

HOCHTIEF CZ a.s., GEOSAN a.s.

Stavba: Strakova akademie

V Praze dne 11.12.2018

Věc : Zdůvodnění změn v montáži lešení na stavbě Strakovy akademie

Vážený pane Inženýre,
na základě našeho jednání zasílám důvody, které vedly k předloženému návrhu lešení:

1. Kupole

Doplnění lešení kolem kupole vyplynulo z detailního ohledání na místě pracovníky jištěnými horolezeckými úvazy. Toto řešení je dané potřebou při konkrétních klempířských zásazích na kupoli pracovat z lávek, a to vzhledem k tvaru kupole. Z těchto důvodů bylo při návrhu použito modulové lešení Layher Allround šířky 1,5m, provázané s fasádním lešením čelní fasády č.28 doplněné o další konzolové vyložení. Takovéto lešení je možno v celém prostoru vzájemně provázat a ztužit tak, že pro kupole vyhoví veškerým požadavkům statickým i užitným.

Možnost založení lešení

Lešení bylo třeba zakládat na únosnou část střechy kupole - balustrádu (zed' pod ní). Vzhledem k její vzdálenosti od Kupole a k celkové stabilitě lešení bylo třeba použít lešení šíře 1,5m. Konkrétně použitím systému lešení šířky 1570mm. Poměry jsou patrné na nákrese v příloze.

Omezené kotvení lešení

Vzhledem k omezené možnosti kotvení lešení do plechové střechy kupole bylo třeba použít stabilní systém lešení s širší základnou a důkladné provázání s fasádním lešením od země. Toto z důvodu, aby byla zajištěna stabilita ve větru a bezpečné použití lešení.

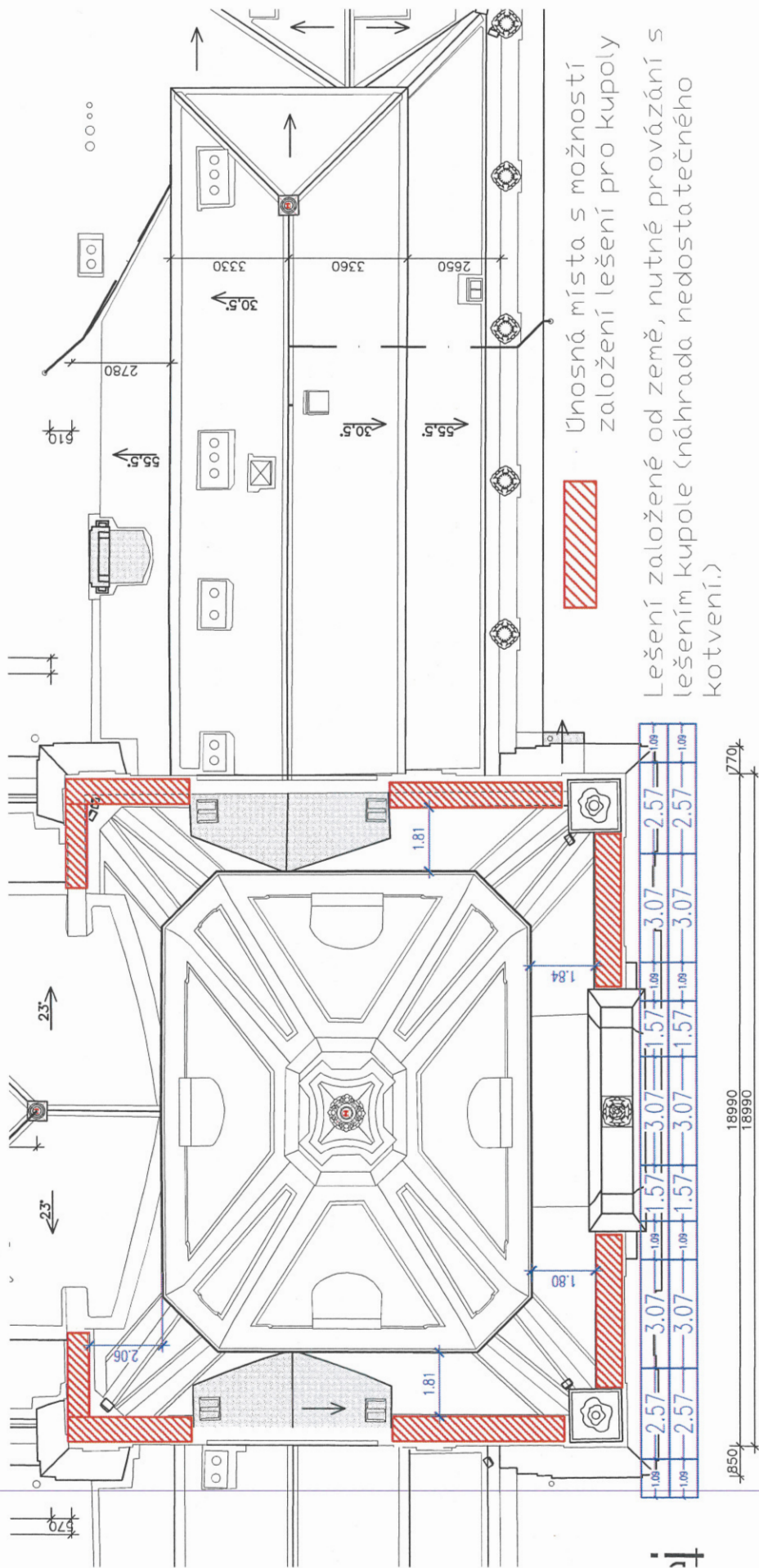
vedoucí výroby, jednatel
EVEREST servis s.r.o.
tel: [redacted]

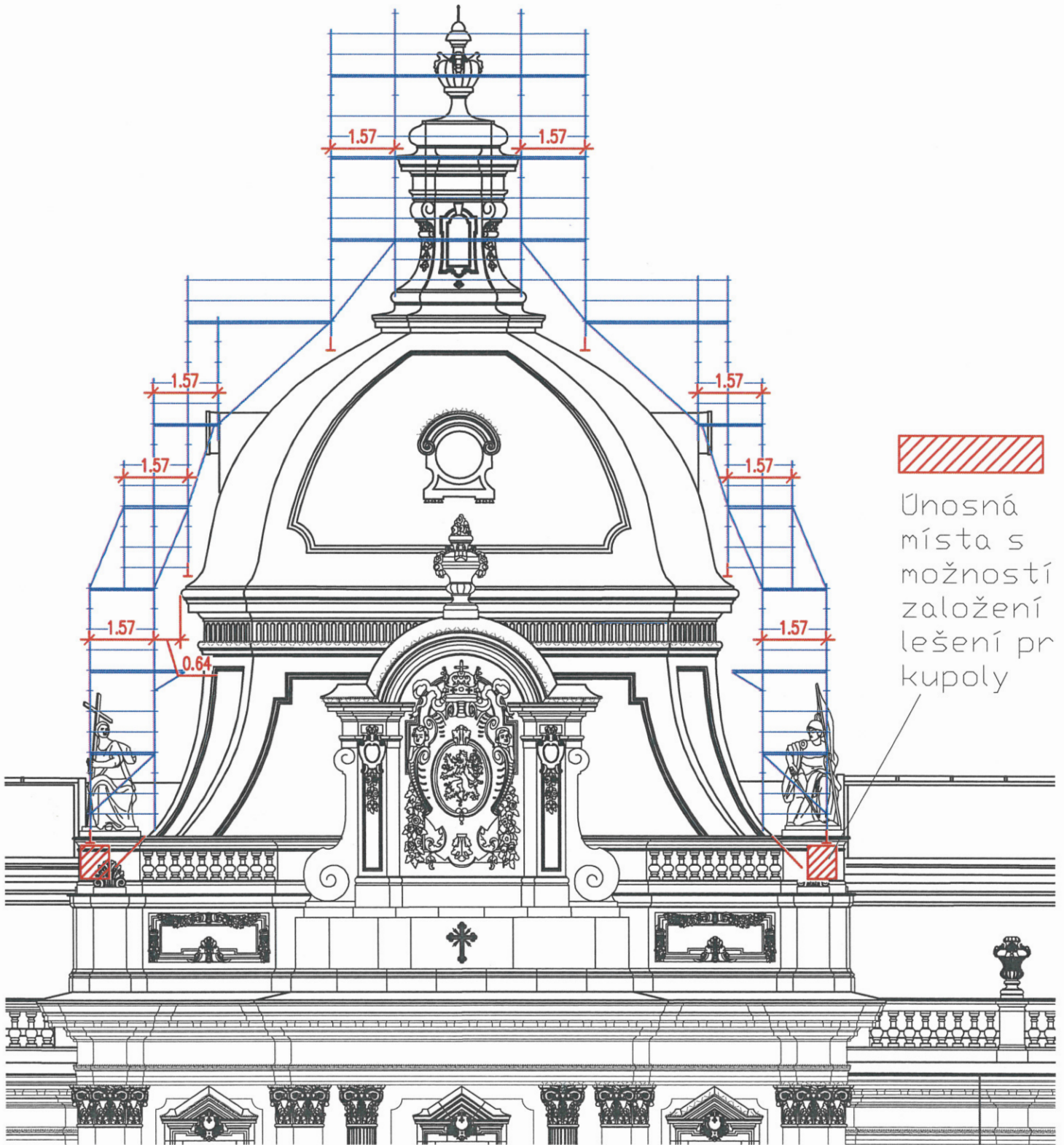
lešení (1)
EVEREST mobilní oplocení
stavebniny
EVEREST servis s.r.o.
Malešická 3312, 108 00 Praha 10
IČ: 27631257, DIČ: CZ27631257

IČO: 27631257
DIČ: CZ27631257

Zapsáno v OR Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 120186

Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Č.ú.: 212168825/0300tel.: +420 274 777 111
fax: +420 274 777 770
e-mail: info@everestservis.cz
www.everestservis.cz**LEŠENÍ, MOBILNÍ OPLOCENÍ - MONTÁŽ, PRONÁJEM, DOPRAVA
STAVEBNÍ MATERIÁLY**





Unosná
místa s
možností
založení
lešení pr
kupoly