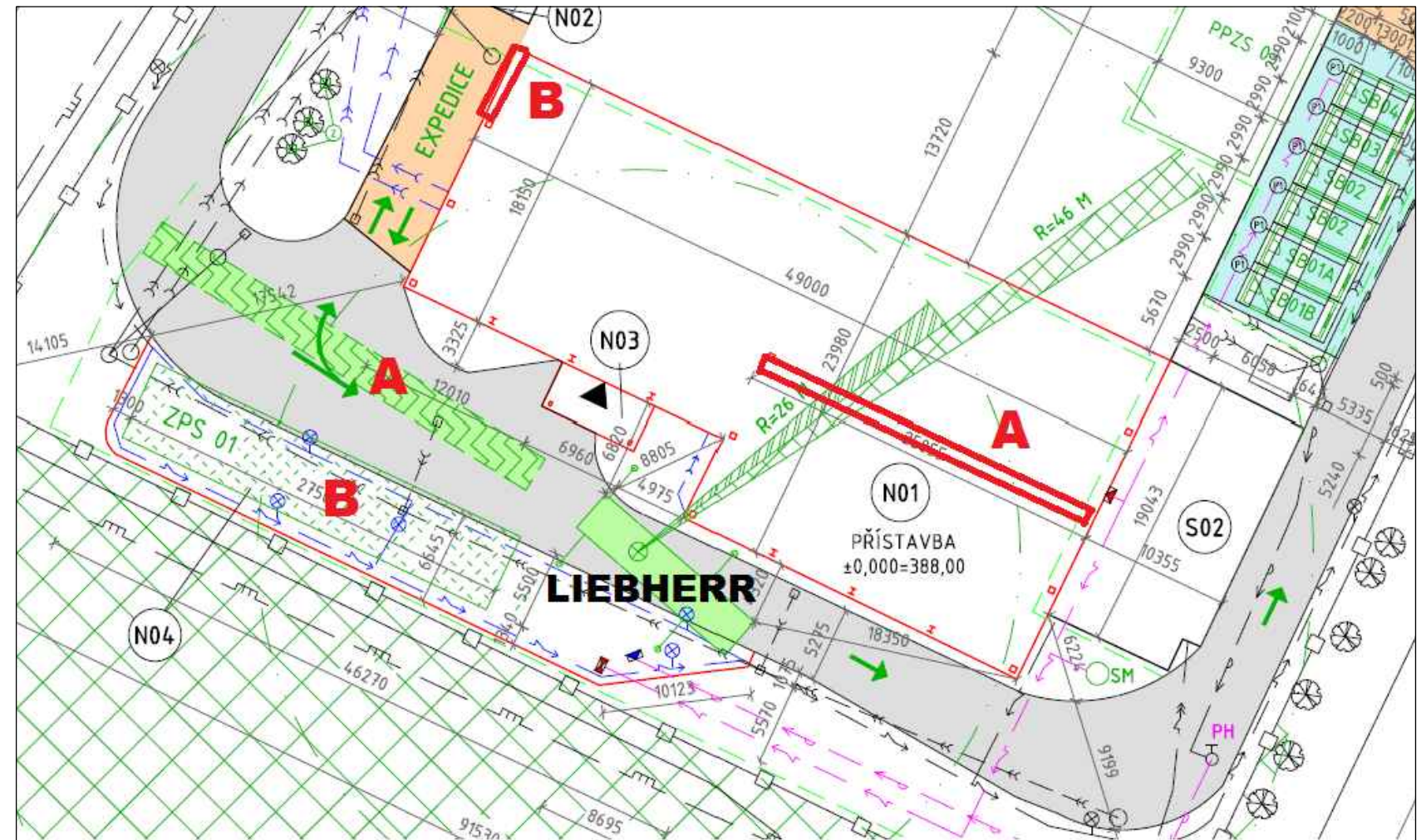


LIEBHERR 1200 LTM 5.1



Max. nosnost	200 t / 3,0 m radius
Teleskop	13,2 - 72 m
Přiladová špička	5,4 - 43 m
Hmotnost jeřábu	60 t
Protiváha	74,0 t
Maximální rychlost	80 km/hod
Stoupavost	60 %
Pohon	10 x 8 x 10
Pojezdový motor	Dieslový Liebherr, 6-ti válec o výkonu 350 kW
Jeřábový motor	Dieslový Liebherr, 4 válec o výkonu 145 kW



BOD A = NEJTĚŽŠÍ BŘEMENO

Vazník; 18,5 t; vzdálenost 22 m

BOD B = NEJVZDÁLENĚJŠÍ BŘEMENO

Základový trám Z01; 5,61 t; vzdálenost 34 m

BOD A = Výložník vysunut na 31,3 m; ve vzdálenosti 26 m a výšce 14 m je únosnost 20,4 tun >> **VYHOVUJE**

BOD B = Výložník vysunut na 44,8 m; ve vzdálenosti 40 m a výšce 15 m je únosnost 10,6 tun >> **VYHOVUJE**

ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ STAVEB

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

Název BP:

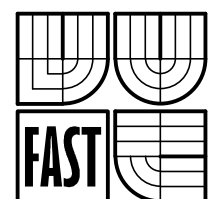
**ŘEŠENÍ HRUBÉ VRCHNÍ STAVBY
VÝROBNÍ HALY V LANŠKROUNĚ**

Název:

**PRŮKAZ MONTOVATELNOSTI JEŘÁBEM
LIEBHERR LTM 1200 5.1**

Vypracoval: Tomáš Komenda

Vedoucí BP: Ing. Barbora Kovářová, Ph.D.



FAKULTA STAVEBNÍ

Datum: 27. 5 2014

Měřítko:

-

VYSOKÉ
UČENÍ
TECHNICKÉ
V BRNĚ

Číslo výkresu:

C7. 1