☐ ยุงลาย
		☐ Deltamethrin 1%	☐ ยุงลาย
		☐ อื่นๆ	☐ ยุงลาย

9 **PEST**
PROTECH
 LIMITED PARTNERSHIP

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
 9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
 65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
 โทร : 076-806368, 086-6386391
 www.pestprotech.com
 เลขทะเบียนนิติบุคคล 08335650000079

เลขที่ 682

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าบริการ

เลขที่ 34089

Contract No. CCON-90290169		Next month Next month	
Employer ชื่อผู้จ้าง บริษัท ภูเก็ต โปรเทค จำกัด ภูเก็ต ภูเก็ต		Resident ชื่อผู้รับบริการ บริษัท ภูเก็ต โปรเทค จำกัด ภูเก็ต ภูเก็ต	
Tel โทรศัพท์ 076-806368		Service location สถานที่บริการ Sirae Phuket luxury	
Date วันที่เข้าบริการ 31/3/21		Time เวลา 08:00-10:00	
Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการบริการ
☒ บ้าน (Villa) ☐ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail)	☒ ยุง (Mosquito) ☐ มด (Ant) ☐ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☐ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ Bifenthrin 0.05% w/w ☐ Permethrin 0.05% w/w ☐ Fipronil 2.5% ☐ Pyrethrin 1% ☐ อื่นๆ	☒ สเปรย์ฉีด ☐ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงเคมี ☐ ผงเคมี ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ 7-วันตามค่าจ้าง ☐ ทดสอบ ☐ ตรวจเช็ค ☐ ติดตามค่าจ้าง/ลดเงิน ☐ อื่นๆ
ชื่อคนขอใบแจ้ง			

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
 9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
 65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
 โทร : 076-806368, 086-6386391
 www.pestprotech.com
 เลขทะเบียนนิติบุคคล 08335650000079

เลขที่ 686

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าบริการ

เลขที่ 34284

Contract No. CCON-20280155		Next month Next month	
Employer ชื่อผู้จ้าง บริษัท ภูเก็ต โปรเทค จำกัด ภูเก็ต ภูเก็ต		Resident ชื่อผู้รับบริการ บริษัท ภูเก็ต โปรเทค จำกัด ภูเก็ต ภูเก็ต	
Tel โทรศัพท์ 076-806368		Service location สถานที่บริการ Sirae Phuket luxury	
Date วันที่เข้าบริการ 23/4/19		Time เวลา 00:00-01:00	
Service area พื้นที่บริการ	Kind Insect ชนิดแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการบริการ
☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail) ☐ ร้านค้าปลีก (Retail)	☐ ยุง (Mosquito) ☒ มด (Ant) ☐ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)	☐ Fipronil 5% ☐ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ Bifenthrin 0.05% w/w ☐ Permethrin 0.05% w/w ☐ Fipronil 2.5% ☐ Pyrethrin 1% ☐ อื่นๆ	☒ สเปรย์ฉีด ☐ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงเคมี ☐ ผงเคมี ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ 7-วันตามค่าจ้าง ☐ ทดสอบ ☐ ตรวจเช็ค ☐ ติดตามค่าจ้าง/ลดเงิน ☐ อื่นๆ
ชื่อคนขอใบแจ้ง			

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

โทร/โทรสาร: 076-609369, 096-6365391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0835560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 711

SERVICE REPORT
รายงานการบริการ

เลขที่ 35513

Contract No. สัญญาเลขที่ CON-2025-0153		Next month นัดครั้งต่อไป ๑๕ มิ.ย. ๖๖	
Employer ผู้จ้างบริการ บริษัท 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)		Resident ที่อยู่ 83000 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต	
Tel โทรศัพท์ 076-609369		Service location สถานที่บริการ 83000 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต	
Date วันที่บริการ 02/05/69		Time เวลา 10.00 น.	

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☐ สเปรย์เคมี
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ พ่นละอองเคมี
☐ ห้องครัว/ห้องครัว (Department store)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☐ โรยเหยื่อพิษ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ฆกร
☐ ร้านค้าปลีก/ห้างสรรพสินค้า (Retail store)	☐ หนู (Rat)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางเหยื่อ
☐ สถานบันเทิง/สถานบันเทิง (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Bifenthrin 0.05% w/w	☐ วางเหยื่อ
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5%	☐ วางเหยื่อ
ชื่อคนประเมิน		ชื่อคนประเมิน	

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)

9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

โทร/โทรสาร: 076-609369, 096-6365391

www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0835560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 710

SERVICE REPORT
รายงานการบริการ

เลขที่ 35458

Contract No. สัญญาเลขที่ CON-2025-0153		Next month นัดครั้งต่อไป ๑๕ มิ.ย. ๖๖	
Employer ผู้จ้างบริการ บริษัท 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)		Resident ที่อยู่ 83000 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต	
Tel โทรศัพท์ 076-609369		Service location สถานที่บริการ 83000 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต	
Date วันที่บริการ 02/05/69		Time เวลา 10.00 น.	

Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa)	☒ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☐ สเปรย์เคมี
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☒ Cypermethrin 10%	☒ พ่นละอองเคมี
☐ ห้องครัว/ห้องครัว (Department store)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☒ Cypermethrin 25%	☐ โรยเหยื่อพิษ
☐ สำนักงาน (Office)	☐ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☐ ฆกร
☐ ร้านค้าปลีก/ห้างสรรพสินค้า (Retail store)	☐ หนู (Rat)	☐ Imidacloprid 20%	☐ วางเหยื่อ
☐ สถานบันเทิง/สถานบันเทิง (Entertain Show)	☐ ยุง (Mosquito)	☐ Bifenthrin 0.05% w/w	☐ วางเหยื่อ
☐ อื่นๆ	☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5%	☐ วางเหยื่อ
ชื่อคนประเมิน		ชื่อคนประเมิน	

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ ไพรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดชิด อำเภอมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร/Tel: 076-609369, 096-6368391
www.9pestprotech.com
เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 713

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าทำบริการ

เลขที่ 35630

Contract No. สัญญาเลขที่	0001-20200153	Next month นัดครั้งต่อไป	เดือน - ปี ๒๐๒๐				
Employer ชื่อผู้จ้าง	บริษัท 10166 เติร์ดชัยพัฒนา จำกัด	Resident ที่อยู่	219/211 On Ratsada				
Tel โทรศัพท์		Service location สถานที่บริการ	51102				
Date วันที่ทำบริการ	28/10/19	Time เวลา					
Service area พื้นที่บริการ	☒ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☒ ห้องสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สวนสัตว์/สวนสัตว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	Kind insect ชนิดแมลง	☒ ปลวก (Termite) ☐ มด (Ant) ☐ เบริงสาป (cockroach) ☐ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	Chemical use สารเคมีที่ใช้	☒ Eipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☒ Deltamethrin 1% ☒ Imidacloprid 20% ☐ กระดาษวางล่อตัวจับ ☐ Bendiocarb 0.05% w/w ☐ Racumatin 10 ☐ Racumatin 0.05% w/w ☐ กำมะถันผงขาว ☐ Eipronil 2.5% ☐ เชมโฟลล 1% ☐ อื่นๆ	Service วิธีการใช้บริการ	☒ สบู่เคมี ☐ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงเคมี ☐ ผสมเคมี ☐ วางมด ☒ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อตัวจับ ☐ หนูเมเตอร์ ☐ ทรายขัด ☐ ใช้น้ำยาฆ่าปลวกเดิน ☐ อื่นๆ
ชื่อลงนาม							

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ ไพรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดชิด อำเภอมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร/Tel: 076-609369, 096-6368391
www.9pestprotech.com
เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 716

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าทำบริการ

เลขที่ 35765

Contract No. สัญญาเลขที่	0001-20200153	Next month นัดครั้งต่อไป	เดือน - ปี ๒๐๒๐				
Employer ชื่อผู้จ้าง	บริษัท 10166 เติร์ดชัยพัฒนา จำกัด	Resident ที่อยู่	219/211 On Ratsada				
Tel โทรศัพท์		Service location สถานที่บริการ	51102				
Date วันที่ทำบริการ	28/10/19	Time เวลา					
Service area พื้นที่บริการ	☒ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☒ ห้องสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สวนสัตว์/สวนสัตว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	Kind insect ชนิดแมลง	☒ ปลวก (Termite) ☐ มด (Ant) ☐ เบริงสาป (cockroach) ☐ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	Chemical use สารเคมีที่ใช้	☒ Eipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☒ Deltamethrin 1% ☒ Imidacloprid 20% ☐ กระดาษวางล่อตัวจับ ☐ Bendiocarb 0.05% w/w ☐ Racumatin 10 ☐ Racumatin 0.05% w/w ☐ กำมะถันผงขาว ☐ Eipronil 2.5% ☐ เชมโฟลล 1% ☐ อื่นๆ	Service วิธีการใช้บริการ	☒ สบู่เคมี ☐ พ่นละอองเคมี ☐ โรยผงเคมี ☐ ผสมเคมี ☐ วางมด ☒ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อตัวจับ ☐ หนูเมเตอร์ ☐ ทรายขัด ☐ ใช้น้ำยาฆ่าปลวกเดิน ☐ อื่นๆ
ชื่อลงนาม							

9
PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP
ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
85/583 หมู่ 2 ตำบลวังค้อ อำเภอนาทม จังหวัดน่าน 55600
85/583 Moo 2 Tambon Wang Kao, Nang Nueang, Phatthalung 83000
โทร/Tel. 075-609369, 066-6368391
www.9pestprotech.com
เลขทะเบียนนิติบุคคล 08333660000073

หน้า 717 SERVICE REPORT เลขที่ 35812 รายงานการให้บริการ

Service area พื้นที่บริการ		Kind Insect ชนิดของแมลง	Chemical used สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการให้บริการ
☐ บ้าน (Villa) ☒ ห้องเช่า (Hotel) ☐ ห้องเช่าแบบเดี่ยว (Department store) ☐ ร้านค้า (Office) ☐ ห้องอาหาร (Restaurant) ☐ สถานบันเทิง/โชว์ (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☒ ปลวก (Termite) ☒ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☒ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ การทำความสะอาดทั่วไป ☐ Simastone 0.005% w/w ☐ Bacillus BT ☐ Permethrin 0.005% w/w ☐ อื่นๆ	☒ ฉีดพ่น ☒ ใช้น้ำฉีดล้าง ☐ โรยผง ☐ ใช้น้ำ ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อแมลง ☐ วางเหยื่อ ☐ ใช้น้ำยาฉีดพ่น ☐ อื่นๆ	

9
PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP
สำนักงานส่วนจำกัด 9 เพสท์ โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP
65/563 หมู่ 2 ตำบลวิเศษ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
65/563 Moo 2 Tambon Wichit Muang Phuket 83000
โทร/Tel: 076-506359 096-6363391
www.9pestprotech.com
เลขที่บัญชี/บัญชีเลข 0633560000079

เลขที่ 35825
SERVICE REPORT
กรมการไฟฟ้าฝ่ายผลิต
717
เลขที่

Contact No. <u>020-80250153</u> ที่อยู่ (บ้าน/ร้านค้า/สำนักงาน) <u>บ้านเลขที่ 44/4 หมู่ 4 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์</u> โทรศัพท์ <u>081-17346744</u> โทรสาร <u>081-17346744</u>		Next month ใกล้เคียง ที่อยู่ <u>44/4 หมู่ 4 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์</u> Resident ที่อยู่ <u>44/4 หมู่ 4 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์</u> Service location สถานที่บริการ <u>ใกล้ Market Laxay Hotel</u>	
Date <u>10 / 6 / 69</u> วันที่ให้บริการ		Time <u>17:30</u>	
Service area พื้นที่บริการ		Chemical use สารเคมีที่ใช้	
Wind insect ด้วง/มด		Service บริการ	
☐ บ้าน (Vila) ☒ โรงเรือน (House) ☐ ห้องครัว/ห้องครัว (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☒ ร้านค้า (Retail store) ☐ เหมือง/เหมืองแร่ (Mining) ☐ เหมือง/เหมืองแร่ (Mining)		☒ ฟิปรอนิล 5% ☒ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☒ Deltamethrin 1% ☒ Deltamethrin 20% ☐ การควบคุม (Control) ☐ Bonadiphen 0.03% w/w ☐ Recombinant 0.03% w/w ☐ Recombinant 0.03% w/w ☐ ฟิปรอนิล 5% ☐ ฟิปรอนิล 2.5% ☐ ฟิปรอนิล 1%	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☒ ยุงลาย (Termite) ☒ ยุงลาย (Termite) ☒ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite) ☐ ยุงลาย (Termite)	
☐ ยุง (Mosquito) ☐ ยุง (Mosquito)		☐	

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
โทร/Tel: 076-609369, 096-6368391
www.9pestprotech.com
เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 707

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าบริการ

เลขที่ 35336

Contract No. สัญญาเลขที่ <u>CON-20150153</u>		Next month นัดครั้งต่อไป	
Employer ผู้จ้าง <u>บริษัท โรงแรม สยามภูเก็ต จำกัด</u>		Resident ที่อยู่ <u>888 ม.1 อ.กะรน จ.ภูเก็ต</u>	
Tel โทรศัพท์ <u>081-12336735</u>		Service location สถานที่บริการ <u>Siam Phuket Luxury Hotel</u>	
Date วันที่เข้าบริการ <u>11 / 6 / 14</u>		Time เวลา <u>13.00</u>	
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการใช้สาร
☐ บ้าน (Villa) ☒ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สโมสร/สนามกีฬา/สวน (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☐ ปลวก (Termite) ☒ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☐ Cypermethrin 10% ☒ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☐ Imidacloprid 20% ☐ การทำความสะอาดทั่วไป ☐ Bonafos 0.06% w/v ☐ Regumeth 40 ☐ Fipronil 0.05% w/v ☐ ใช้น้ำผสมสบู่ ☐ Fipronil 2.5% ☐ เหม็ฟอส 1% ☐ อื่นๆ	☒ รมยาด้วยเครื่อง ☐ พ่นและฉีด ☐ โรยผงยา ☐ ฉีด ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อยุง ☐ ทรายอะเบท ☒ ทรายขาว ☐ ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อ ☐ อื่นๆ
ชื่อคนส่งใบแจ้ง			

9

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานใหญ่)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP

65/563 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000
โทร/Tel: 076-609369, 096-6368391
www.9pestprotech.com
เลขทะเบียนนิติบุคคล 0833560000079

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 720

SERVICE REPORT
รายงานการเข้าบริการ

เลขที่ 35973

Contract No. สัญญาเลขที่ <u>CON-20150153</u>		Next month นัดครั้งต่อไป	
Employer ผู้จ้าง <u>บริษัท โรงแรม สยามภูเก็ต จำกัด</u>		Resident ที่อยู่ <u>888 ม.1 อ.กะรน จ.ภูเก็ต</u>	
Tel โทรศัพท์ <u>081-12336735</u>		Service location สถานที่บริการ <u>Siam Phuket</u>	
Date วันที่เข้าบริการ <u>17 / 6 / 14</u>		Time เวลา <u>10.30-12.00</u>	
Service area พื้นที่บริการ	Kind insect ชนิดของแมลง	Chemical use สารเคมีที่ใช้	Service วิธีการใช้สาร
☒ บ้าน (Villa) ☐ โรงแรม (Hotel) ☐ ห้างสรรพสินค้า (Department store) ☐ สำนักงาน (Office) ☐ ร้านอาหาร (Restaurant) ☐ สโมสร/สนามกีฬา/สวน (Entertain Show) ☐ อื่นๆ	☒ ปลวก (Termite) ☐ มด (Ant) ☒ แมลงสาบ (Cockroach) ☐ หนู (Rat) ☒ ยุง (Mosquito) ☐ อื่นๆ	☐ Fipronil 5% ☒ Cypermethrin 10% ☐ Cypermethrin 25% ☐ Deltamethrin 1% ☒ Imidacloprid 20% ☐ การทำความสะอาดทั่วไป ☐ Bonafos 0.06% w/v ☐ Regumeth 40 ☐ Fipronil 0.05% w/v ☐ ใช้น้ำผสมสบู่ ☐ Fipronil 2.5% ☐ เหม็ฟอส 1% ☐ อื่นๆ	☒ รมยาด้วยเครื่อง ☐ พ่นและฉีด ☐ โรยผงยา ☐ ฉีด ☐ วางเจล ☐ พ่นหมอกควัน ☐ วางกระดาษล่อยุง ☐ ทรายอะเบท ☐ ทรายขาว ☐ ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อ ☐ อื่นๆ
ชื่อคนส่งใบแจ้ง			

9

PEST
PROTECH
LIMITED PARTNERSHIPห้างหุ้นส่วนจำกัด 9 เทค โปรเทค (สำนักงานไทย)
9 PEST PROTECH LIMITED PARTNERSHIP65/563 หมู่ 2 ตำบลวัดไร่ อำเภอนี้เมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
65/563 Moo 2 Tambon Vichit Muang Phuket 83000โทร/ Tel: 076-603369 096-6368391
www.9pestprotech.com

เลขทะเบียนนิติบุคคล 08339560000079

เลขที่ 722

SERVICE REPORT
รายงานการให้บริการ

เลขที่ 36062

C. Tract No. สัญญาเลขที่ C (09-2025-0153)	Next month เดือนต่อไป
Employer ชื่อผู้จ้าง บริษัท ที เอส ซี จำกัด	Resident ที่อยู่ 223 ม.1 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ
Tel. โทรศัพท์	Service location สถานที่บริการ 11/11/19
Date วันที่ให้บริการ 11/1/19	Time เวลา 13.30

Service area พื้นที่ให้บริการ	Kind Insect ชนิดของแมลง	Chemical used สารเคมีที่ใช้	Service ผลการบริการ
☒ บ้าน (Vila)	☒ ปลวก (Termite)	☐ Fipronil 5%	☒ ยับยั้ง
☒ โรงแรม (Hotel)	☒ มด (Ant)	☐ Cypermethrin 10%	☒ ยับยั้ง
☒ ห้องครัว (Kitchen)	☒ แมลงสาบ (Cockroach)	☐ Cypermethrin 25%	☒ ยับยั้ง
☒ สำนักงาน (Office)	☒ หนู (Rat)	☐ Deltamethrin 1%	☒ ยับยั้ง
☒ สวน (Garden)	☒ แมลงวัน (Fly)	☐ Imidacloprid 20%	☒ ยับยั้ง
☒ อาคาร (Building)	☒ แมลงวัน (Mosquito)	☐ Bifenthrin 0.05% w/w	☒ ยับยั้ง
☒ อื่นๆ (Other)	☒ ยุง (Mosquito)	☐ Fenitrothion 0.05% w/w	☒ ยับยั้ง
ชื่อเจ้าหน้าที่		☐ Fipronil 40	☐ ยับยั้ง
		☐ Permethrin 0.05% w/w	☐ ยับยั้ง
		☐ Fipronil 2.5%	☐ ยับยั้ง
		☐ Fipronil 1%	☐ ยับยั้ง
		☐ อื่นๆ	☐ ยับยั้ง

เอกสารแนบที่ 8
ใบเสร็จ/รายงานการใช้ไฟฟ้าและน้ำ

รอนำเข้า

111 ม. 1 เขตประพาสนครชัยภูมิ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 83000

Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล

คันเบ้ง

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมียมดี เอ็ม จำกัด

ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลวังน้ำเย็น อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

Tel : 061-173-8736

วันที่ : 17/2569

6902001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคา/หน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	สินค้า 113003 - 115599	2596	35.00	90,860.00
จำนวนรวม 1 รายการ				90,860.00
จำนวนเงิน				เก้าหมื่นแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน
มูลค่ารวม				เก้าหมื่นแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน

หมายเหตุ

ผู้วางบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

ผู้รับบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

รอนำเข้า

111 ม. 1 เขตประพาสนครชัยภูมิ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 83000

Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล

คันเบ้ง

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมียมดี เอ็ม จำกัด

ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลวังน้ำเย็น อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

Tel : 061-173-8736

วันที่ : 17/2569

6902001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคา/หน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	สินค้า 113003 - 115599	2596	35.00	90,860.00
จำนวนรวม 1 รายการ				90,860.00
จำนวนเงิน				เก้าหมื่นแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน
มูลค่ารวม				เก้าหมื่นแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน

หมายเหตุ

ผู้วางบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

ผู้รับบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

จดนำจ่าย
111 ม.1 เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร 10000
Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล
สั่งจ่าย
วันที่ : 14/2569
694001

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมียมส์ เสิร์วิส พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Tel : 061-173-8736

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	บิลดอร์ 118040 - 120430	2390	35.00	83,650.00
จำนวนเงิน		จำนวน	1	รายการ
บิลชำระ		แปดหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบถ้วน		

หมายเหตุ

ผู้รับบิล
ลงชื่อ
วันที่

ผู้รับเงิน
ลงชื่อ
วันที่

จดนำจ่าย
111 ม.1 เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร 10000
Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล
สั่งจ่าย
วันที่ : 1/3/2569
694001

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมียมส์ เสิร์วิส พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Tel : 061-173-8736

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	บิลดอร์ 118040 - 118040	2441	35.00	85,435.00
2	รายการ วันที่ 282 2569	7	900.00	6,300.00
จำนวน		จำนวน	2	รายการ
รวมยอด		เก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน		

หมายเหตุ

ผู้รับบิล
ลงชื่อ
วันที่

ผู้รับเงิน
ลงชื่อ
วันที่

รณนํ้าชัย

111 ม.1 ถ.เทพประทาน ต.วังฆา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000
Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล

สำเนา

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมอเนล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลวังฆา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Tel : 061-173-8736

วันที่ : 1/4/2569
6904001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคาหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	บิลค่าจ้าง 118040 - 120430	2390	35.00	83,650.00
จำนวน 1 รายการ				
จำนวนเงิน				83,650.00
มูลค่ารวม				

หมายเหตุ

ผู้วางบิล

ผู้รับบิล

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

วันที่

รณนํ้าชัย

111 ม.1 ถ.เทพประทาน ต.วังฆา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000
Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล

สำเนา

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมอเนล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลวังฆา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Tel : 061-173-8736

วันที่ : 1/5/2026
6905001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคาหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	บิลค่าจ้าง 120430 - 122815	2385	35.00	83,475.00
2	รถนำ วันที่ 1-30/4/2569	13	1,500.00	19,500.00
จำนวน 2 รายการ				
จำนวนเงิน				102,975.00
มูลค่ารวม				

หมายเหตุ

ผู้วางบิล

ผู้รับบิล

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

วันที่

รอนำเข้า

111 ม.1 เขตพระนคร กรุงเทพฯ อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล

ส่งมา

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมียร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

Tel : 061-73-8736

วันที่ : 1/5/2026

6905001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคา/หน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	บิลค่า 120430 - 122815	2385	35.00	83,475.00
2	รถที่ 1 วันที่ 1-30/4/2569	13	1,500.00	19,500.00
จำนวน 2 รายการ				
จำนวนเงิน			หนึ่งแสนสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบกบาทถ้วน	102,975.00
มูลค่ารวม				

หมายเหตุ

ผู้วางบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

ผู้รับบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

รอนำเข้า

111 ม.1 เขตพระนคร กรุงเทพฯ อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

Tel : 081-956-6666

ใบวางบิล

ส่งมา

นามลูกค้า : บริษัท พรีเมียร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

Tel : 061-73-8736

วันที่ : 1/6/2026

6906001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคา/หน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	บิลค่า 122815 - 124844	2029	35.00	71,015.00
จำนวน 1 รายการ				
จำนวนเงิน			เจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าบาทถ้วน	71,015.00
มูลค่ารวม				

หมายเหตุ

ผู้วางบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

ผู้รับบิล

ลงชื่อ _____

วันที่ ____/____/____

รอนำเข้า

111 ม.1 เขตประจวบฯ ต.วังวน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

Tel: 081-956-6666

ใบวางบิล

สำเนา

นามลูกค้า : บริษัท ทรียอนด์ เอวิร์ หรือเพอร์รี่ จำกัด

ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลวังวน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

Tel: 061-173-8736

วันที่ : 16/2026

6996001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคาหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	มิลเลอร์ 122815 - 124844	2029	35.00	71,015.00
จำนวนรวม				71,015.00
จำนวนเงิน				71,015.00
มูลค่ารวม				71,015.00

หมายเหตุ

ผู้รับบิล	ผู้ส่งบิล
ลงชื่อ _____	ลงชื่อ _____
วันที่ ____/____/____	วันที่ ____/____/____

รอนำเข้า

111 ม.1 เขตประจวบฯ ต.วังวน อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

Tel: 081-956-6666

ใบวางบิล

สำเนา

นามลูกค้า : บริษัท ทรียอนด์ เอวิร์ หรือเพอร์รี่ จำกัด

ที่อยู่ : 888 หมู่ 1 ตำบลวังวน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

Tel: 061-173-8736

วันที่ : 17/2026

6907001

ลำดับที่ No.	รายการ Invoice	จำนวน Qty.	ราคาหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน Amount
1	มิลเลอร์ 124844 - 126600	1756	35.00	61,460.00
จำนวนรวม				61,460.00
จำนวนเงิน				61,460.00
มูลค่ารวม				61,460.00

หมายเหตุ

ผู้รับบิล	ผู้ส่งบิล
ลงชื่อ _____	ลงชื่อ _____
วันที่ ____/____/____	วันที่ ____/____/____



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ มท.5307.80/439004257543

เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า

เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท ทวี แอนด์ เอิร์ธพรีฟอเทอรัล จำกัด

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 888 สุทธิชัย อควา รีสอร์ท/สำนักงาน ม.1 ต.วังมา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 888 สุทธิชัย อควา รีสอร์ท/สำนักงาน ม.1 ต.วังมา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม พ.ศ. 2569 (01/2569) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสครัวเรือน	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันชำระหนี้
K06101	KPUK9330 - 020024551987	650098579	5124	22-33 KV	1200	31/01/2569

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	348.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	278.40
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	351.60
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		978.00
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		165,924.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		18,127.81

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	348.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	278.40
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	351.60
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		978.00
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		165,924.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		18,127.81

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	348.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	278.40
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	351.60
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		978.00
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		165,924.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		18,127.81

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	348.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	278.40
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	351.60
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		978.00
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		165,924.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		18,127.81

รวมเงินที่ต้องชำระหนี้ตามค่าไฟฟ้าที่แนบมาให้ท่านตรวจสอบให้เรียบร้อยและชำระคืนภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 (ก่อนชำระหนี้จะถือว่าท่านผิดนัดชำระหนี้)

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระหนี้ดังกล่าวได้ผ่านช่องทางออนไลน์ หรือชำระเงินสดที่สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระหนี้ตามค่าไฟฟ้าในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต

ทล.119-34.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรศัพท์ราชการหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการแจ้งหนี้เพื่อป้องกันความผิดพลาด



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ มท.5307.80/439004257543

เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า

เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท ทวี แอนด์ เอิร์ธพรีฟอเทอรัล จำกัด

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 888 สุทธิชัย อควา รีสอร์ท/สำนักงาน ม.1 ต.วังมา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 888 สุทธิชัย อควา รีสอร์ท/สำนักงาน ม.1 ต.วังมา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 (02/2569) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสครัวเรือน	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันชำระหนี้
K06101	KPUK9330 - 020024551987	650098579	5124	22-33 KV	1200	28/02/2569

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	384.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	289.20
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	361.20
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		1034.40
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		159,036.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		15,468.30

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	384.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	289.20
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	361.20
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		1034.40
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		159,036.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		15,468.30

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	384.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	289.20
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	361.20
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		1034.40
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		159,036.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		15,468.30

ประเภท	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	384.00
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	OP	289.20
ค่าไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	H	361.20
รวมค่าไฟฟ้า (บาท)		1034.40
หน่วยที่คิดค่าไฟฟ้า (หน่วย)		159,036.00
รวมจำนวนเงินค่าไฟฟ้า (บาท)		15,468.30

รวมเงินที่ต้องชำระหนี้ตามค่าไฟฟ้าที่แนบมาให้ท่านตรวจสอบให้เรียบร้อยและชำระคืนภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 (ก่อนชำระหนี้จะถือว่าท่านผิดนัดชำระหนี้)

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระหนี้ดังกล่าวได้ผ่านช่องทางออนไลน์ หรือชำระเงินสดที่สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระหนี้ตามค่าไฟฟ้าในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต

ทล.119-34.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรศัพท์ราชการหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการแจ้งหนี้เพื่อป้องกันความผิดพลาด

ใบแจ้งค่าไฟฟ้า



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
Public Utility Agency

หมายเลขใบแจ้งค่าไฟฟ้า: 02002451987
เลขที่ใบแจ้งค่าไฟฟ้า: 417006321750
จำนวนเงิน (บาท): 648,834.75
เลขที่บัญชีธนาคาร/บัตรเครดิต: 006-3770430006
19 มิถุนายน 2569

สถานที่ตั้ง: 888 ซอยงาม-ค ติศาฯ ซอยงาม-ค ติศาฯ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

Address: 888 ซอยงาม-ค ติศาฯ ซอยงาม-ค ติศาฯ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
Smart Invoice (ไม่ใช้ใบแจ้งหนี้/ใบกำกับภาษี)
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ.เมืองบุรีรัมย์ โทร. 0-7621-9993
ศูนย์แจ้งค่าไฟฟ้า: 888 ซอยงาม-ค ติศาฯ ซอยงาม-ค ติศาฯ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

ข้อมูลการชำระเงิน		ข้อมูลการชำระเงิน	
Account No.	Account Name	Account No.	Account Name
K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 05/2569 22 33 KV 1200	K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 06/2569 22 33 KV 1200
ข้อมูลการชำระเงิน		ข้อมูลการชำระเงิน	
Account No.	Account Name	Account No.	Account Name
K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 05/2569 22 33 KV 1200	K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 06/2569 22 33 KV 1200

*** กรณีค่าไฟฟ้าชำระล่าช้าเกิน 15 วันจะคิดดอกเบี้ย

ข้อความประชาสัมพันธ์

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ขอแจ้งให้ทราบว่า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้ดำเนินการปรับปรุงระบบการให้บริการ เพื่อให้การบริการมีประสิทธิภาพและรวดเร็วขึ้น

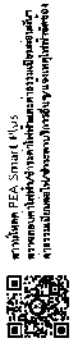
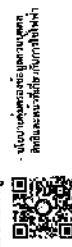
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

*** หากมีข้อสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อศูนย์บริการลูกค้า โทร. 0-7621-9993

เรียน ท่านผู้แจ้งค่าไฟฟ้า

หากมีการเปลี่ยนแปลง Email Address หรือหมายเลขโทรศัพท์ กรุณาแจ้งเปลี่ยนมาเพื่อให้การแจ้งค่าไฟฟ้าสามารถดำเนินการได้

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 1129 PEA Contact Center หรือ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ โทร. 0-7621-9993



ใบแจ้งค่าไฟฟ้า



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
Public Utility Agency

หมายเลขใบแจ้งค่าไฟฟ้า: 02002451987
เลขที่ใบแจ้งค่าไฟฟ้า: 870066060402
จำนวนเงิน (บาท): 526,313.91
เลขที่บัญชีธนาคาร/บัตรเครดิต: 006-3770430006
20 กรกฎาคม 2569

สถานที่ตั้ง: 888 ซอยงาม-ค ติศาฯ ซอยงาม-ค ติศาฯ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

Address: 888 ซอยงาม-ค ติศาฯ ซอยงาม-ค ติศาฯ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
Smart Invoice (ไม่ใช้ใบแจ้งหนี้/ใบกำกับภาษี)
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ.เมืองบุรีรัมย์ โทร. 0-7621-9993
ศูนย์แจ้งค่าไฟฟ้า: 888 ซอยงาม-ค ติศาฯ ซอยงาม-ค ติศาฯ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

ข้อมูลการชำระเงิน		ข้อมูลการชำระเงิน	
Account No.	Account Name	Account No.	Account Name
K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 06/2569 22 33 KV 1200	K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 06/2569 22 33 KV 1200
ข้อมูลการชำระเงิน		ข้อมูลการชำระเงิน	
Account No.	Account Name	Account No.	Account Name
K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 06/2569 22 33 KV 1200	K06101	KPUK9830 6500696579 5124 30/06/2569 06/2569 22 33 KV 1200

*** กรณีค่าไฟฟ้าชำระล่าช้าเกิน 15 วันจะคิดดอกเบี้ย

ข้อความประชาสัมพันธ์

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ขอแจ้งให้ทราบว่า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้ดำเนินการปรับปรุงระบบการให้บริการ เพื่อให้การบริการมีประสิทธิภาพและรวดเร็วขึ้น

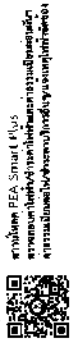
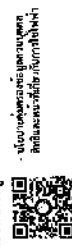
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

*** หากมีข้อสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อศูนย์บริการลูกค้า โทร. 0-7621-9993

เรียน ท่านผู้แจ้งค่าไฟฟ้า

หากมีการเปลี่ยนแปลง Email Address หรือหมายเลขโทรศัพท์ กรุณาแจ้งเปลี่ยนมาเพื่อให้การแจ้งค่าไฟฟ้าสามารถดำเนินการได้

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 1129 PEA Contact Center หรือ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ โทร. 0-7621-9993



เอกสารแนบที่ 9

ใบเสร็จจ่าย



ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์
WE ARE ENVIRONMENT LIMITED PARTNERSHIP.

เลขที่ ๕๑๕-1101762

วันที่ ๕๑๕-1101762

402 หมู่ 3 ตำบลหนอง ตำบลวังใหม่ จังหวัดนครราชสีมา 30220 โทร 08-6236-4565

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303559004728

ใบแจ้งหนี้

INVOICE

Corporate Tax No.

ผู้รับภาษี ☒ ผู้ขายภาษี ☐ ผู้ขายภาษี
Tax Rate 7% 0% 0%

วันที่ 27 มกราคม 2569
ผู้ขายภาษี
เลขวันที่

ชื่อลูกค้า
Customer
บริษัท พี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด สำนักงานใหญ่
ที่อยู่ 888 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000
Address เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0635561003600

รายการ	DESCRIPTION	พิกัด (เลข)	จำนวนเงิน
1	ค่าบริการเก็บขยะ (วันจันทร์ - วันศุกร์) 2569	1	8,000.00
จำนวนเงินก่อนคิดภาษีมูลค่าเพิ่ม (TOTAL)			8,000.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			560.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (GRAND TOTAL)			8,560.00

กรุณาชำระเงินภายในวันที่

ชื่อผู้รับภาษี
วันที่รับภาษี
วันที่ชำระเงิน

การชำระเงิน กรุณาชำระด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร จำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ ธนาคารกรุงเทพ เลขที่บัญชี 264-4-60095-3

ชำระด้วยเงินสด กรุณาชำระด้วยเงินสดภายในวันที่ (LINE ID: 08-6236-4565 โทร 09-7195-4429)



ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์
WE ARE ENVIRONMENT LIMITED PARTNERSHIP.

เลขที่ ๕๑๕-1101762

วันที่ ๕๑๕-1101762

402 หมู่ 3 ตำบลหนอง ตำบลวังใหม่ จังหวัดนครราชสีมา 30220 โทร 08-6236-4565

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303559004728

ใบแจ้งหนี้

INVOICE

Corporate Tax No.

ผู้รับภาษี ☒ ผู้ขายภาษี ☐ ผู้ขายภาษี
Tax Rate 7% 0% 0%

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2569
ผู้ขายภาษี
เลขวันที่

ชื่อลูกค้า
Customer
บริษัท พี แอนด์ เอิร์ธ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด สำนักงานใหญ่
ที่อยู่ 888 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000
Address เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0635561003600

รายการ	DESCRIPTION	พิกัด (เลข)	จำนวนเงิน
1	ค่าบริการเก็บขยะ (วันจันทร์ - วันศุกร์) 2569	1	9,000.00
จำนวนเงินก่อนคิดภาษีมูลค่าเพิ่ม (TOTAL)			9,000.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			630.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (GRAND TOTAL)			9,630.00

กรุณาชำระเงินภายในวันที่

ชื่อผู้รับภาษี
วันที่รับภาษี
วันที่ชำระเงิน

การชำระเงิน กรุณาชำระด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร จำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ ธนาคารกรุงเทพ เลขที่บัญชี 264-4-60095-3

ชำระด้วยเงินสด กรุณาชำระด้วยเงินสดภายในวันที่ (LINE ID: 08-6236-4565 โทร 09-7195-4429)



ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิ อาร เอ็นไวรอนเม้นท์
WE ARE ENVIRONMENT LIMITED PARTNERSHIP.

เลขที่ 69/G-172584

402 หมู่ 3 ตำบลเขาชะเมา อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง 30220 โทร 08-6236-4665

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303559004729

สำนักงานใหญ่

ค้นฉบับ

เลขที่ 69/G-172584

ใบแจ้งหนี้

INVOICE

Corporate Tax No.

อัตราภาษี ☒ อัตราภาษี 7% ☐ อัตราภาษี 0%

วันที่ 6 เมษายน 2569
สัญญาเลขที่
จำนวนที่

ชื่อลูกค้า
Customer
ชื่อผู้
Address
บริษัท เอส เอ็ม เอส เอ็ม จำกัด สำนักงานใหญ่
888 หมู่ 1 ตำบลวังยาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835561003600

รายการ	DESCRIPTION	หน่วย (เดือน)	จำนวนเงิน AMOUNT
1	ค่าบริการเก็บขน กำจัดขยะทั่วไป เดือน มีนาคม (วันที่ 1 - 31 มีนาคม 2569)	1	9,000.00
จำนวนเงินก่อนหักภาษีมูลค่าเพิ่ม (TOTAL)			9,000.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			630.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (GRAND TOTAL)			9,630.00

ได้รับหรือส่งมอบตามสัญญา

ชื่อผู้รับมอบ
วันที่รับมอบ
วันที่ส่งมอบ

การชำระเงิน กรุณาชำระด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารของห้างหุ้นส่วนจำกัด วิ อาร เอ็นไวรอนเม้นท์ ธนาคารกรุงไทย เลขที่บัญชี 264-4-600933
รายละเอียด: กรุณาแนบหลักฐานการชำระเงิน โดย เลข ID : 08-6236-4665 โทร 08-7195-4429



ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิ อาร เอ็นไวรอนเม้นท์
WE ARE ENVIRONMENT LIMITED PARTNERSHIP.

เลขที่ 69/G-172584

402 หมู่ 3 ตำบลเขาชะเมา อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง 30220 โทร 08-6236-4665

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303559004729

สำนักงานใหญ่

ค้นฉบับ

เลขที่ 69/G-172584

ใบแจ้งหนี้

INVOICE

Corporate Tax No.

อัตราภาษี ☒ อัตราภาษี 7% ☐ อัตราภาษี 0%

วันที่ 30 เมษายน 2569
สัญญาเลขที่
จำนวนที่

ชื่อลูกค้า
Customer
ชื่อผู้
Address
บริษัท เอส เอ็ม เอส เอ็ม จำกัด สำนักงานใหญ่
888 หมู่ 1 ตำบลวังยาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835561003600

รายการ	DESCRIPTION	หน่วย (เดือน)	จำนวนเงิน AMOUNT
1	ค่าบริการเก็บขน กำจัดขยะทั่วไป เดือน เมษายน (วันที่ 1 - 30 เมษายน 2569)	1	9,000.00
จำนวนเงินก่อนหักภาษีมูลค่าเพิ่ม (TOTAL)			9,000.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			630.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (GRAND TOTAL)			9,630.00

ได้รับหรือส่งมอบตามสัญญา

ชื่อผู้รับมอบ
วันที่รับมอบ
วันที่ส่งมอบ

การชำระเงิน กรุณาชำระด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารของห้างหุ้นส่วนจำกัด วิ อาร เอ็นไวรอนเม้นท์ ธนาคารกรุงไทย เลขที่บัญชี 264-4-600933
รายละเอียด: กรุณาแนบหลักฐานการชำระเงิน โดย เลข ID : 08-6236-4665 โทร 08-7195-4429



ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์
WE ARE ENVIRONMENT LIMITED PARTNERSHIP.

เลขที่ 69/G-1V37906

สำนักงานใหญ่

402 หมู่ 3 ตำบลจางง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา 30220 โทร 06-6236-4565

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303559004729

ใบแจ้งหนี้

INVOICE

Corporate Tax No.

อัตราภาษี ☒ อัตราพิเศษ 7% ☐ อัตราปกติ 0%

Tax Rate 7% 0%

วันที่ 2 มิถุนายน 2569

สัญญาเลขที่

ฉบับที่

ข้อมูลลูกค้า
Customer
ชื่อบริษัท บริษัท พี แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด สำนักงานใหญ่

ที่อยู่ 888 หมู่ 1 ตำบลวังยาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835561003600

รายการ	DESCRIPTION	หน่วย (เดือน)	จำนวนเงิน AMOUNT
1	ค่าบริการเก็บขน กำจัดขยะทั่วไป เดือน พฤษภาคม : วันที่ 1 - 31 พฤษภาคม 2569	1	9,000.00
จำนวนเงินก่อนคิดภาษีมูลค่าเพิ่ม (TOTAL)			9,000.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			630.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (GRAND TOTAL)			9,630.00

ผู้ชำระเงินหรือตัวแทนชำระเงิน

ชื่อผู้รับเงิน

วันที่รับเงิน

วันที่หมดอายุเงิน

การชำระเงิน กรุณาชำระด้วยวิธีการโอนเงินผ่านบัญชีของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ ธนาคารกรุงไทย เลขที่บัญชี 264-4-60893-3

รายละเอียด กรุณาส่งสลิปหลักฐานการโอนเงิน ได้ที่ LINE ID : vt_office หรือ ID : 06-6236-4565 โทร 09-7196-4429



ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์
WE ARE ENVIRONMENT LIMITED PARTNERSHIP.

เลขที่ 69/G-1V47087

สำนักงานใหญ่

402 หมู่ 3 ตำบลจางง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา 30220 โทร 06-6236-4565

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303559004729

ใบแจ้งหนี้

INVOICE

Corporate Tax No.

อัตราภาษี ☒ อัตราพิเศษ 7% ☐ อัตราปกติ 0%

Tax Rate 7% 0%

วันที่ 2 กรกฎาคม 2569

สัญญาเลขที่

ฉบับที่

ข้อมูลลูกค้า
Customer
ชื่อบริษัท บริษัท พี แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด สำนักงานใหญ่

ที่อยู่ 888 หมู่ 1 ตำบลวังยาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835561003600

รายการ	DESCRIPTION	หน่วย (เดือน)	จำนวนเงิน AMOUNT
1	ค่าบริการเก็บขน กำจัดขยะทั่วไป เดือน มิถุนายน : วันที่ 1 - 30 มิถุนายน 2569	1	9,000.00
จำนวนเงินก่อนคิดภาษีมูลค่าเพิ่ม (TOTAL)			9,000.00
จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			630.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น (GRAND TOTAL)			9,630.00

ผู้ชำระเงินหรือตัวแทนชำระเงิน

ชื่อผู้รับเงิน

วันที่รับเงิน

วันที่หมดอายุเงิน

การชำระเงิน กรุณาชำระด้วยวิธีการโอนเงินผ่านบัญชีของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี อาร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ ธนาคารกรุงไทย เลขที่บัญชี 264-4-60893-3

รายละเอียด กรุณาส่งสลิปหลักฐานการโอนเงิน ได้ที่ LINE ID : vt_office หรือ ID : 06-6236-4565 โทร 09-7196-4429

เอกสารแนบที่ 10
ใบเสร็จการสูบตะกอน



บริษัท สุดาวรรณ เซฟติคาน์คลีนิง พูเก็ต จำกัด
SUDAWAN SEPTICANCLEANING PHUKET CO.,LTD.
 Head Office : 65/408 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
 1st Office : 65/408 Moo 2, Tambon Wichit, Amphoe Mueang, Phuket 83000
 โทร. 081-6941-583, 086-2786-530, 081-9089-048 fax. 076-51763075

012

ใบแจ้งหนี้ / ใบกำกับภาษี
INVOICE / TAX INVOICE

0576

นามลูกค้า บริษัทฯ บริษัท ผลิตสินค้าเกษตร จำกัด
ที่อยู่ ๕๕๕ หมู่ ๕ ตำบล ๕๕๕ อำเภอ ๕๕๕ จังหวัด ๕๕๕
วันที่ ๕๕-๐๕-๕๕

010

ใบแจ้งหนี้ / ใบกำกับภาษี
INVOICE / TAX INVOICE

เลขที่ 0465

INVOICE / PA INVOICE

பொருள்	24.0.75 டைலி டீர்ஸ் 1500 மெட்ரிக்	அத	21/6/69
மதிப்பு	888 ரூ. 1 கா. 50 பை	ம. 7 கி 89000	

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835544003600

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835561003600

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835561003600 ☒ สำนักงาใหญ่ ☐ สาขาที่

[illegible]

7. **EXHIBIT**

๑. การตั้งชื่อหมู่บ้านใหม่ตามประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน

[illegible]

รวมเงิน	4000
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	280
รวมเงินทั้งสิ้น	4280
หัก ณ ที่จ่าย 3%	129
จำนวนเงินทั้งสิ้น	4150

คำให้การ
ซึ่งในเอกสารเปลี่ยนแปลงสิบหกทศวรรษ

၂၀၁၈ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၁ ရက်နေ့၊ နံနက် ၈ နာရီ ၀၀ မိနစ်

วันที่ ๒๓-๐๖-๕๙

ผู้บัญชาการกอง
การช่าง

[illegible]

ได้รับสินค้าตามรายการที่ระบุไว้ทั้งหมดแล้ว

ผู้รับสินค้า, 21/5/69

วันที่ 21/5/69

ผู้ส่งสินค้า, 21/5/69

วันที่ 21/5/69

นายแพทย์ พิชัย พงษ์พานิช



บริษัท สุดาวรรณ เซฟติคแอนด์คลีนนิ่งมิชุนส์ จำกัด
SUDAWAN SEPTIC TANKCLEANING PHUKET CO.,LTD.
 สำนักงานใหญ่ : 85408 หมู่ที่ 2 ตำบลวัดชิด อำเภอมะนังภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000
 Head Office : 65408 Moo 2, Tambon Wichit, Amphoe Muang, Phuket 83000
 โทร. 07-8541-5333, 086-2786-536, 081-9069-048 fax. 076-51307/5
 โทรสาร 076-51307/5
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 06-3566100695

ใบแจ้งหนี้ / ใบกำกับภาษี
INVOICE / TAX INVOICE

[illegible][illegible]

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 083551003600 ☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

[illegible]

เป็นเหตุให้ :

1. การที่จะประเมินนโยบายที่ปรากฏมาตั้งแต่ช่วงรัชกาลที่ ๖ นั้น อาจทำได้โดยพิจารณาจาก ๒ ประเด็น คือ ประเด็นแรก ประเด็นที่ ๑ คือ การที่ประเทศไทยได้มีนโยบายที่ชัดเจนว่า จะพัฒนาประเทศไทยให้เป็นประเทศอุตสาหกรรมภายใน ๗-๘ ปี นับจากวันที่ประเทศไทยได้ประกาศใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๐๑-๒๕๐๕) เป็นต้น
2. ประเด็นที่ ๒ คือ การที่ประเทศไทยได้มีนโยบายที่ชัดเจนว่า จะพัฒนาประเทศไทยให้เป็นประเทศอุตสาหกรรมภายใน ๗-๘ ปี นับจากวันที่ประเทศไทยได้ประกาศใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๐๑-๒๕๐๕) เป็นต้น

คำชี้แจง :	
1. เมื่อได้รับใบแจ้งหนี้จากลูกค้าแล้วให้แจ้งให้ลูกค้าทราบ "กรุณา ชำระหนี้ ภายในวันที่ระบุในใบแจ้งหนี้" เท่านั้น	
2. บริษัท ขอเสนอสิทธิการหักเงินก่อนถึงกำหนดชำระ 1 ปี นับจากวันที่ชำระเงินใบแจ้งหนี้ (คิด ๓% E.S.O.C.)	
คำชี้แจง (สำหรับ 500 บาทขึ้นไป)	
จำนวนเงินที่ส่ง	4,160.-
หัก ณ ที่จ่าย 3%	120.-
จำนวนเงินจริง	4,280.-
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	280.-
รวมทั้งสิ้น	4,560.-

คำทับศัพท์ (ตัวพิมพ์เล็กและตัวพิมพ์ใหญ่)

[illegible]

ได้รับสิทธิที่ศาลปกครองกลางเพิกถอนภาษีรถยนต์แล้ว

ในบท บริษัท ขาวแดง บริษัทกับบริษัทอื่นต่าง
คู่กัน
 ผู้จำหน่าย

ในบท บริษัท ขาวแดง บริษัทกับบริษัทอื่นต่าง
คู่กัน
 ผู้จำหน่าย



บริษัท สุดาวรรณ เซปติกแอนด์คลีนิง พูเก็ต จำกัด
SUDAWAN SEPTICKANDCLEANING PHUKET CO.,LTD.
 Head Office : 654/08 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
 Tel. 081-8641-5583, 086-2786-535, 2 Tambon Wichit, Ampoe Muang, Phuket 83000
 Fax. 076-6153076
 โทร. 081-8641-5583, 086-2786-535, 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต 83000

002

ใบแจ้งหนี้ / ใบกำกับภาษี
INVOICE / TAX INVOICE

9800 1459

หมายเลข บ.ก. นร. นอช. ๖๐๖ นรช. นรช. ๖๐๖	วันที่ 20/2/69
ชื่อ ๖๖๖๖.๖ น. ๖๖๖๖ น. ๖๖๖๖	๖๖๖๖

เลขประจำตัวประชาชน	08395451003600	ชื่อ	สุวิมล งาม
ปี	1	เดือน	กุมภาพันธ์
วัน	1	ปี	2550
สถานที่เกิด	บ้าน	ตำบล	บ้าน
อำเภอ	บ้าน	จังหวัด	บ้าน
เขต	บ้าน	ประเทศ	บ้าน
เลขประจำตัวประชาชน	08395451003600	ชื่อ	สุวิมล งาม
ปี	1	เดือน	กุมภาพันธ์
วัน	1	ปี	2550
สถานที่เกิด	บ้าน	ตำบล	บ้าน
อำเภอ	บ้าน	จังหวัด	บ้าน
เขต	บ้าน	ประเทศ	บ้าน

หมายเหตุ : 1. การคำนวณเงินปันผลใช้ราคาหุ้นเฉลี่ยปิดตลาดในวัน "เปิด" ของงวด หรือวันที่มีมติอนุมัติ "ปิด" หากวัน "เปิด" ของงวด หรือวันที่มีมติอนุมัติปิดตลาดเป็นวันเดียวกัน หรือ มีมติอนุมัติปิดตลาดก่อนวัน "เปิด" ของงวด (ดู กท. ๒๕๖๕)	รวมเงิน ภาษีเงินได้ 7% รวมเงินปันผล หัก ณ ที่จ่าย 3% จำนวนเงินที่ส่ง	4,000 280 4,280 120 4,160
ผู้คำนวณ ผู้ตรวจสอบ	จำนวนเงินที่ส่ง	4,160

1. ชื่อผู้ให้ข้อมูล 2. ตำแหน่ง 3. วันที่	4. ชื่อผู้รับข้อมูล 5. ตำแหน่ง 6. วันที่
7. ชื่อหน่วยงาน 8. ที่อยู่ 9. โทรศัพท์	10. ชื่อหน่วยงาน 11. ที่อยู่ 12. โทรศัพท์



บริษัท สุदारวรรณ เซฟติกคีนิงมิงเก็ด จำกัด
SUDAWAN SEPTICKLEANING PHUKET CO.LTD.
 สำนักงานใหญ่ : 65/408 หมู่ 2 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
 Head Office : 65/408 Moo 2, Tambon Wichit, Amphur Muang, Phuket 83000
 Tel. 09-441-5562, 09-2768-535, 081-9069-048 Fax. 079-51537/5

118

ใบแจ้งหนี้ / วางบิล
INVOICE / DELIVERY ORDER

เลขที่ 5374

	INVOICE / DELIVERY ORDER	LNNVT ๒๐17
เลขที่ใบกำกับภาษี บิล 988-21-A ๓๖๕๗๗	วันที่ออกใบกำกับฯ E-136๔	วันถึง 16/1/69
ผู้ซื้อ : บริษัท นวัตกรรม เทคโนโลยี จำกัด	จำนวนเงินรวมสุทธิ ๘,๓๐๐.-	

ลำดับ	ลำดับผู้เสียภาษี	ยอดชำระ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
1	๖๘๖๕๕๖๑๐๐๓๖๐๐	๖๘๖๕๕๖๑๐๐๓๖๐๐	๖๘๖๕๕๖๑๐๐๓๖๐๐	๖๘๖๕๕๖๑๐๐๓๖๐๐	๖๘๖๕๕๖๑๐๐๓๖๐๐

รวมเงิน	4,000
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	280
รวมเงินก่อน	4,280
หัก ณ ที่จ่าย 5%	214
จำนวนเงินที่ต้องชำระ	4,066

[illegible]

