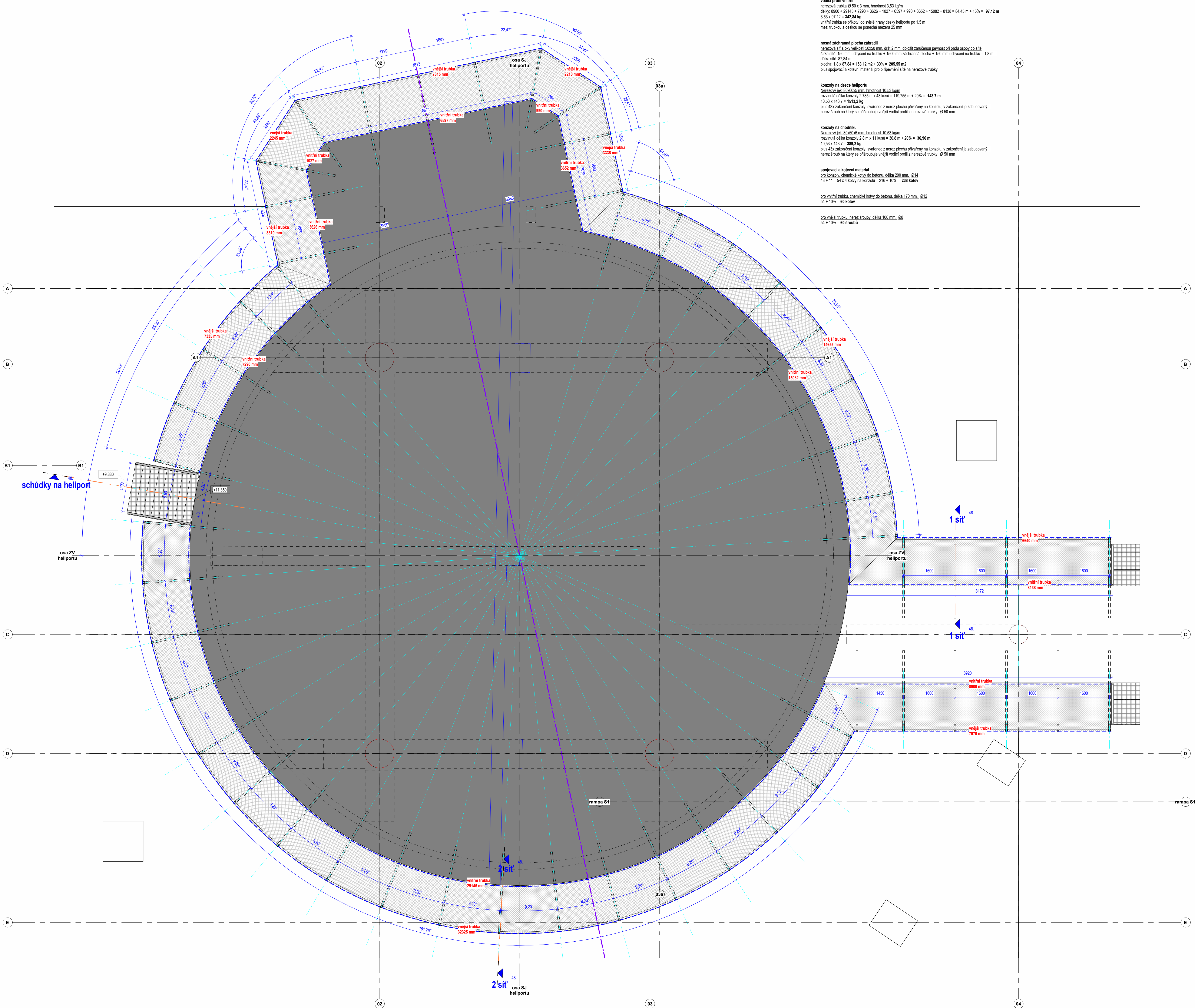


Vodorovné zábradlí heliportu

1 : 50



vodorovné zábradlí heliportu - VV
vodič profil vlnitý (masti)
rozměry trubky Ø 50 x 3 mm, tloušťka 3,53 kg/m
délky 7970 + 3025 + 735 + 2345 + 7815 + 2210 + 3035 + 1455 + 6940 = 57 84 m + 10% = 107,02 m
3,53 x 107,02 = 386,8 kg
vlnitý trubka se přikládá ke konci tvarovaných konzol

vodič profil vlnitý
rozměry trubky Ø 50 x 3 mm, tloušťka 3,53 kg/m
délky 800 + 2514 + 730 + 3025 + 1027 + 680 + 3602 + 10082 + 8138 = 54 45 m + 10% = 87,53 m
3,53 x 87,53 = 342,8 kg
vlnitý trubka se přikládá ke vnější mřížce heliportu pro 1,5 m
mřížka trubka a deska se ponechá mezera 25 mm

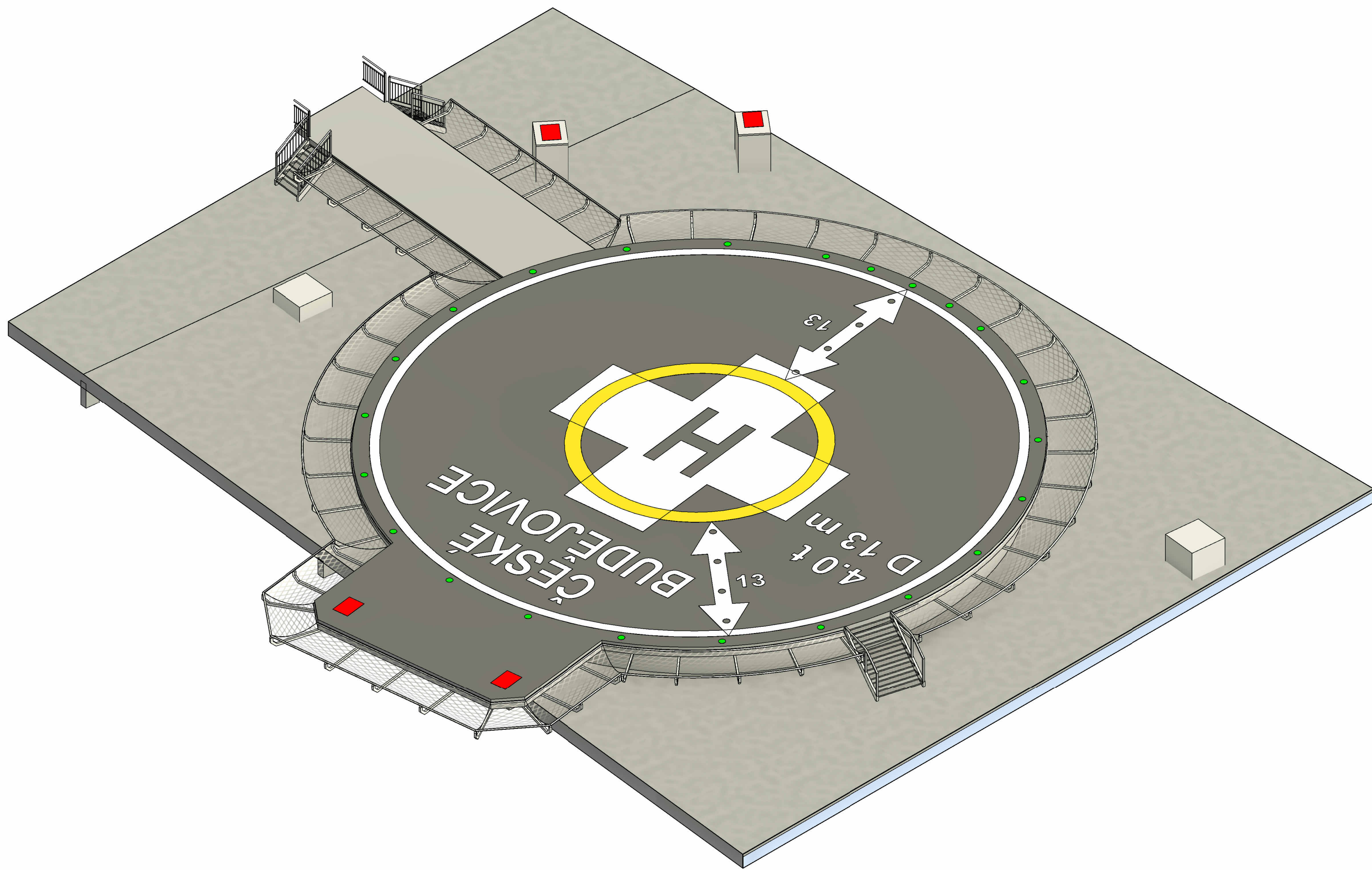
nosná ochranná plocha zábradlí
rozměry síť a okraj síťové Ø 400 mm, síť 2 mm, síťová zaručenou pevnost při pádu osoby do síť
délka síť 150 mm, výška síť na trubce = 1500 mm, ochranná plocha = 150 mm, výška síť na trubce = 1,8 m
délka síť 17 84 m
plocha 1,8 x 17 84 = 32 112 m² + 30% = 206,58 m²
plus spojovací a kotvení materiál pro p řipevnění síť na nerezové trubky

konzolety na desku heliportu
nerezový profil Ø 100 mm, tloušťka 11,83 kg/m
rozměry desky konzolet 2,785 m x 43 kusů = 119 705 m + 20% = 143,7 m
11,83 x 143,7 = 1691,2 kg
plus 4 kusy desky konzolet, součástí z nerez. oceli připevněny na konzolu, v zakončení je zabudovaný
nerez. brzdící na který se přikládá vlnitý vodič profil z nerezové trubky Ø 50 mm

konzolety na chodník
nerezový profil Ø 100 mm, tloušťka 11,83 kg/m
rozměry desky konzolet 2,785 m x 43 kusů = 119 705 m + 20% = 143,7 m
11,83 x 143,7 = 1691,2 kg
plus 4 kusy desky konzolet, součástí z nerez. oceli připevněny na konzolu, v zakončení je zabudovaný
nerez. brzdící na který se přikládá vlnitý vodič profil z nerezové trubky Ø 50 mm

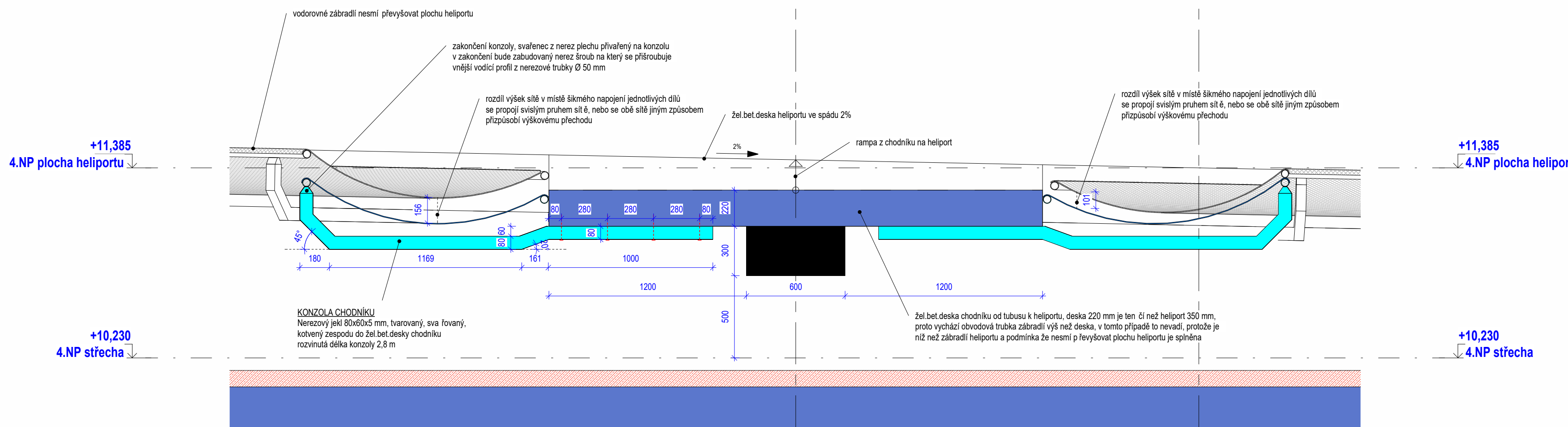
spojovací a kotvení materiál
pro konzolety, chemická kotva do betonu, délka 200 mm, Ø 12
45 x 11 x 34 x 4 kusy na konzolet = 216 + 10% = 238 kg
pro vlnitý trubku, chemická kotva do betonu, délka 170 mm, Ø 12
34 x 10% = 40 kg

pro vlnitý trubku, nerez. brzdící, délka 150 mm, Ø 8
34 x 10% = 40 kg



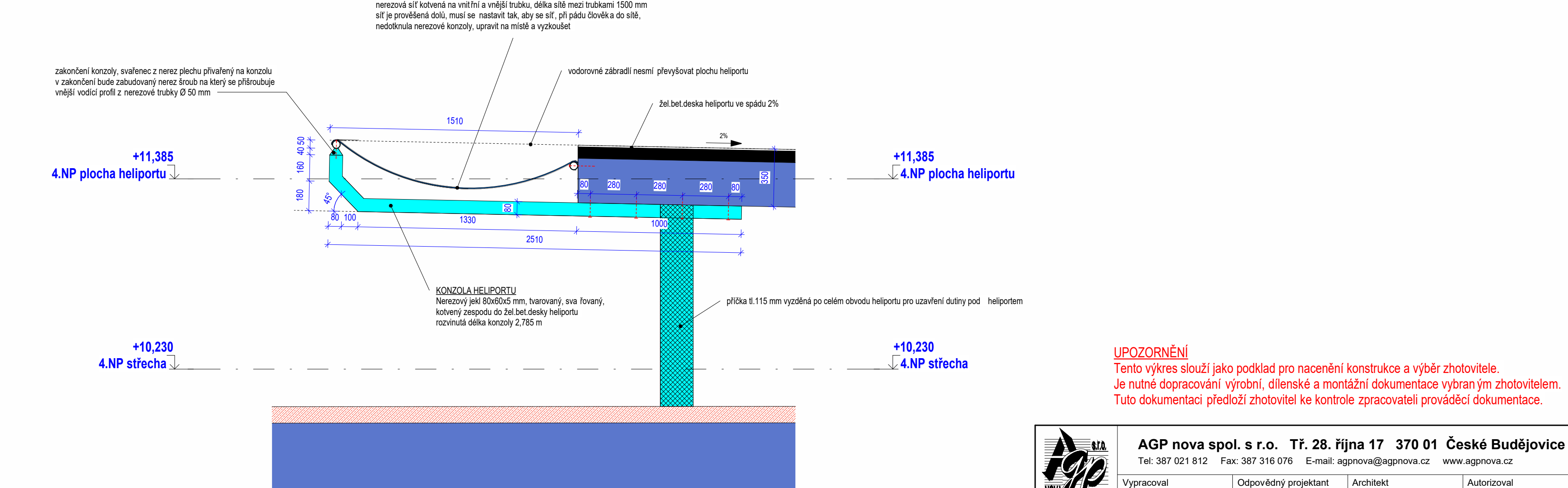
1 síť

1 : 20



2 síť

1 : 20

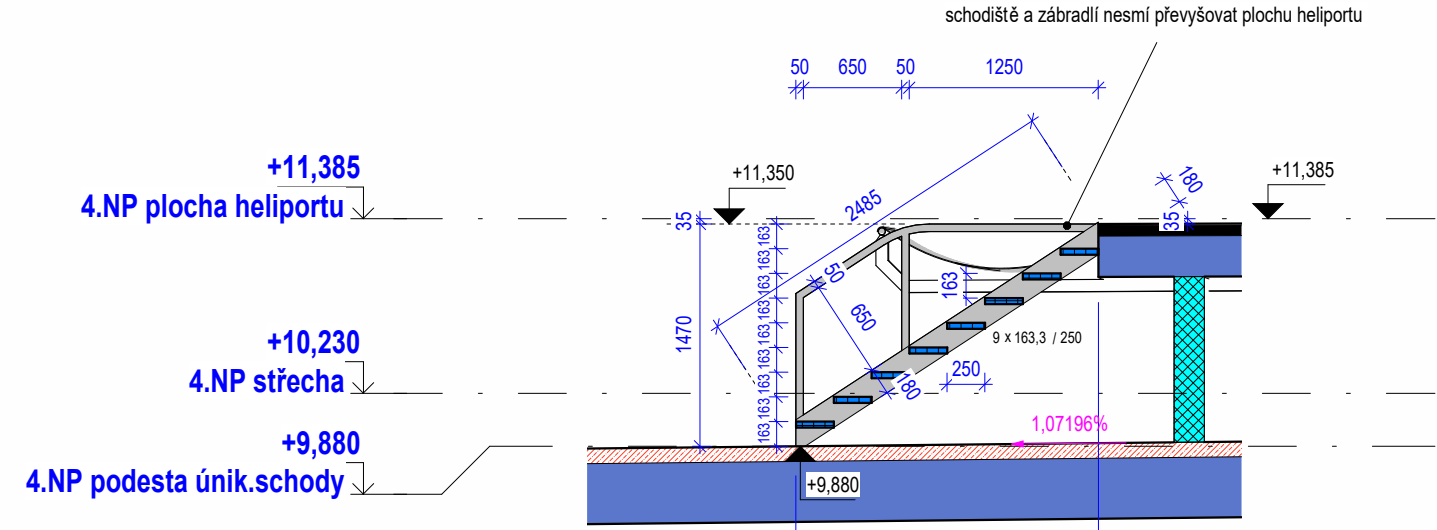


UPOZORNĚNÍ
Tento výkres slouží jako podklad pro načasování konstrukce a výběr zhotovitele.
Je nutné dopracování výroby, dílenského a montážního dokumentace vybraným zhotovitelem.
Tuto dokumentaci předložit zhotoviteli ke kontrole zpracování prováděcí dokumentace.

	AGP nova spol. s r.o. Tř. 28. října 17 370 01 České Budějovice			
	Tel: 387 021 812 Fax: 387 316 076 E-mail: agpnova@agpnova.cz www.agpnova.cz			
Název akce:	Vypracoval	Odporodný projektant	Architekt	Autorizoval
	Ivan Korch	Ivan Korch		Ing. Hájek
Místo stavby:	PARKOVIŠTĚ PRO ZAMĚSTNANCE A HELIPORT			
	Ano! Nemocnice České Budějovice			
Investor:	Nemocnice České Budějovice a.s., B. Němcové 855/4 370 01 České Budějovice			
	Architektonické stavební řešení			
Část:	Vodorovné zábradlí heliportu - schůdky na heliport			
	PP			
Přilož:	Číslo výkresu			
	48.			

schůdky na heliport

1 : 50



schůdky na schůdky na heliport - schůdky zábradlí - VV

konstrukce schůdků - rozložení konstrukce
schůdky: nosný profil 1100, délka 2,5 m, 2 x 2,5 x 5 m + 20% = 4 m, 22,0 kg/m + 8 = 132 kg
(sílka vnější kování, kování přesná na bet. desku schůdků a z betonu do desky heliportu)

kování schůdků: 2 ks, zajištění kování se upevnění a odvádění schůdků, (pomocí chemických kotven a brzdící přímo do desky, nebo přes kování desky)

schůdkové stupně: 1500x250x50 mm, schůdkový stupeň z lisované porcelánu, 8 ks
(sílka z betonu do schůdků)

spojovací a kotvení materiál
chemická kotva do betonu, délka 150 mm, Ø 12
8 kusů

konstrukce zábradlí - rozložení konstrukce

mřížka: nosná trubka Ø 40 x 3 mm, tloušťka 3,53 kg/m
síťová: 2 x 830 mm
mřížka: nerezová, 1500 mm
mřížka: síťová, 840 mm
celkem: 3,53 x 20% + 4,8 m x 3,247 = 14,9 kg