

KARTOTEČNÍ LÍSTEK PRŮZKUMU

ČÍSLO AKCE	Označení :	Objednatel :	Zodp. pracovník, spolupracovníci
Druh stavby : Hrad, hradiště, opevnění, tvrz, zámek, palác, klášter, katedrála, kostel, kostelík, kaple, fara, jiný církevní objekt, boží muka, hrobka, divadlo, kino, měšťanský dům, hospodářský objekt, most, mlýn, výrobní objekt, brána, památník, rodinný dům, lidová architektura, srubová stavba, rotunda, pavilon, skleník, zřícenina, sklepní prostory, komín, park.			
Datování výstavby :	Přestavby, rekonstrukce :	Slohové zařazení : Románský, gotický, renesanční, barokní, 19. století, secesní, moderní, Hi-Tech.	Počet podlaží :
Stavební materiál základového systému : piloty (dřevo, beton, žb, Franki), štěrkové pilíře, základové pasy (beton, cihla, kámen, hlína), patky (beton, žb), hloubky založení.			
Stavební materiál stěn : kámen, cihla, dřevo, hlína, litina, ocel, beton.			
Stavební materiál stropů a skladba : dřevěné trámové, ocelové trámové, žb deska, žb trámový, spřažený ocel-beton, spřažený ocel-dřevo, ocelový, povalový, předpínaný.			
Nosný systém krovu (střechy) : sedlová konstrukce, pultová kce, plochá střecha; dřevěné prvky, ocelové nosníky, betonové nosníky, bet. deska.			
Druh porušení: Trhliny v nosném - výplňovém - zdivu, trhliny v nosných konstrukcích, nadměrná deformace, naklonění konstrukce, vyboulení zdiva, promáčení konstrukce, koroze betonu, oceli, havarie. Trhliny v nadpraží, u okenních parapetů, v hlavě stěn, trhliny přes celou výšku objektu, trhliny končí v .NP, trhliny v zalomení stěn, trhliny v pilíři, sloupu, trhliny svislé, šikmé, vodorovné, trhliny ve sparách, trhliny jdou skrz kusová staviva, trhliny směřují ke sklepním prostorám, ke zvýšené části budovy; trhliny na lící, rubu klenby, trhliny v patě klenby, trhliny v zaklenutí.			
Rozevření trhliny :			
Stáří trhliny : tržené plochy zašlé, zaprášené, je jasné vidět struktura a barva materiálu, čisté.			
Okolí stavby : V okolí se nachází sesuv svahu, opěrná zeď porušená vysokým namáháním, vegetace (stromy) poblíž stavby, doprava, poddolované území, studna, potok, dynamické účinky strojů,, aj.			
Příčiny trhliny :			
Stáří : Unava materiálu, přirozené stárnutí materiálu, vlhko, mráz, vegetace, hniloba, škůdci.			
Změny základů: Stlačení zeminy, posuv zeminy, promrzání, vysáchnání, otřesy podloží, porušení pilot hnilobou, poddolování, odtěžení zemního masívu, ztráta únosnosti zemního masívu.			
Provoz : Provoz neodpovídající původnímu účelu, přetížení, zvýšený provoz v okolí, dynamické účinky.			
Upravy budovy : Narušení rovnovážného stavu nosné konstrukce (nadstavbou, vybouráním otvorů, pilířů), narušení rovnovážného stavu podzákladí (přístavbou, zbouráním části objektu, změnou základových poměrů, zavodňování zákl. spáry, aj.).			
Nedostatečná péče : Spatná údržba střechy, zatékání vody, podmáčení.			
Zivelní pohromy: Požár, zemětřesení, povodeň, větrná smršť, tornádo, sesuv půdy, vybydlení.			