

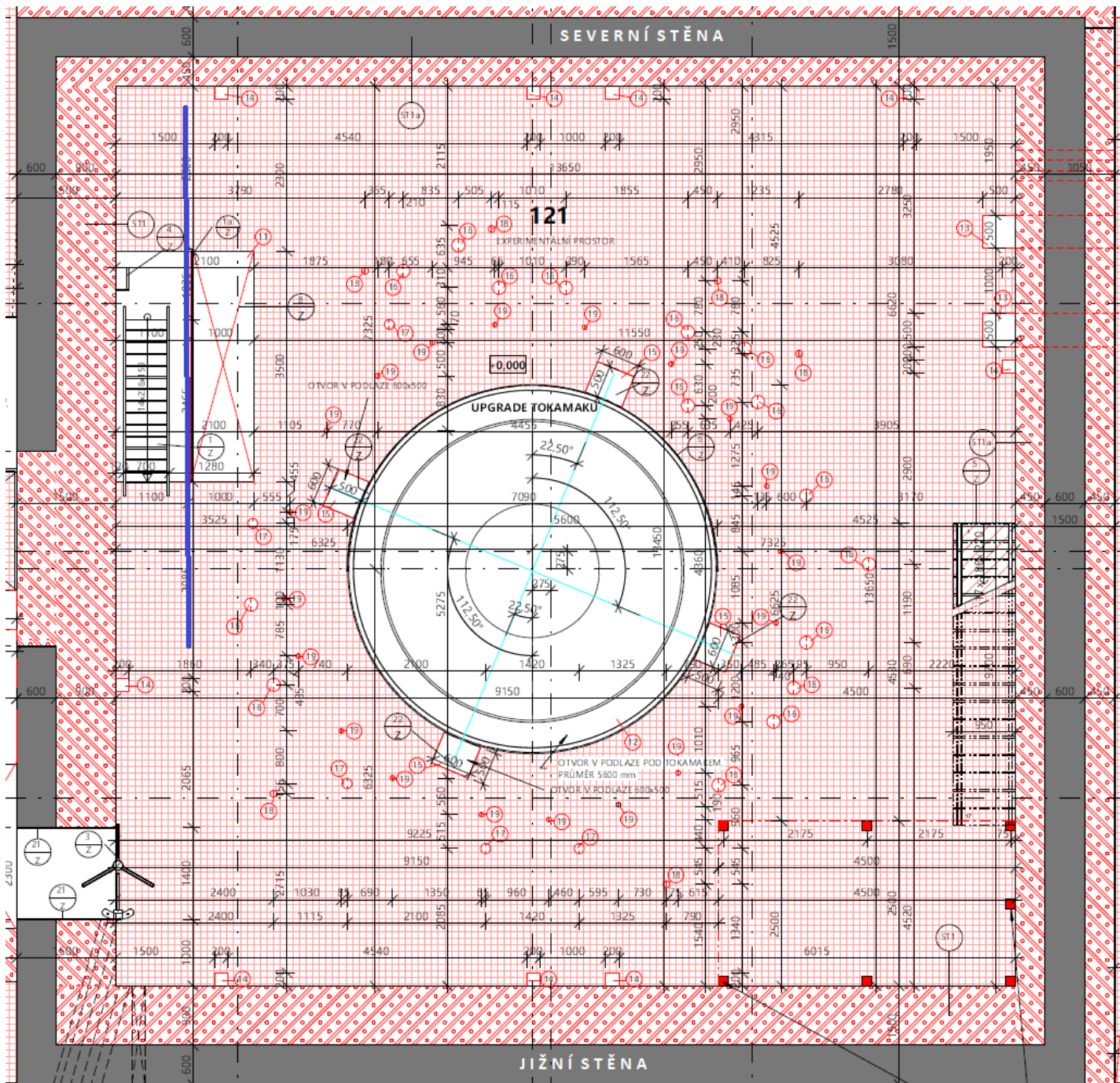
CU_BLDG-05-03_PTD_Příloha č. 2 - minimální technické parametry

Mostový jeřáb s nosností 7,5 t

Technické požadavky Zadavatele:

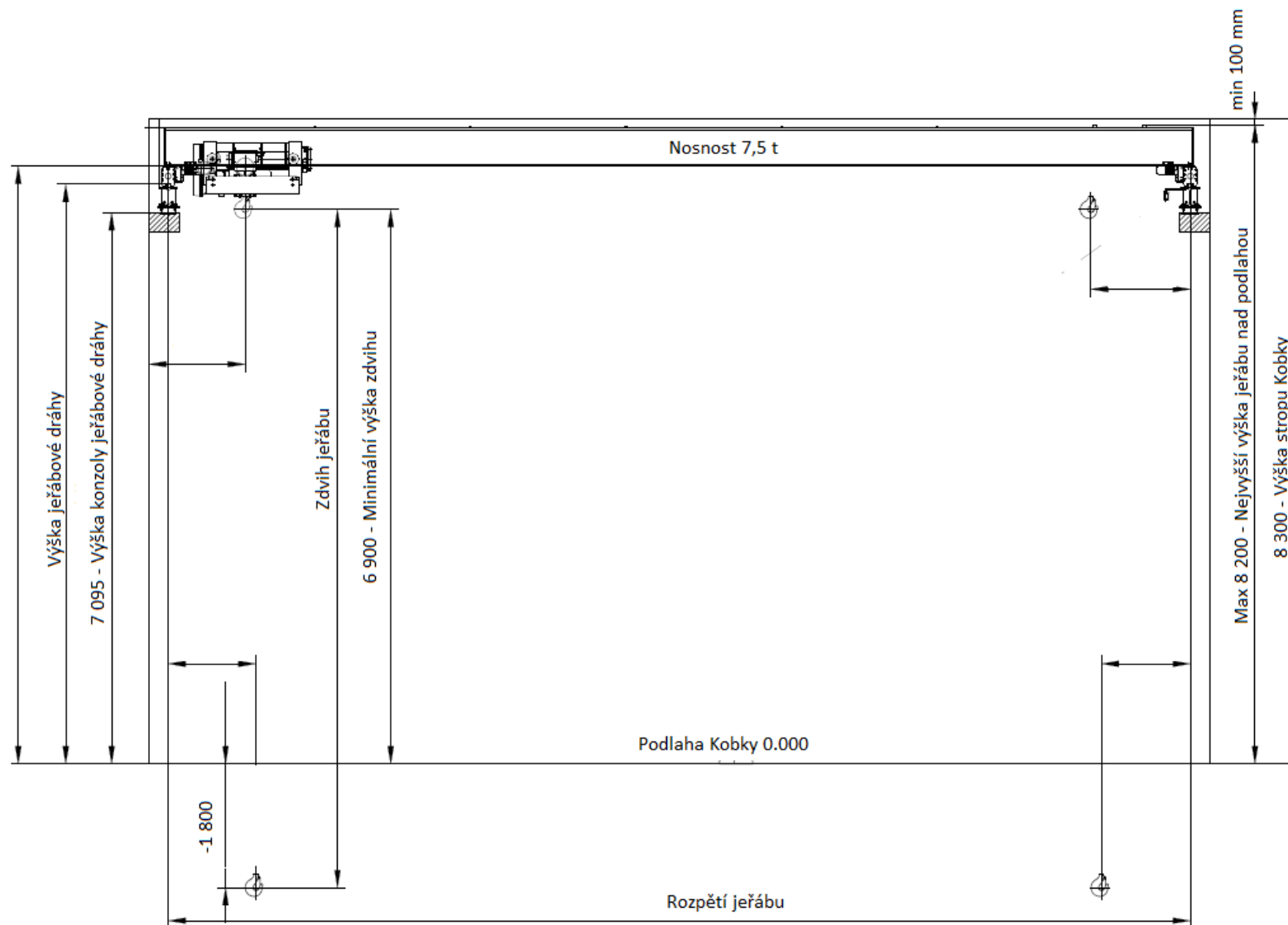
Popis	Jedn.		Poznámky	Dodavatel doplní "ANO" jako potvrzení splnění požadavku.
Nosnost	t	7,5		ANO
Délka haly (směr pojezd mostu)	mm	13 600		ANO
Šířka haly (směr pojezd kočky)	mm	13 650		ANO
Nejvyšší povolený bod jeřábu nad podlahou (0,000)	mm	Méně než 8 200	Výška stropu experimentální haly je 8 300 mm. Uvažuje se s rezervou -100 mm pro průvės stropních panelů	ANO 7 839 mm
Výška konzol nad horní podlahou haly (pro kolejovou dráhu)	mm	Více než 7 095	Výroba a montáž konzol na chem. kotvy na stěnu experimentální haly je součástí dodávky jeřábu.	ANO 7 300 mm
Maximální výška zdvihu	mm	Alespoň 6 900 nebo vyšší	Jedná se o zdvih od podlahy (+0.000)	ANO 7003 mm
Požadovaná nejnižší poloha háku pod podlahou 0.000 m	mm	-1 800		ANO 9 000
Nejmenší vzdálenost od zdi – Směr dráha mostu jeřábu (Záp/Vých)	mm	1 050 nebo méně /1 650 nebo méně	Jedná se o západní a východní zeď. Zejména je důležitá vzdálenost od západní stěny, kdy bude použit jeřáb k demontáži a montáži ocelového schodiště (viz Obr. 1)	ANO
Nejmenší vzdálenost od zdi – Směr dráha kočky (Sev/Jih)	mm	1400 nebo méně/ 1700 nebo méně		ANO
Kladkostroj elektrický s dálkovým ovládáním		Ano		ANO
Rychlost pojezdu mostu (max / mikro pojezd)	m/min	15 / 0,6	Zadavatel upřednostňuje vysokou přesnost jeřábu před jeho rychlostí.	Standartní rychlost 32 - 8 Ovládáno fr. měničem – dá se nastavit požadovaná hodnota 15/0,6
Rychlost pojezdu kočky (max / mikro pojezd)	m/min	15 / 0,6	Zadavatel upřednostňuje vysokou přesnost jeřábu před jeho rychlostí.	Standartní rychlost 20 - 5 Ovládáno fr. Měničem – dá se nastavit požadovaná hodnota 15/0,6

Rychlost zdvihu (max / mikro zdvih)	m/min	5 / 0,5	Zadavatel upřednostňuje vysokou přesnost jeřábu před jeho rychlostí.	ANO 5/0,5
Buzení motorů všech tří směrů pojezdu (most, kočka, zdvih)	Typ	Frekvenční měnič		ANO – pojezd kočky a pojezd mostu
Počet montážních konzol	Ks	Min 3	Na každé straně jeřábové dráhy	ANO
Popis	Jedn.		Poznámky	Dodavatel doplní "ANO" jako potvrzení splnění požadavku.
Barevný odstín - příčník (most)		žlutý, odstín RAL bude upřesněn		ANO
Barevný odstín - jeřábová dráha		modrá, RAL5010		ANO



Obrázek 1:

Modrá svislá čára – 1 050 mm – nejmenší vzdálenost od západní stěny



Obrázek 2: Situační náčrtek – řez experimentální halou ve směru pojezdu kočky Sever-Jih: