

Rozsah projektové dokumentace – Zvýšení kapacity odbavení T2

1) Studie dispozičního řešení

- a. *dispozice celkové konceptu*
- b. *architektonické řešení (fasáda, prostory stávající bezpečnostní kontroly, nové WC, prostor nové bezpečnostní kontroly, vč. koridorů pro cestující)*
- c. *požárně bezpečnostní řešení stavby*
- d. *vizualizace*
- e. *odhad nákladů*
- f. *koncepce NN s ohledem na zásady organizace výstavby*
- g. *koncepce slaboproudých systémů s ohledem na zásady organizace výstavby – SCS*
- h. *Koncepce bezpečnostních systémů – CCTV, EZS, EKV, EPS, PER*
- i. *plán organizace výstavby*

2) Dokumentace pro realizaci stavby

- 100 *Architektonicko-stavební řešení*
- 110 *Požárně-bezpečnostní řešení stavby*
- 200 *Stavebně konstrukční část*
- 300 *Zdravotně technické instalace*
- 400 *Vytápění, chlazení*
- 500 *Vzduchotechnika, klimatizace*
- 600 *SŘTP*
 - 601 - *vzduchotechnika*
 - 602 - *vytápění*
 - 603 - *chlazení*
 - 604 - *měření a regulace*
 - 605 - *dálkový odečet energií*
- 700 *Elektro - silnoproudé rozvody*
 - 701 - *rozvody*
 - 702 - *osvětlení*
 - 703 - *elektroinstalace*
 - 704 - *nosné konstrukce*
 - 705 - *hromosvod a uzemnění*
- 800 *Elektrická požární signalizace, evakuační rozhlas*
 - 801 - *EPS*
 - 802 - *Evakuační rozhlas*
 - 803 - *Stabilní hasicí zařízení*
- 900 *Elektro - slaboproudé rozvody*
 - 902 - *Intercom*
 - 905 - *GSM / UMTS síť*
 - 906 - *LAN, WAN, aktivní prvky*
 - 907 - *WLAN, bezdrátová datová síť*
 - 909 - *SCS, strukturovaná kabeláž*
 - 910 - *Průmyslová síť*
 - 911 - *MATV, STA*
 - 912 - *UT, jednotný čas*
 - 952 - *FIDS*
 - 953 - *CUTE, CUSS*
 - 957 - *Docházkový systém*
 - 981 - *Technologický nábytek*
 - 982 - *Trasy*
- 1001 *Bezpečnostní systémy*
 - 1001 - *CCTV*

- 1002 - EZS
- 1003 - EKV
- 1005 - Detekce nebezpečných látek
- 1400 SHZ - Sprinklery
- 1600 Odpadové hospodářství, úklid
- 2000 Informační systém

3) Autorský dozor po dobu realizace díla v maximálním rozsahu 250 hodin

Obsah projektové dokumentace

- 1) nová centrální bezpečnostní kontrola cestujících
- 2) přesun stávajícího veřejného schodiště s ohledem na únikové cesty
- 3) přemístění stávajících WC (veřejné x neveřejné)
- 4) Nový koridor pohybu cestujících
- 5) řešení nových únikových cest a stanovení max. možné požární zatížení
- 6) návrh požárně bezpečnostních zařízení a jejich rozsah – ZOTK, SHZ, ...
- 7) stanovení bezpečnostních zón
- 8) posouzení stávajících nosných konstrukcí s ohledem na novou dispozici
- 9) návrh úpravy stávající fasády v návaznosti na nové únikové cesty a příp. zastínění
- 10) posouzení a případné úpravy klimatických podmínek v odletové hale Terminálu 2
- 11) posouzení osvětlení celé odletové haly v návaznosti na nově navrhovanou dispozici a případný nový návrh úprav dle platných norem
- 12) Návrh zázemí pro pracovníky Bezpečnostní kontroly cca 60 m²
- 13) Návrh zázemí pro pracovníky Celní správy cca 80 m²
- 14) Návrh směnářenských přepážek cca 40 m²
- 15) Úprava prostor v místě stávající bezpečnostní kontroly, vč. vybudování nových přepážek v odletové hale
- 16) Přeložky sítí