진출가이드북

태국 국방조달시장진출 가이드북

2020. 08.

국방기술품질원
DTaQ Defense Agency for Technology and Quality

제 목 차 례

Chapter 1. 국방조달제도 ····· 3
1-1. 조달정책 ····· 3
1-2. 조달법규 ····· 4

Chapter 2. 국방조달체계 ····· 9
2-1. 조달 관련 조직 ····· 9
2-2. 조달 의사 결정 절차 ····· 10

Chapter 3. 입찰 과정 ····· 15
3-1. 입찰 참여 절차 ····· 15
3-2. 전자입찰시스템 ····· 19

Chapter 4. FAQ ····· 25

[부 록]
1. 시장 진출 환경 ····· 31
2. 한국과 태국 국방조달체계 비교 ····· 34
3. 수출 통제 및 허가 절차 ····· 36

표 차 례

[표 1] 획득 의사결정 협의 단계별 주요 인사 및 역할 ····· 11

[표 2] 직급별 조달 승인 한도 ····· 17

[표 3] 태국 2020~2029년 체계별 획득 계획 (단위: USD Millions) ····· 32

[표 4] 2016~2025년 예상 국방예산 및 성장률 ····· 32

[표 5] 한-태 간 국방조달 제도 및 법률적 측면 비교 ····· 34

[표 6] 한-태 간 국방조달 조직 및 운영 측면 비교 ····· 35

[표 7] 수출 통제/허가 대상 품목 분류 및 관련 규정 ····· 36

[표 8] 수출허가 제출 서류 목록 ····· 37

그 림 차 례

[그림 1] 태국 국가발전 계획의 구성 및 수립 과정 ····· 4

[그림 2] 국방위원회 조직 및 위원 구성 ····· 9

[그림 3] 태국 국방 획득 프로세스 ····· 10

[그림 4] 국방조달 입찰의 경쟁-비경쟁 6개 방식 ····· 16

[그림 5] 태국 전자입찰시스템(e-GP) ····· 19

[그림 6] 태국 국방분야 전자입찰정보 검색방법 ····· 21

[그림 7] 2016~2025년 예상 국방예산 및 성장률 ····· 33

[그림 8] 2014~2018년 태국 방산 수입시장 진입 국가 및 점유율 ····· 33

[그림 9] 수출 통제/허가 대상 품목 분류 및 관련 규정 ····· 36

[그림 10] 수출 통제/허가 처리 절차 ····· 37

[그림 11] 방산물자 및 국방과학기술 수출허가 상세 절차 및 수행 기관 ····· 38

[그림 12] 수출 통제/허가 대상 품목 분류 및 관련 규정 ····· 39

요 약 문

- 해외 국방조달시장 가이드북은 중소방산기업의 해외진출 증진을 위해 발간되었습니다. 국방기술품질원 방산수출지원센터는 우리 기업들의 진출 기회를 확대하고자 기존 9개국(베트남, 방글라데시, 이집트, 사우디, 이란, 케냐, 보츠와나, 멕시코, 알제리)에 6개국(인도네시아, 태국, 필리핀, UAE, 오만, 이라크)을 추가하여 신규 작성하였습니다.

- 본문에서는 해외 국방조달시장의 제도 및 체계에 대한 설명으로 우리 기업들의 수출 대상국 시장에 대한 이해를 돕고 있습니다. 또한, 입찰 참여절차 및 자주 묻는 질문 챕터를 마련하여, 중소방산기업이 해당국 조달시장 진출 시 실질적으로 이용 가능한 정보를 제공하고자 하였습니다.

- 태국은 현재 미약한 방위 산업 역량을 개발하고 군수품 및 무기분야의 대외의존도를 줄이고 수출형 산업으로 전환하기 위해 '20년 국가전략'의 세부전략으로 방위산업 육성계획을 추진하고 있습니다.

- 태국은 정부조달을 담당하는 전문 정부기관을 보유하지 않으며, 조달 의사결정이 매우 분권적으로 이루어져 각 부처의 조달 관련 기관이 200여개에 달합니다. 중앙집권화를 위한 정부의 노력에도 불구하고 여전히 분권적 조달 의사결정으로 인한 투명성이 저하되고 있는 실정입니다. 그럼에도 불구하고 대규모의 조달 사업의 경우 「조달에 관한 총리실 규정(OPM)」에 따라 국방부 장관을 위원장으로 하는 국방위원회를 구성하여 획득 의사를 결정하기도 합니다.

- 태국은 국방조달 입찰자를 위한 특별한 포털은 아직 운용되지 않고 있으나 공공조달 온라인 체계인 Thai Government Procedure를 통해 국방분야 조달 건의 일부를 확인할 수 있습니다. 대부분의 무기체계 조달은 비공개적으로 공개되는 부분이 많아 현지 군관계자 또는 현지 기업 및 에이전트를 활용한 정보 획득이 필요합니다.

- 해외 국방조달시장 가이드북은 외교부/KOTRA 국가별 개황, IHS Jane's, SIPRI, Forecast International, Global Data, 자체 연구용역 「주요 수출대상국 입찰제도 및 글로벌 방산부품 공급망 진입전략 연구(2020. 4.)」 등의 자료를 활용하여 작성하였습니다.

Chapter 1

국방 조달 제도

1. 조달 정책
2. 조달 법규

Chapter 1. 국방조달제도

1. 조달 정책

가. 국방획득전략 기조

○ 태국의 방위산업 기반은 전통적으로 낮은 기술(Low-Tech)의 군납용 보급품 생산 위주로 구축되어 있어 방위산업 역량을 키우기 위한 정책 의지가 있어 왔으며, 기존 서방국가 및 러시아, 중국 위주의 무기체계 도입 의존성을 줄이려 노력 중

○ 정부 차원의 방위산업 역량 개발을 위한 노력이 지속되었으나 상대적 방위 산업 역량이 높지 않아 대부분의 분야에 걸쳐 여전히 외국 기술과 노하우가 요구됨

○ 그러나 해군 선박, 포병체계 및 항공분야 수리 및 분해 정비(MRO) 분야, 무인체계 분야 등에 대해서는 국가적으로 전문지식 개발에 중점적으로 투자하고 있어 해당 분야의 경우 공동 개발 또는 공동생산과 같은 방식의 시장 접근이 필요함

○ 또한 태국 정부는 국가 중장기 발전 기본계획 (태국 4.0정책)을 바탕으로 2017년부터 2035년 까지의 태국 선진국 도약을 핵심목표로 하는 「20년 국가전략(20-Year National Strategy」를 수립하여 국가 안보 및 방위산업 개발을 통한 방위산업 육성 계획을 수립하였음

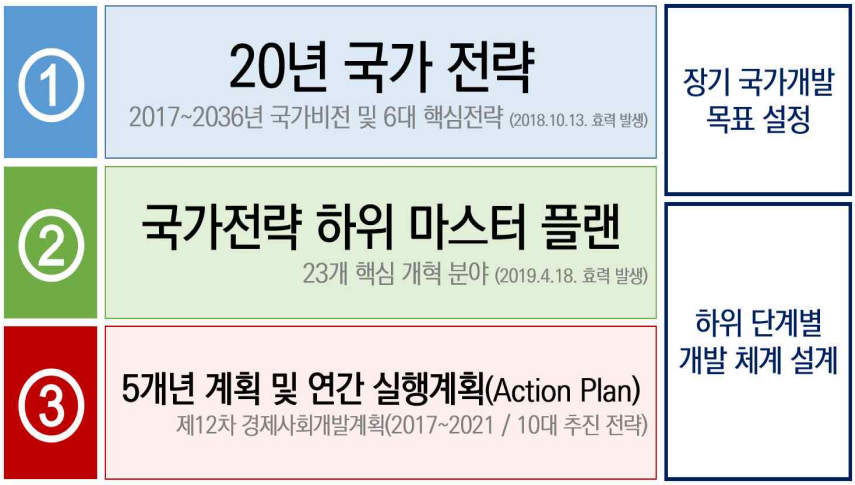
나. 20년 국가전략[1)]

○ 「20년 국가전략」의 6대 핵심전략은 ❶국가안보(Security), ❷국가경쟁력강화 (Competitiveness Enhancement), ❸인적자본 개발 및 강화(Human capital Development & Strength), ❹ 사회적 결합 및 평등(Social Cohesion & Equity), ❺친환경(지속가능한) 개발 및 성장(Eco-Friendly Development & Growth), ❻공공분야 재조정 및 개발(Public Rebalancing & Development)이 있으며 각 전략에 따른 23개 핵심개혁분야를 선정하여 2019년 하위 마스터 플랜(Master Plan)을 마련함

○ 특히 6대 핵심전략의 ❷국가경쟁력강화 (Competitiveness Enhancement)의 세부 전략과제로 국가 안보 산업을 미래 산업 개발 분야로 선정하여 개발·육성해나갈 계획을 밝혔으며, 특별경제지구(SEZ)를 활용한 방산클러스터 구축을 계획 중

1) 태국 국가경제·사회개발위원회(National Economic and Social Development Board, NESDB) 공식사이트 (nscr.nesdb.go.th) 내 20년 국가전략 및 하위 마스터플랜 내용 재구성

- 국가안보 산업 및 특별경제지구(SEZ)의 하위 계획
  - 군수품 및 무기제조 산업 육성을 통해 대외의존도를 줄이고 수출형 산업으로 전환
  - 국가안보산업 네트워크 및 클러스터 구축: 정부가 지정한 특별경제지구 중 하나인 Kanchanaburi 지역일부에 헬기, 포병, 화기 장갑차량 등의 생산 네트워크 구축 예정[2)]



[그림 1] 태국 국가발전 계획의 구성 및 수립 과정

2. 조달 법규

가. 공공조달 법령 및 운영체계

○ '1992년 조달에 관한 총리실 규정'(Regulation of the Office of the Prime minister on Procurement, OPM)이 조달 관련 핵심 규정이며 투명성, 경쟁, 비용 적합성, 책임성 구현을 위한 선정, 평가방법, 계약제도, 규제 등을 명시하고 있음

- 국방부 조달규정(Ministry of Defense's Regulation on Procurement) 또한 총리실 규정(OPM)준용하며 1992년도에 만들어지고 지난 2009년에 개정되었음
- 단, OPM은 지방정부, 국영 대기업 및 공공기관에는 적용되지 않으며, 이들은 총리실 규정을 모체로 별도 규정을 운영하고 있음

○ 기타 규정으로선 전자 조달에 관한 총리실 규정(2006), 공공입찰 위반 관련법(1992), 재정 및 예산 규율 관련 감사위원회 규정(2001) 등이 있음

○ 태국 정부의 조달규정(OPM)은 자국산 구매를 우선시하도록 하고, 자국 업체 우대 정책을 제도화하고 있음

2) Jane's News, "Thailand plans new defence industry estate."(2020.6.25.)

- 태국은 WTO 정부조달협정 비회원국으로서 국제협약에 특별히 구속받지 않으며 현지 입찰 참가자에게는 외국계 입찰 참가자에 비해 5% 입찰 가격 혜택을 주고 있음

○ 단일 입찰가가 3억 바트(1,000만 USD 내외) 이상일 경우 연계구매 제도(Counter Trade Policy)를 적용하므로 응찰 시 연계구매 계획도 제출해야 함

나. 국방조달 법령

○ 태국은 아시아태평양경제협력체(Asia-Pacific Economic Co-operation, APEC) 회원국으로서 비용적격성, 공개적이며 효과적인 경쟁, 책임성, 합리적인 절차, 공정 거래, 비차별 등과 같은 조달 원칙을 준수해야 하지만 실질적인 구속력은 없으며 국가별 조달 방식의 차이가 인정됨

○ [국방조달 법령] 국방조달은 2002년에 개정된 「1992년 조달에 관한 총리실 규정(Regulation of the Office of the Prime Minister on Procurement, OPM)」 등 다양한 법령의 규제를 받고 있음

○ 국방조달 과정은 국방부 조달규정에 명시되어 있으며, 1992년 제정되어 2009년 최종 갱신된 국무총리실 조달 담당(OPM) 규정의 영향을 받음

- 국방조달 과정에 영향을 미치는 다른 법률로는 '전자 조달에 관한 총리실 규정(2006)', '공공장려 범죄에 관한 법률(1992년)', '재정 및 예산 규율 감사위원회 규정(2001년)' 등이 있음

Chapter 2

국방 조달 체계

1. 관련 조직
2. 의사 결정 절차

Chapter 2. 국방 조달 체계

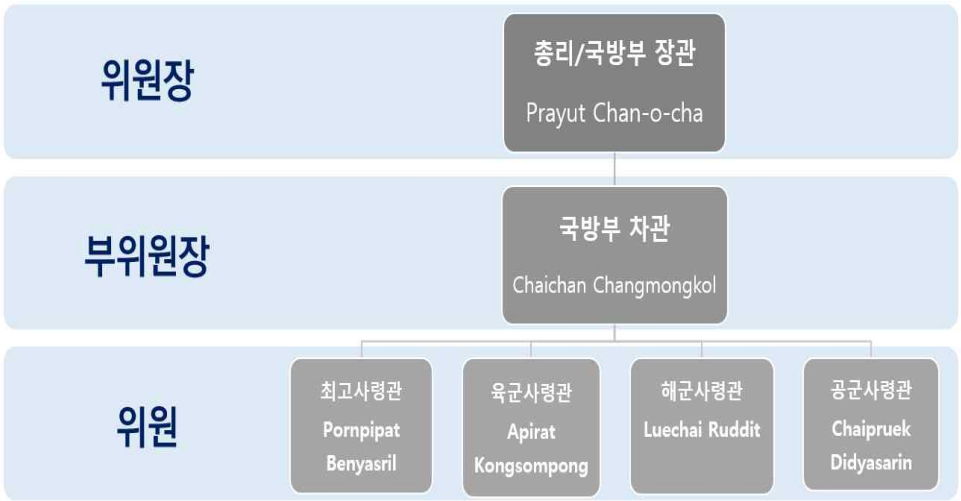
1. 관련 조직

가. 국방조달 조직 및 협의체

○ 태국은 한국과는 달리 정부조달 업무를 총괄 대행하는 별도의 중앙 조달 기관이 없으며 사업별, 기관별로 개별 발주하고 있어 전국에 걸친 전체 조달기관이 200여 개에 이름 (공공조달 포함)

- 동일 기간 사업에 대해서도 예산 확보에 따른 시기별, 품목별, 규격별로 입찰을 분리하여 진행
- 구매하는 품목별 규격과 설명서, 수량, 금액, 절차, 자격요건, 태국 내 시공경험 요구, 사후평가 등 상세 정보는 유료로 판매함
- 현재 국방부 산하 연구개발기과인 국방기술연구소(DTI)의 절충교역 관련 임무를 확장하여 국방조달 및 절출교역을 통합적으로 관리할 수 있는 국방기술청(DTA)으로 확대 개편할 예정임

○ 그러나 각 소요군의 획득 계획 중 대규모 주요 계약의 경우 「조달에 관한 총리실 규정(OPM)」 제11조(구성)에 따라 조직된 조달관리위원회(CCP, Committee in Charge of Procurement)의 권한[3]에 따라 국방 분야 소위원회로 국방위원회를 구성하여 획득 의사를 결정하기도 함



[그림 2] 국방위원회 조직 및 위원 구성

3) 조달에 관한 총리실 규정 제12조(권한)에 따라 조달관리위원회는 조달 규정의 시행 및 관리, 조달/구매 방법의 결정, 세부시행을 위한 소위원회 임명 등의 권한을 가짐

○ 태국의 내각과 국방위원회는 태국의 국방 및 안보정책을 수립하는 핵심적인 역할을 수행하며 조달 요구 및 관련 예산에 관한 고위급 결정기관으로 위원장은 태국 총리겸 국방부장관인 파라윳 총리가 역임 중임

○ 국방조달에 관여하는 다른 정부 기관으로는 상임국방위원회의 국방예산 사무국(해외 국방비 지출)과 감사원(모든 공공 지출 감시·통제) 및 감사관 사무소(기관 지출을 평가하는 감사관실)가 있음

2. 의사결정 절차

가. 국방획득 프로세스

○ 태국의 국방획득은 육·해·공 소요3군 차원의 사업 및 예산 계획 수립에서 시작되며, 각 사요군 내 획득위원회를 구성하여 국방조달에 관한 조달규정(OPM)에 명기된 대로 다음의 여섯 단계의 행정 절차를 거침

(1) 중기계획(사업계획) 및 예산 요청
(2) 요구 사양 제시
(3) 자원 선택 단계
(4) 계약 승인(Award)
(5) 조달 승인 및 계약 행정 관리(Contract Administration)
(6) 계약 관리(Contract Management)

[그림 3] 태국 국방 획득 프로세스

나. 국방획득 의사결정 과정

○ 태국의 국방조달 체계는 관련 조직에 따라 5개 단계의 "상향적" 의사결정 절차를 가지고 있음

(1) [소요3군] 소요군의 최종 소요제기 부대는 필요한 성능·규격의 개요와 소요 근거를 포함한 조달 제안서를 작성하여 총사령부(RTARF HQ)로 제출

(2) [총사령부] 제출된 조달 제안서를 안보전략 기조 및 국방정책을 토대로 평가하며, 예산처는 정부 차원에서 군비조달 계획을 종합적으로 고려하여 조달 제안서를 평가함

(3) [국방부] 국방부 차원의 조달위원회를 구성하고 국방사무차관 중심으로 조달 제안서를 평가하며 조달제안서 평가를 위한 선정위원회에는 육·해·공 3군 대표자가 참가함

(4) [내각 및 총리] 예산처에서 자금 지원이 가능하다고 확인되면, 내각과 총리는 의회의 승인을 받기 전에 추가 예산 지원을 위해 조달제안서를 평가함

(5) [의회] 수년간 국방예산 회계연도에 걸쳐 예산이 필요한 경우에는 의회의 승인이 필요함. 의회 예산상임위원회의 승인 후 연간 예산에 포함될 수 있도록 승인 건의 예산요청서를 국회로 제출함

[표 1] 획득 의사결정 협의 단계별 주요 인사 및 역할

<table>
<tr><th colspan="2">조직명</th><th>의사결정권자</th><th>역할</th></tr>
<tr><td rowspan="3">(1) 소요군</td><td>Royal Thai Army(육군)</td><td rowspan="3">사령관</td><td rowspan="3">육·해·공 소요3군 내 최종 사용 부대의 필요 규격 및 개요, 소요 근거를 포함한 조달 요건(제안) 작성</td></tr>
<tr><td>Royal Thai Navy(해군)</td></tr>
<tr><td>Royal Thai Air Force (공군)</td></tr>
<tr><td colspan="2">(2) 총사령부 (Royal Thai Armed Forces HQ)</td><td>총사령관</td><td>국방/안보정책 및 군비조달계획 고려하여 조달제안 평가</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">(3) 국방부</td><td>장관</td><td rowspan="3">국방위원회 구성 및 평가
• CCP위원장(총리실사무차관) 국방위원회 위원장임명
• 국방부사무차관을 중심으로 조달안 평가
(육군, 해군 공군 대표자 참가)</td></tr>
<tr><td>차관</td></tr>
<tr><td>사무차관</td></tr>
<tr><td colspan="2">(4) 내각 및 총리</td><td>총리</td><td>예산국 자금지원 가능여부에 따라 의회 승인 전 추가예산 지원을 위한 제안 평가 진행</td></tr>
<tr><td colspan="2">(5) 의회</td><td>의장</td><td>장기소요예산이 예상되는 경우, 중의원 예산위원회를 통해 승인여부결정 및 예산요청서 국회 제출</td></tr>
</table>

다. 국방획득 및 조달의 특이 사항

○ 동남아 이웃 국가들과는 달리, 태국은 특히 공급국의 수출금융지원 제안에도 불구하고 공급자로부터의 차관을 이용한 군 장비 구입을 선호하지 않는 특징이 있음

- 해외 계약 기업의 수출 금융지원에 의존하지 않겠다는 정부 의지를 의미하는 것이기도 하지만, 당해연도 가용 자금이 부족할 경우 획득 프로그램들이 지연되거나 축소할 수 있는 가변적인 여건을 조성하기도 함
- 따라서 태국 정부는 재정상의 제약을 극복하기 위해 고액의 단일 주문보다는 몇 개의 블록으로 구분하여 국방조달 사업을 추진하는 경향을 보임

Chapter 3

입찰 프로세스

1. 입찰참여절차
2. 전자입찰시스템

Chapter 3. 입찰 프로세스

1. 입찰 참여 절차

가. 공공조달 입찰 절차

○ 태국의 조달은 OPM 규정에 따라 공공 및 국방분야에 모두 적용되기 때문에 OPM 규정 내 입찰 참여자가 필수적으로 숙지해야 할 내용을 위주로 확인함

○ 대부분의 조달의 입찰 절차는 다음의 순서에 따름

- [자국내 구매여부 결정] ⇨ [조달방식 결정] ⇨ [RFP 작성] ⇨ [사전자격 기준 설정] ⇨[PFP 공고] ⇨ [가격조사] ⇨ [개찰] ⇨ [입찰 서류 평가] ⇨ [계약]

○ [입찰자격] OPM 규정 제15항에 따라 입찰 참여자는 다음의 자격을 갖추어야 하며, 이를 입증할 수 있어야 함

(1) 입찰자가 법인 사업자인 경우 : 법인등록증, 양해각서, 경영인/이사회/주주 명단 등

(2) 개인 또는 단체 입찰자의 경우 (법인 미등록 기업 포함) : 신분증, 파트너(동업자) 각서(있는 경우에만 해당), 파트너(동업자) 신분증 등

(3) 공동거래자 입찰의 경우 : 공동거래(co-trade) 계약서, 공동거래자의 신분확인증, 파트너쉽 양해각서 등

(4) 기타 조달을 진행하는 부처에서 요청하는 서류 : 재무제표, 상거래등록증, 세금납부확인증 등

○ [사전 자격 심사] 입찰자격을 정하는 방법으로 사전 자격심사를 통해 입찰 참여자의 적격 여부를 심사하거나 입찰서상에 참가자격을 명시하고 사후에 검증, 기관별로 등록업체를 두는 방법 등이 다양하게 사용되고 있음

- 예를 들어 태국 도로국의 발주공사에 참가하기 위해서는 사전에 등록위원회에 등록을 해야 하는데, 등록위원회는 업체의 재정상태, 기술자 등 인적자원 현황, 설비보유 현황, 이전 공사 실적 등을 기초로 업체 등급을 결정
- 그러나 태국 정부기관 중 도로국을 제외하고는 입찰참가등록제도를 대체로 운영하고 있지 않음

○ [입찰 제안서 평가] 태국은 주요 공사 등에 대해서는 입찰 마감 후 내부 규정에 따라 별도의 자격 심사를 실시하며, 입찰 과정에서 발주처가 언제든지 기술 요구 조건 미달 등을 이유로 입찰을 거절, 취소할 수 있음

- 본 심사에서는 시행기관의 자격, 입찰서류의 구비, 응찰자의 시공경험, 기술 타당성, 경제성 등에 대해 평가함

나. 국방조달 입찰 절차

○ 조달계약 금액 규모에 따라 OPM은 아래처럼 여섯 가지 조달 방식을 명기함

(1) 협상 : 계약 금액이 10만 바트(3,100달러 미만일 경우에 사용)

(2) 가격조사 또는 지명 입찰 : 계약 금액이 10만~200만 바트(6만 3,000달러) 경우에 사용

(3) 공개 입찰 또는 경쟁 입찰 : 계약 금액이 200만 바트 초과 시 사용

(4) 공개 전자 입찰 : 계약 금액이 200만 바트 초과시 사용

(5) 특수 조달 또는 지명 입찰 : 계약 금액이 10만 바트를 초과하는 사업으로서 OPM 지침에 따른 긴급 또는 기타 특수 소요를 충족할 경우

(6) 특례 조달 : 태국 정부 기관 또는 국영 방산기업과 직접 진행하는 수의계약으로서 하청계약에 다라 지원을 요청하는 조달 방식

[그림 4] 국방조달 입찰의 경쟁-비경쟁 6개 방식

○ 국방조달은 대체로 (1)공개(전자) 입찰, (2)특수 조달, (3) 특조달 등 세 가지 경로를 통해 이루어지며, 선정위원회는 총사령부가 제시한 기술기준을 근거로 입찰서를 평가, 기준 충족 입찰자들 중 '최저가 입찰자'를 낙찰시킴

(1) [공개전자입찰] 태국어로 정부 웹 사이트(http://www.gprocurement.go.th)에 발표되며, 해외 기업은 현지 대리인을 통해 입찰 참여 가능

- 투명성 강화를 위해 전자입찰을 통한 공개경쟁이 증가하는 추세임

(2) [특수 조달] 태국군이 필요에 따라 해외 방산 기업에 직접 접촉하여 관심 물자 및 공급 가능성을 확인하여 입찰 공고를 하는 방식으로 입찰서류는 영어로 발급되며 입찰안내서를 각국 대사관에 통보하며, 현지 중개역(에이전트)를 통해 정보를 입수할 수 있음.

- 지명 입찰의 경우, 대개 입찰 1~2개월 전에 입찰 초청 대상 기업 에이전트를 통해 입찰안내서를 송부함

(3) [특례 조달] 태국 국영 방산기업도 참여하며 해당 기업의 해외 OEM협상을 통한 하청계약에 따른 조달 참여 지원을 요청할 수 있음

- 특례 조달의 경우, 총리 또는 내각의 사전 승인 하에 국장이 무제한 승인 가능

[표 2] 직급별 조달 승인 한도

	협상, 가격조사, 공개입찰	특수조달	특례조달
국 장	THB 5,000만 (US$ 155만)	THB 2,500만 (US$ 77.5만)	총리 및 내각 사전 승인 하에 국장이 무제한 승인 가능
차 관	THB 5,000만~1억 (US$ 155만~310만)	THB 2,500만~5,000만 (US$ 77.5만~155만)	
장 관	THB 1억 이상 (US$ 310만)	THB 5,000만 이상 (US$ 155만)	

○ 육·해·공군별로 혹은 조달 대상 체계에 따라 결정권자와 그 권한이 정해져 있으나 각 군사령관의 성향과 정치적 입지 등에 따라 결정권자가 바뀌거나 도입 대상 체계가 갑자기 변경되기도 하므로 입찰에 참여하는 해외 기업들을 이 같은 가능성을 항상 염두에 두어야 함

다. 국방조달 분야 입찰 특징

○ 공시 내용을 태국어로 게시하고 또한 태국어로 서류 작성을 요구하고 있어, 외국인 및 외국 기업이 구매 및 입찰 관련 정보를 획득하기 어려운 구조임

- OPM의 조달 지침은 게시 언어, 기간 등 입찰공고 요건도 명시하고 있으나 일관성이 결여됨
- 또한 입찰 보증이나 이행증명을 위한 보증도 대체로 태국 국내 은행에 한하거나 구매기관이 별도로 인정하는 외국은행에 국한되어 있음

○ [입찰서류의 입수] 태국정부 발주 프로젝트 입찰에 참가하려면 필수 입찰서류 구입에 적잖은 비용이 발생함. 소형 프로젝트 및 부품류 조달 입찰서류는 보통 수 십만원 이상이며 대형 프로젝트의 입찰서류는 1,000만원에 달하기도 함[4)]

4) KOTRA 태국 정부조달시장 분야별 진출방안 (2011.9.)

○ [입찰서류 작성 언어] 태국어로 공고를 하며 서류 작성 또한 태국어 작성을 요구하고 있기 때문에 외국인 및 해외기업이 입찰 정보를 획득하기도 어려울 뿐만 아니라 입찰 참여 서류 작성 시에도 어려움이 있음[5)]

○ [입찰 마감 기한] 입찰공고 후 마감일이 짧고 단기 납기가 대부분이라 입찰 참여에 제한이 많은 시장임

○ 이 같은 여건 하에서 한국을 비롯한 외국 업체가 태국 정부 또는 국영기업 등에서 발주하는 프로젝트나 조달 입찰 경쟁에서 승리하기 위해서는 공신력 있는 현지 파트너를 발굴하여 입찰에 참여하는 것이 현실적 방법임

○ [특례조달] 태국 발주처 관계자는 외국기업이 모든 비용을 지불하는 조건으로 초청국가를 방문해 발주하고자 하는 설비 및 유사 제품을 사전에 검토한 후 해당 물품에 맞춰 입찰을 공고하기도 하기 때문에 태국 발주처의 관심이 포작되는 기업은 초청 기회를 적극 활용하여 역으로 프로젝트를 제안한는 방안도 고려해 볼 필요가 있음

○ 동일한 조건일 경우, 태국 정부는 국산제품 구매정책(일명 'Buy Thai')[6)]에 따라 태국산 제품의 응찰가격이 다소 높다 하더라도 가격차의 15%까지 우대하는 조항[7)]을 두어 자국기업 제품을 구매하도록 하고 있어 태국 공공조달 시장에 진출하기를 원한다면 우수한 제품 경쟁력을 보유해야 함

  • 특정분야에서 국내 기업이 뛰어난 경쟁력을 보유한 경우, 정부조달시장 참가를 희망하는 태국 기업 또는 에이전트가 먼저 국내업체를 접촉하는 사례도 있음

5) 조달청 해외조달시장 진출전략 설명회 발표자료(태국, 말레이시아) (2017.9.28.)
6) KOTRA 국가정보
7) Konetic report, 태국의 환경사업 진출방향 참조

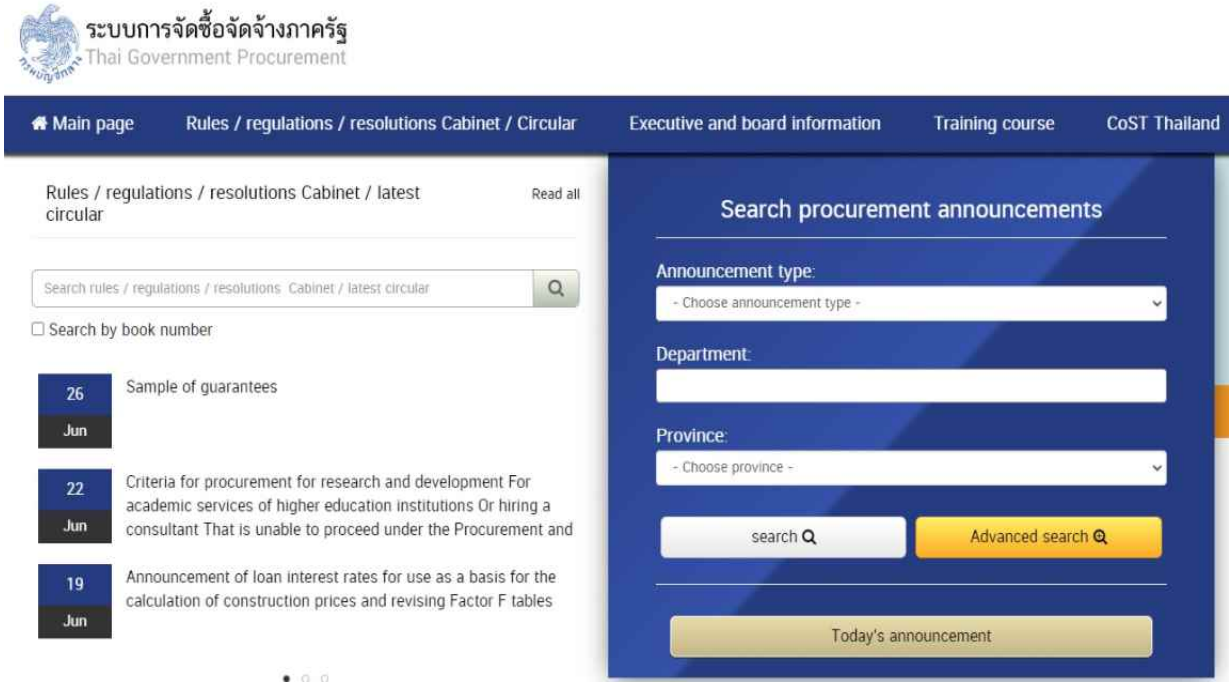
2. 전자 입찰 시스템

가. 공공조달 온라인 체계 8)

○ 2002년 태국 정부는 정부 입찰의 투명성 확보를 위해 정부 기관 조달에 입찰 공고용 웹사이트(e-GP)의 활용 및 e-auction 방식을 이용하도록 권고하고 있으며 아래의 단계를 거쳐 공공조달 온라인 체계를 구축하고 있음

- 1단계 : 2010년 전자정부조달시스템 개발
  (Electronic Government Procurement, e-GP)
- 2단계 : 2013년 조달규모에 따라 입찰방식 구분 적용
  - 견적 요구(ROQ) : 십만 바트 이하
  - 공개 입찰(Open tendering) : 십만바트 ~ 이백만 바트
  - 전자 경매(e-Auction) : 이백만 바트 이상
- 3단계 : 2015년 전자입찰(e-Bidding) 및 이마켓(e-market) 런칭
  - 전자입찰(e-Bidding) : 건설공사 관련, 의약품, 의료기기 등
  - 이마켓(e-market) : 사무용품 등 단순 품목

○ 태국의 전자조달 변화과정을 살펴보면, 2015년부터는 본격적으로 전자조달시스템을 통해 보편적으로 공공조달이 집행되고 있음을 알 수 있음



[그림 5] 태국 전자입찰시스템(e-GP)

사이트 바로가기: http://www.gprocurement.go.th

8) 조달청, '아세안 3개국 공공조달 시장정보 조사'(2020.7.)

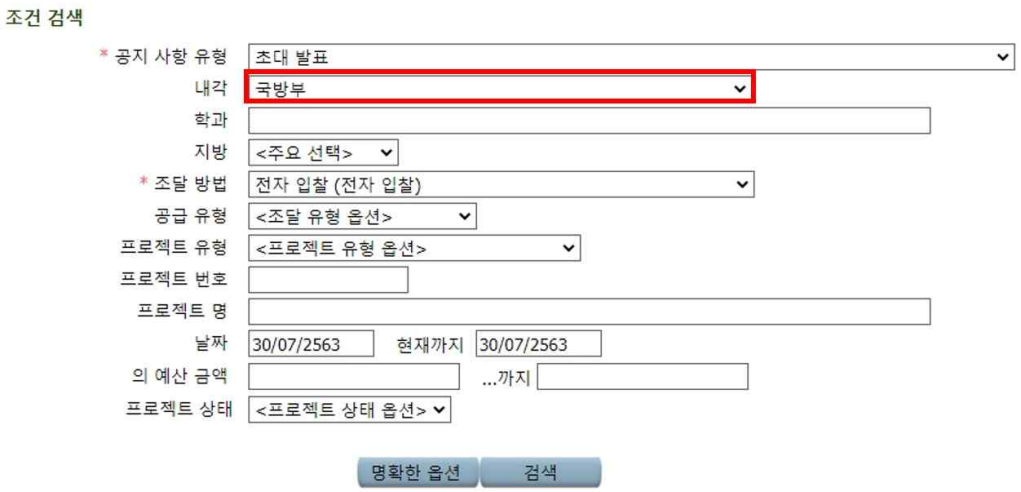
나. 국방조달 온라인 체계

○ 국방조달 분야에 있어 입찰자를 위한 특별한 포털은 아직 운용되고 있지 않으며, 공공조달 온라인 체계인 Thai Government Procedure에서 일부 국방분야 조달 공고를 확인할 수 있지만 대부분의 획득사업은 공개되지 않고 있음

○ 구매자(정부기관) 역시 e-GP시스템에 공고 시행 전 정부 기관으로 등록해야 시스템을 활용할 수 있으며, 현재 등록된 구매자는 51,817개 기관이며 이 중 국방분야 기관은 국방부 1개 기관으로 활용할 수 있는 입찰 정보가 한정적임

○ 또한 조달 온라인 체계의 문제는 태국어로만 운용하고 있어 실제로 입찰 절차에 참여하려는 외국계 참여자들의 접근이 어려움

  • 웹사이트에서는 현재 진행 중인 정부 입찰을 검색할 수 있으나, 그 외 조달청 등록업체 리스트와 같은 정보는 접근할 수 없음



주문	학과	제목	발표 날짜	프로젝트 예산 (Baht)	프로젝트 상태
1	푸 미볼 아디 야 데즈 병원 태국 왕립 공군 의료부	전자 입찰 (e-bidding)을 통한 액화 산소 가스량 850,000 입방 미터 계약 (프로젝트 번호 : 63077341869)	30/07/2020	6,927,500.00	과정에서
2	푸 미볼 아디 야 데즈 병원 태국 왕립 공군 의료부	전자 입찰 (e-bidding)을 이용한 0.7 입방 미터의 압력 감소 장치를 갖춘 7,000 개의 배관 용 의료용 산소 충전 튜브 구매 계약 (프로젝트 번호 : 63077308731)	30/07/2020	1,358,000.00	과정에서
삼	제 36 군군에 의한 육군 대지	펫 차분 주 제 36 군 육군 급수 시스템 유지 보수 계약 전자 입찰 방식으로 (전자 입찰) (프로젝트 번호 : 63077391193)	30/07/2020	17,378,800.00	과정에서
4	퀸 시리 킷 병원	전자 입찰 방식 (e-bidding)을 이용한 의료 정보 시스템 SMART COVID WARD (Tele-med system) 구매 계약 입찰 (프로젝트 번호 : 63077193978)	30/07/2020	4,900,000.00	과정에서

프로젝트 정보

학과	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช กรมแพทย์ทหารอากาศ
조달 방법	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
공급 유형	ซื้อ
프로젝트 유형	จัดซื้อจัดจ้างตามขั้นตอนปกติ
프로젝트 번호	63077341869
지방	กรุงเทพมหานคร
예산	6,927,500.00 바트
프로젝트 상태	ระหว่างดำเนินการ

프로젝트 명 (제목) : 전자 입찰 방식 (e-bidding)으로 액화 산소 가스를 850,000 입방 미터 구입하는 입찰 (프로젝트 번호 : 63077341869)

관련 목록

주문	공지 사항 유형	발표일
1	초대 발표	30/07/2020
2	중간 가격 발표	

[그림 6] 태국 국방분야 전자입찰정보 검색방법

Chapter 4

F A Q

Chapter 4. FAQ

Q1. 태국군의 주요 무기체계 획득계획은 무엇이 있나요?

○ 태국은 전력증강계획에 따라 주력 전차, 병력수송 장갑차 및 자주 곡사포, 잠수함, 호위함 및 경비함, 고등 전투훈련기 및 공격용 헬기 등 육·해·공군이 공통적으로 다양한 무기체계 구매 계획을 가지고 있는 것으로 알려집니다.

Q2. 태국 정부와 기업들의 한국산 무기체계에 대한 인식은 어떻습니까?

○ 태국 육·해·공 3군 모두 한국산 무기체계 및 장비를 구매한 경험을 가지고 있을 만큼 한국기업과 한국산 물자를 신뢰하고 있습니다. 다만 여전히 가격 경쟁력을 우선 시하는 조달 특성 상 한국산 무기체계 및 장비가 가격 면에 있어서는 다소 부족한 부분이 있다는 지적도 있습니다.

Q3. 태국 정부와 기업, 혹은 방산 에이전트의 한국 기업에 대한 인식은 어떻습니까?

○ 기존 구매했던 방산물자에 대한 체계적인 A/S 프로그램의 경험한 태국 정부나 기업은 전반적으로 한국산 제품이나 기술을 신뢰하고 있습니다.

○ 하지만 일부 방산 에이전트들의 경우 한구 기업의 프로젝트 협상 시 실무자 위주의 논의로 인해 의사결정이 다소 어려운 점을 불만사항으로 꼽기도 했습니다. 그럼에도 불구하고 여전히 한국기업들과 지속적인 협업 및 교류를 희망하고 있으며. 특히 한국의 방산분야 MRO 서비스나 지상군 무기체계의 성능개량사업에 상당한 관심을 가지고 협업을 기대하고 있는 것으로 이해됩니다.

○ 현지 에이전트 검증과 관련하여, 기품원에서는 방산중소기업을 대상으로 무료로 “해외 방산에이전트사 신용정보 서비스”를 제공하고 있습니다. 자세한 내용은 기품원 홈페이지 내 공지사항(http://www.dtaq.re.kr/ko/notice/notice.jsp?mode₩=view&article_no₩=148187&board_no₩=25)을 참조하시길 바라며, 기타 문의사항은 담당자(055-751-5793)에게 연락 바랍니다.

Q4. 태국에는 국방조달을 전담하는 조직이 있습니까?

○ 우리나라의 방위사업청(DAPA)과 같은 전담 기구는 없으나 국방기술연구소(DTI)의 절충교역 기능을 확대 개편하여 국방기술청(Defense Technology Agency, DTA) 개설을 추진 중으로 알려져 있습니다.

Q5. 태국은 국방전자입찰체계를 운용하고 있습니까?

○ 공공조달 분야에서는 태국어로 운용하는 온라인 체계가 가동되고 있습니다만, 국방조달 분야를 전문으로 하는 전자조달체계가 아직 운용되지 않고 있는 실정이며 대부분의 조달 절차는 오프라인으로 진행됩니다.

Q6. 외국기업이 입찰에 참가할 때 특별히 유의해야 할 사항은 없습니까?

○ 외국인 혹은 외국기업이 입찰에 참가하는 데 특별한 제한조치는 없습니다. 그러나 태국의 국방조달 절차가 매우 복잡하기 때문에 현지 중개역의 능력 수준과 역할이 매우 중요합니다.

○ 내전이 빈번하고 정세가 불안한 국가들에 수출 시, 국가신용도가 낮아 자금 운용이 힘들거나 수출대금을 받지 못하는 등의 어려움이 생길 수 있습니다. 이에 수출입은행(http://www.koreaexim.go.kr)은 수출 중소기업을 대상으로 수출입금융 지원 시 금리 · 보증료 · 수수료를 감면하며, 무역보험공사(http://www.ksure.or.kr)는 대금을 받지 못하는 경우를 대비해 수출보험제도를 운영하고 있습니다. 해당 기관의 사이트를 방문하시어 중소기업을 대상 금융지원 상품들을 유용하게 활용하길 바랍니다.

Q7. 국방 분야에서 요구하는 별도의 품질인증제도가 있습니까?

○ 별도의 국방품질인증제도 및 담당 기관은 없습니다. 그러나 입찰공고에서 각 품목별로 요구되는 품질기준을 제시하고 있습니다.

Q8. 한국의 국방조달 입찰제도와 비교하면 어떤 차이가 있습니까?

○ 우리나라와 같이 국방조달을 위한 단일 조직이 없으며, 국방부와 각 소요군이 각기 조달하는 다원화된 체제를 운영하고 있으며 대부분의 입찰 절차는 비공개 오프라인으로 진행됩니다.

Q9. 한국의 중소기업이 진출하기에 가장 유망한 분야는?

○ 태국은 주요 방산 강국의 첨단 제품들을 선호합니다. 분쟁 없이 오랫동안 평화를 지켜온 국가이기 때문에 방산 물자와 그 부품들의 수요가 상당히 한정되어 있습니다. 따라서 우리 중소기업의 기술과 제품이 경이 우수하나 그것을 적용하여 새로운 부품 또는 개량된 체계를 개발하고자 하는 시도는 많지 않습니다.

○ 따라서 신기술의 소형체계나 병력, 부대 운영을 위한 아이디어 제품들이 유리합니다. 한국 또한 생산 단위가 적어 물자 생산 원가가 높은 편이니 태국의 기업과 협업하여 생산 단위를 키워 ASEAN의 가입국들을 대상으로 공동 진출할 수 있는 방안을 모색한다면 태국 정부의 현행 정책과 매칭되는 것입니다.

○ 이러한 마케팅은 태국의 경찰군 조달 채널에 접근하기에도 유효합니다.

Q10. 태국에 중소기업 제품을 소개하기 위한 효과적인 경로는?

○ 한국을 비롯한 아시아권의 방산 전시회를 가면 태국군에서 온 관람객들을 쉽게 볼 수 있습니다. 이 사실만 보더라도 태국군의 조병창 등 창 단위의 부대들이 실제 체계를 조립하거나 수리하면서 운용 체계에 대한 기술 정보를 많이 가지고 있음을 짐작하게 해줍니다.

○ 중동 및 아시아 국가들에서 정기적으로 개최되는 방산전시회에 참여하여 인적 교류를 통해 정보를 얻으면 중소기업들이 진출할 수 있는 경로나 정보를 획득할 수 있습니다.

○ 태국군과 태국의 방산 기업은 한국산 방산 부품을 선호합니다만, 한국의 경쟁력 있는 중소기업들에 대한 홍보가 충분히 되어 있지 않아 시장 진출 실적은 크게

부족합니다. 그리고 메일이나 전화를 통한 의사소통이 그다지 쉽지 않은 나라입니다. 따라서 대면 접촉을 꾸준히 하면서 제품을 소개하여야 합니다.

○ 일단 시장성을 파악한 후 여러 경로를 통해 능력 있는 에이전트를 소개받은 다음 본격적인 거래를 진행하는 것이 바람직합니다.

※ 문의 국방기술품질원 방산수출지원센터

아시아지역 담당연구원 055)751-5796

부 록

1. 시장진출환경
2. 한국과 인도네시아의 국방조달체계 비교
3. 수출 통제 및 허가 절차

▬ 부 록

1. 시장 진출 환경

가. 무기체계 획득전망[9)]

○ 태국의 국방 조달 소요는 지역 안보환경과 특정 국내적 도전에 따라 발생하며, 다목적 전투기의 추가 소요, 해상 초계함 및 호위함의 추가 소요, 잠수함, 헬리콥터의 추가 소요와 지상 전력 체계를 포함함

○ 현재 남부에서 진행 중인 반란으로 인하여 국방비의 가장 큰 비중(연간 국방예산의 약 80% 수준)을 육군의 운영 유지(O&M)와 군 인건비(연간 국방 할당량의 80% 정도)에 지출하며 나머지 국방예산은 연안지역에 대한 위협과 지역적 상황에 대응하기 위한 해군전력 발전을 위한 예산 배정 및 전투기 등 고부가가치 항공 획득 프로그램을 지원하기 위해 공군 전력비로 비슷한 수준에서 지출할 예정임

○ 태국의 향후 10년(2020~2029년)간 획득소요 중 진입 기회가 존재하는 계약자가 미확정되거나 공표되지 않은 예상획득계획만을 아래 표와 같이 무기체계별로 분류하여 분석한 결과, 중소벤처기업이 진출할 수 있는 분야는 크케 통신체계, 지휘통제체계, EO/IR, 시뮬레이션, 무인체계(UAV, USV, UGV 포함)으로 확인할 수 있음

○ 통신체계, 지휘통제체계, EO/IR, 시뮬레이션 체계 분야는 완성체계에 대한 후속 획득인 경우가 다수로 이들 분야에 진출하고자 하는 기업들의 경우 해당 완성체계를 공급하는 방산기업의 글로벌 파트너로 글로벌가치사슬(GVC)에 편입하는 방안을 강구해 볼 필요가 있음

○ 그러나 최근 몇 년간 일부 획득사업들이 빈번하게 지연되고 있어 경제적 요인에 의해 영향을 받는 태국의 국방조달 계획의 높은 변동성을 보여주고 있어 향후 지속적인 획득계획 변동에 대한 모니터링이 필요함

  • 2009년 2차 그리펜 전투기 구매사업과 2015년 잠수함 조달사업처럼 소수의 국방조달 사업들이 지연되었음

9) Jane's Market Report_Thailand 및 Market Forecast 활용

[표 3] 태국 2020~2029년 체계별 획득 계획 (단위: USD Millions)

체계구분	확정획득계획	예상획득계획	총 계
항공기	3,210.64	733.91	3,944.55
함정	2,062.66	22.72	2,085.38
기갑차량	1,147.03	474.1	1,621.13
통신체계	207.27	454.38	661.65
지휘통제체계	178.32	306.98	485.3
미사일	124.94	554.43	679.37
레이다	351.13	301.04	652.17
EO/IR	213.03	218.74	431.77
유도무기	173.31	63.96	237.27
음파탐지	218.33	8.62	226.95
UAV	2.83	122.11	124.94
USV	10.37		10.37
시뮬레이션		8.63	8.63
UGV	3.33	3.85	7.18
총합계	**7,903.19**	**3,273.47**	**11176.66**

* 확정획득계획 : 태국 정부가 공표한 획득소요로 계약자가 미확정인 계획
예상획득계획 : 각정 정보처를 활용한 향후 예상되는 획득계획

나. 예산 전망

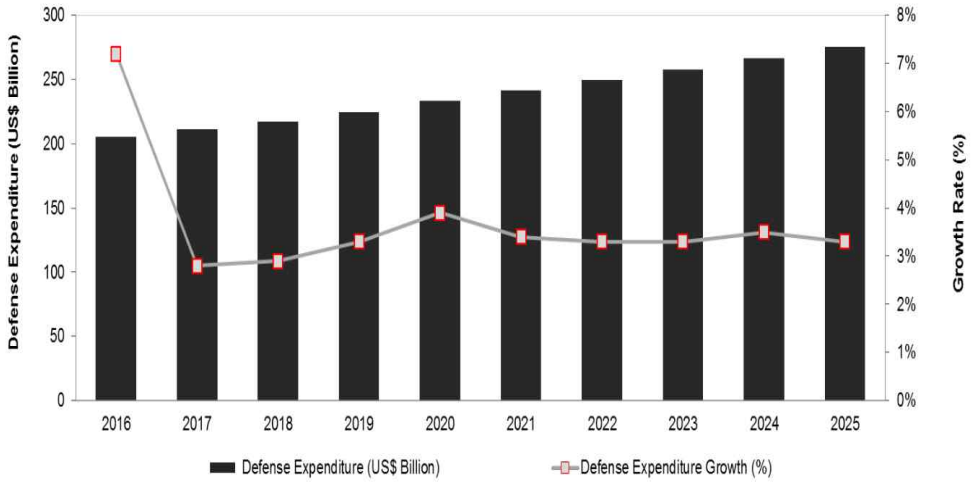
❍ 지난 2016년~2020년까지 연평균성장률(CAGR)은 6.60%에 달하는 성장을 해온 태국 국방예산은 향후 5년(2021년~2025년) 동안에도 3.35% 수준으로 2025년 89억 달러에 이를 것으로 예상됨

❍ 태국의 장비는 대부분 1990년대에 도입하여 현재 노후화 장비 업그레이드 소요 및 군부 친화적인 정권에 따라 군비 확대가 예상되기 때문으로 파악됨[10)]

10) Global Data, 「Thailand Defense Market - Attractiveness, Competitive Landscape and Forecasts to 2025」

[표 4] 2016~2025년 예상 국방예산 및 성장률

Year	국방예산 (USD billions)	성장률 (%)	연평균성장률 (CAGR, %)
2016	5.8	4.0	
2017	6.0	2.8	
2018	6.7	12.3	6.60%
2019	7.2	7.6	
2020	7.5	3.9	
2021	7.8	3.4	
2022	8.0	3.3	
2023	8.3	3.3	3.35%
2024	8.6	3.5	
2025	8.9	3.3	



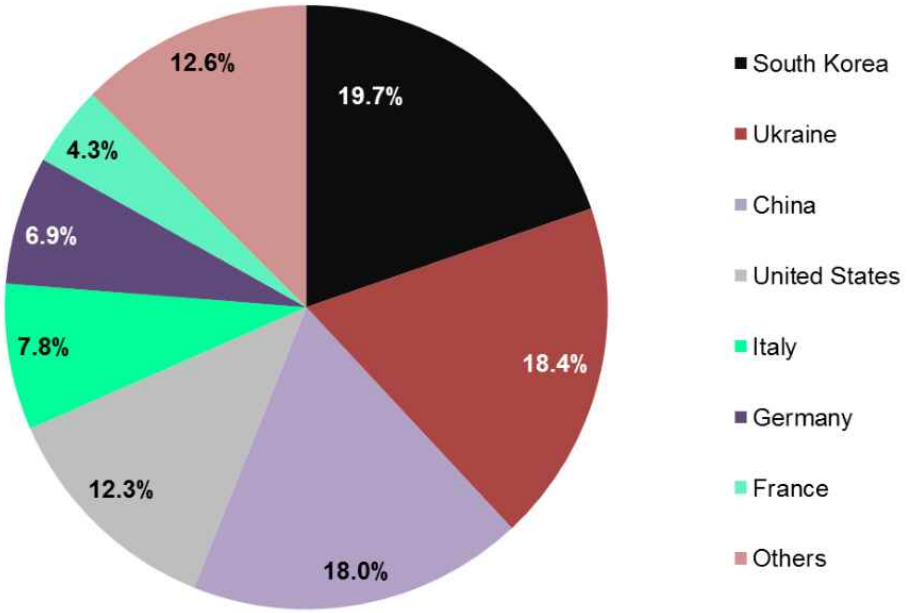
[그림 7] 2016~2025년 예상 국방예산 및 성장률

다. 타국의 시장진출현황

○ [그림 8]과 같이 2014년~2018년 동안 태국 방산 수입시장에서 한국이 주요 공급국으로 대두되었으며 약 20% 가량의 점유율을 보이고 있음

○ 이러한 변화의 원인으로는 태국의 무기 도입선 다변화와 값싼 중국산 장비의 품질 문제로 인한 신뢰도 하락으로 볼 수 있음

○ 태국은 국자전략20년을 통해 자국산 장비 생산능력을 증대할 계획으로 향후 공동 생산 및 기술 이전 등의 소요가 많을 것으로 예상됨



[그림 8] 2014~2018년 태국 방산 수입시장 진입 국가 및 점유율

2. 한국과 인도네시아의 국방조달체계 비교[11)]

가. 법규 및 제도적 측면

○ 태국은 국방 조달에 대한 조달 법규가 완벽한 편은 아니지만 총리실 규정 내에 별도 규정을 통해 조달 규정을 법제화하고 있음

○ 중앙 조달 방식으로 개선하려고 노력하지만 여전히 국방조달 관련 소요제기 및 결정은 분권적인 형태가 많음

[표 5] 한-태 간 국방조달 제도 및 법률적 측면 비교

구 분	태국	한 국	태국 특기사항
조달 원칙	투명성, 공개경쟁, 비용 적합성, 책임성 있는 선정/.평가/계약	모든 공공 물자는 공개 경쟁 조달 공공조달/국방조달	태국 입찰 절차의 불투명성을 인식할 필요
조달 법규	총리실 규정(OPM) 국방조달규정(1992년 제정/2009년 개정)	정부 계약법령 있음 국방부/방사청 자체 국방조달 절차 있음	고가의 전략체계사업 추진시 동 법규 미적용
참가 자격	원칙적으로 공개입찰이며, 입찰공고는 국방조달 사이트에 태국어로 게시	한국 국민과 기업에 제한 두지 않음 소수 전략체계 도입의 경우 GtoG 협상이 선행되기도 함	현지 입찰 참가자에게는 외국계 참가자 대비 5% 입찰 가격 혜택을 부여
입찰 절차	국회 예산 승인 - 대통령 재가 - 획득위원회 - 소요군 - 국방부 - 계약 체결	입찰자가 입찰 절차를 명확히 알 수 있도록 규정	공개 전자입찰, 특수조달(군), 특례조달(기업), 3가지로 분류
입찰 기간	주요 체계의 경우, 신규사업 발굴부터 계약 체결까지 2년여 기간 소요	[공공조달] 통상 2개월 이내 계약 체결 [국방조달] 계약 체결까지 1년 소요	[태국] 입찰 기간이 불명확하고 사업 지연도 빈번함을 인지
절충교역	성문화된 정책 부재 수백만 불 규모의 사업 추진시, 교육훈련, 기술이전, 현지면허생산을 모색	절충교역 50% 적용 가치축적제도 시행	자국산 우대정책 적극 이행 2020년 출범할 국방기술청(DTA)이 담당
방산 역량	소수 국영기업이 장악 기술기반이 미흡, 설계/개발 능력부터 대외 협력에 의존함	국가안보 및 방산 육성을 위해 지상·해상·항공 산업 영역에 걸쳐 폭넓은 개발/생산능력을 구비	기계·전기·전자·재료 산업의 기반 구축에도 상당한 기간 소요

11) 국방기술품질원 연구용역, 주요 수출대상국의 입찰제도 및 글로벌 방산부품공급망 진입전략 연구(2020. 4.)

나. 조직 및 운영 측면

○ 태국은 국방조달 관련 사이트를 제공하지 않으며 태국어 입찰정보가 대부분이라 현지 에이전트의 도움 필요

○ 중앙 조달 방식으로 개선하려고 노력하지만 여전히 국방조달 관련 소요제기 및 결정은 분권적인 형태가 많음

[표 6] 한-태 간 국방조달 조직 및 운영 측면 비교

구 분	태국	한 국	태국 특기사항
국방 통합조달	조달업무를 총괄하는 조달기관 부재 국방기술청(DTA) 출범 예정	국방조달 전담 기관 방위사업청(DAPA)	태국 전국에 걸쳐 조달기관이 200여 개
정보 공개	http://www.mod.go.th/ 국방부 사이트 연결 불가(2020.3.17.접속)	방위사업청 조직도 및 업무별 연락처는 인터넷 홈페이지를 통해 공개	전자정부의 한 부처로서만 소개 https://www.egov.go.th/th/index.php
전자 조달체계	정부조달 사이트(태국어 공시)를 통해 공개 전자입찰 체계를 운용하고 있음.	[국방조달] ‘국방전자조달체계’(d2b) 운영 중	http://www.gprocurement.go.th/new_index.html
입찰 정보 제공	정부조달 사이트(태국어)를 통해 제공 구매 기관과의 직접 접촉 및 소통	국방조달 입찰공고는 방위사업청 인터넷 홈페이지 및 국방전자조달에서 확인 가능	태국에서는 품목 규격과 수량, 절차, 자격요건, 상세 정보는 유료로 구매 가능
현지 중개역	조달 전문기관이 없고 조달절차가 복잡한 태국 여건에서 중개역의 가치는 높이 평가되고 있음	중개역 역할은 인정하나 사업의 성격/규모에 따라 유연하게 운용되고 있음	영문 정보가 제한적인 태국 시장에 진출하기 위해 중개역 활용은 필수 요건
입찰 결과 확인	사후평가에 대한 상세 정보를 유료로 구매할 수 있음	일반장비 및 물자류 입찰공고는 ‘국방전자조달체계(d2b)’에서 확인 가능	
주요 조직	국방위원회(위원장 국방부 장관) 국방부 조달위원회(국방사무차관) 육·해·공 3군의 조달위원회	소요군 - 합참 - 국방부 - 방위사업청 담당 권한/업무별로 분권적 기능을 수행	〈그림〉 태국의 국방조달 절차를 참조

4. 방산수출 통제 및 허가 절차[12)13)]

가. 방산수출 통제/허가 개념 및 관련 법규

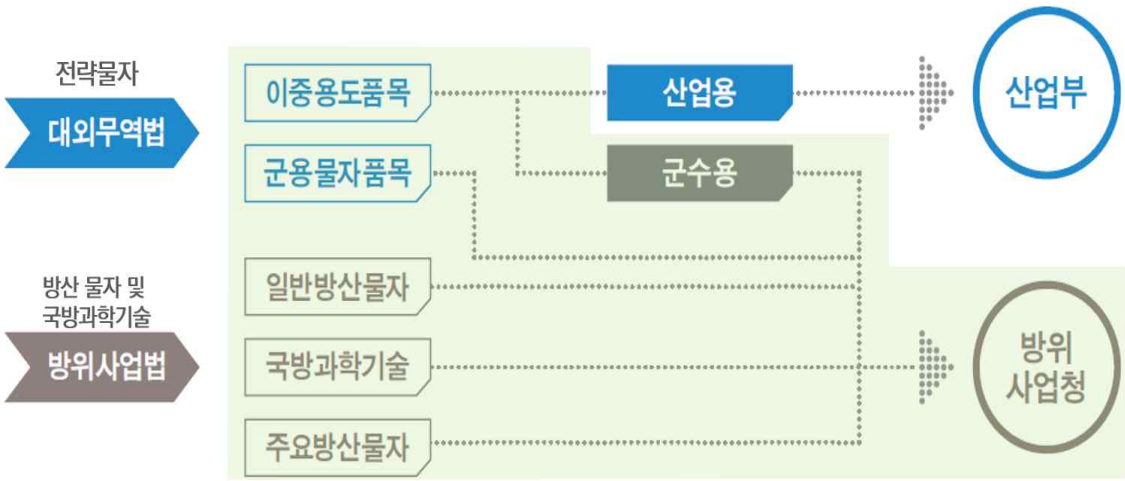
○ [수출통제/허가의 개념] 국제평화, 국가안보, 기술보호 등을 위해 방산물자 및 전략물자와 관련한 기술의 수출, 경유, 환적, 중개 등의 행위 시 정부의 허가를 받도록 하는 제도

○ [수출통제/허가 대상품목] 대외무역법 및 방위사업법 등에 따라 지정한 방산물자, 전략 물자 및 국방과학기술 등

[표 7] 수출 통제/허가 대상 품목 분류 및 관련 규정

구분	관련 규정
전략물자	산업통상자원부 장관이 국제평화 및 안전 유지와 국가안보를 위해 제한이 필요하다고 정하여 고시한 물품 * 「전략물자수출입고시」 별표 2(이중용도품목) 및 별표 3(군용물자품목) 고시
방산물자	방위사업청장이 안정적인 조달원 확보 및 엄격한 품질 보증 등을 위해 지정한 물자 * 방위사업법 제34조에 의해 지정된 일반 + 주요방산물자
국방과학기술	방위사업관리규정 145조의 정의에 의한 국방과학기술

○ 방산수출 통제/허가 대상으로 분류되는 품목은 아래 그림과 같이 방위사업청장의 수출허가 승인을 받아야 함



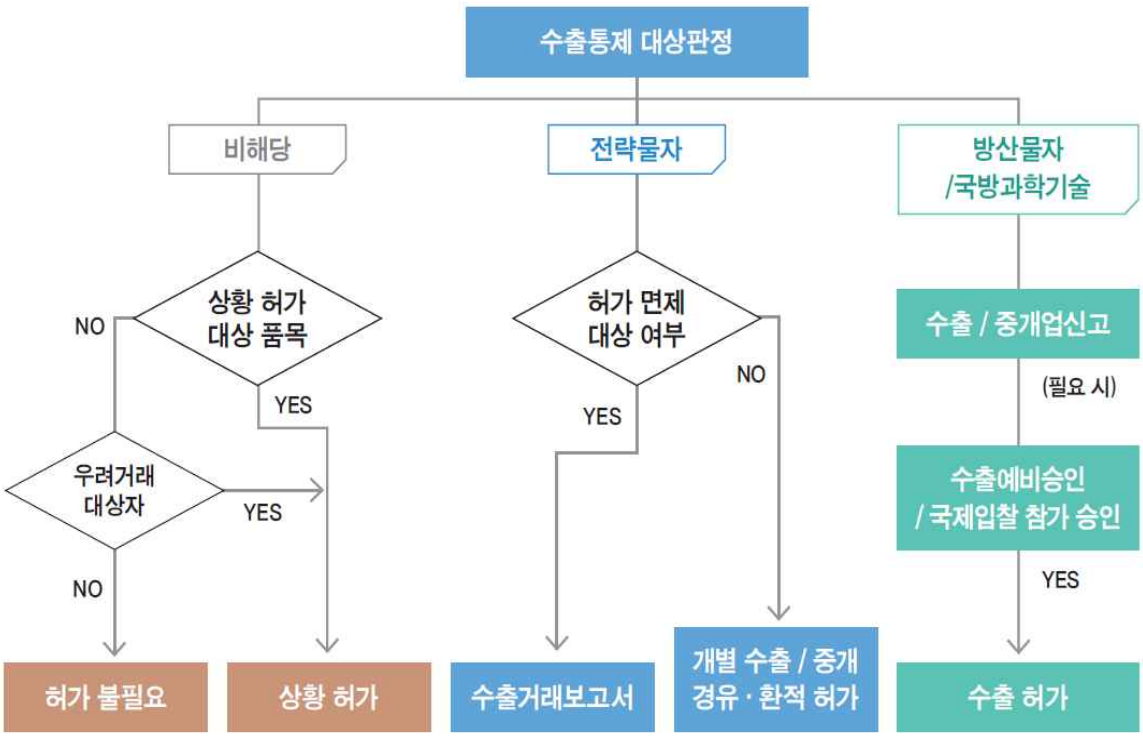
[그림 9] 수출 통제/허가 대상 품목 분류 및 관련 규정

12) 방위사업청, 2019 방산육성 및 방산수출 지원제도 GUIDE
13) 방위사업청, 방위산업기술보호 업무 길라잡이

나. 방산수출 통제/허가 절차

○ 방산수출 허가 절차는 방산물자/국방과학기술의 수출허가와 전략물자의 수출허가로 구분되며 다음의 절차에 따라 처리됨

○ 수출 통제/허가 심사 기준은 수출 허가 대상(방산물자, 군용전략물자 등) 여부, 국제평화 및 안전, 국가안보 저해 및 군사·외교적 민감성, 수입국의 기술수준 및 품목/기술의 유출가능성, 수입자/최종사용자/사용목적의 신뢰성, UN등 국제체제 제재 대상 여부 등에 따라 판단함



[그림 10] 수출 통제/허가 처리 절차

○ [수출 허가 신청 시 필요 서류]

구분	전략물자	방산물자/국방과학기술
공 통	• 수출신용장, 수출계약서, 주문서, 수출가계약서 등 • 최종사용자 증명서 • 수출 품목의 성능과 용도를 표시하는 설명자료	
기 타	• 전문판정서 또는 자가판정서 • 최종 수하인 진술서 • 최종 사용자의 영업여부 확인 가능한 확인서	• 기술 보유 기관과 체결한 기술 이전 계약서 • 외국정부의 허가 필요시 해당 국가의 허가서 • 수출 시 국내외 파급효과 및 납품일정

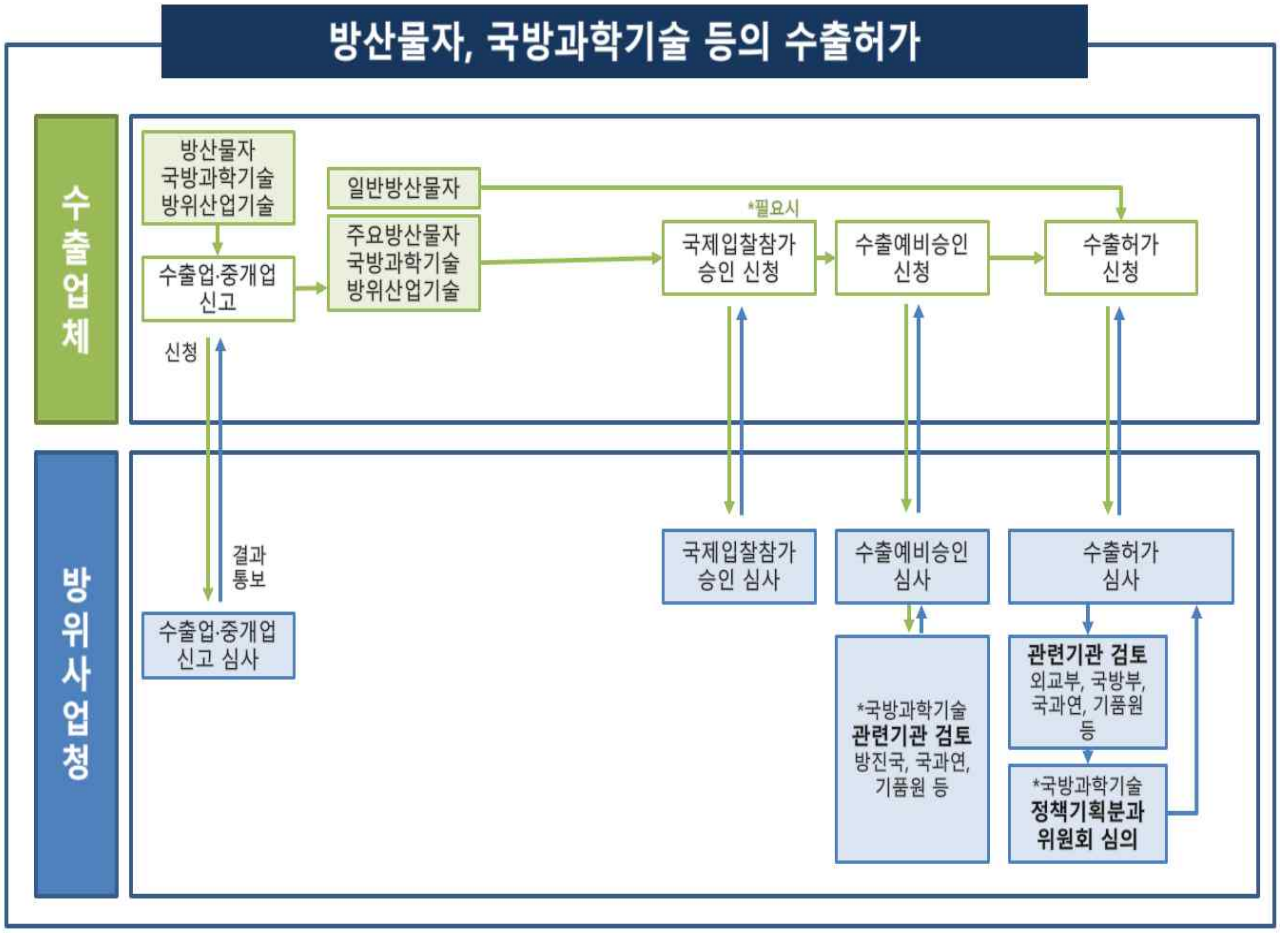
[표 8] 수출허가 제출 서류 목록

○ [방산물자 및 국방과학기술 수출허가 절차]

- 수출업·중개업 신고 : 방산물자 및 국방과학기술을 국외로 수출하거나 그 거래를 중개(제3국간 중개 포함)하는 것을 업으로 하고자 하는 경우
- 국제입찰참가 승인 신청 : 주요방산물자 및 국방과학기술의 수출허가를 받기 전에 국제입찰에 참가하고자 하는 경우
- 수출예비승인 신청 : 주요방산물자 및 국방과학기술의 수출허가를 받기 전에 수출상담을 하고자 할 때 방위사업청장의 수출예비승인을 받아야 하는 경우
- 수출허가 신청 : 방산물자 및 국방과학기술을 국외로 수출하는 경우

○ 신청방법 : 온라인 및 수기 접수 등

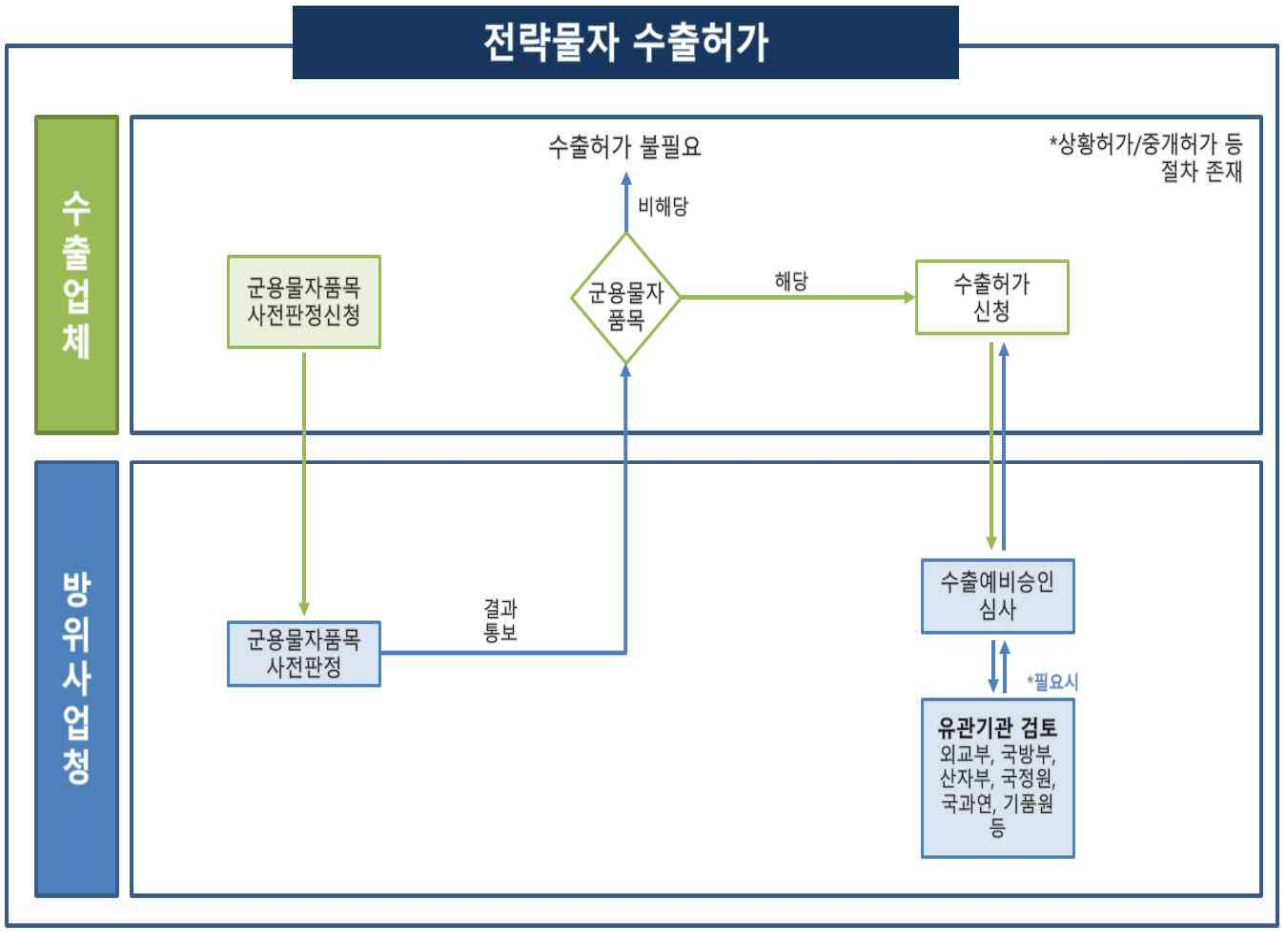
(방위사업청 방산수출입지원시스템 http://www.d4b.go.kr 에서 신청 가능)



[그림 11] 방산물자 및 국방과학기술 수출허가 상세 절차 및 수행 기관

○ [전략물자 수출허가 절차] 전략물자의 수출 허가의 경우 전략물자 대상여부 및 전략물자 대상 품목 확인을 선행해야 함

- 수출하려는 품목이 상황허가 대상품목 또는 군용물자 대상품목 여부를 판단하기 위해 자가판정 또는 전문판정을 통해 확인 가능
- 자가판정은 2020.6.19.부터 일정 교육을 이수한 자만이 판정을 할 수 있음
- 전략물자 대상여부 자가판정은 품목에 따라 신청처가 아래와 같이 달라짐
  - 군용물자품목(ML1~ML21) 자가판정은 방산수출입지원시스템(http://www.d4b.go.kr)에서 신청
  - 이중용도품목 및 상황허가 자가판정은 전략물자관리시스템(http://www.yestrade.go.kr)을 이용



[그림 12] 수출 통제/허가 대상 품목 분류 및 관련 규정