

# Budova G Technické univerzity v Liberci

OP: 4042 000

Název	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Nebezpečí	Riziko
<b>HARMONOGRAM VYSTAVBY</b>	<b>638 dnů</b>				
<b>Název činnosti</b>					
<b>SO 01 Příprava území (HTU a kácení)</b>	<b>121 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>30.10.12</b>		
Kácení zeleně	30 dny	2.7.12	31.7.12	mech.	3
HTU	91 dny	2.7.12	30.9.12	mech.	2
Skrývka ornice	91 dny	1.8.12	30.10.12	mech.	1
<b>SO 01.1 Demolice</b>	<b>60 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>30.8.12</b>		
Demolice	60 dny	2.7.12	30.8.12	mech.	3
<b>SO 02 Objekt G</b>	<b>608 dny</b>	<b>1.8.12</b>	<b>31.3.14</b>		
Výkopy ve skále	92 dny	1.8.12	31.10.12	mech.	3
Úprava podloží	61 dny	1.10.12	30.11.12	mech.	2
Základové patky	91 dny	1.11.12	30.1.13	mech.	3
Základy	90 dny	1.12.12	28.2.13	mech.	2
Podkladní beton	90 dny	1.1.13	31.3.13	mech.	2
Monolitické konstrukce	151 dny	1.1.13	31.5.13	mech.	3
Výstavba 1NP	61 dny	1.3.13	30.4.13	mech.	2
Výstavba 2NP	61 dny	1.4.13	31.5.13	mech.	3
Výstavba 3NP	61 dny	1.5.13	30.6.13	mech.	3
Výstavba 4NP	61 dny	1.6.13	31.7.13	mech.	3
Výstavba 5NP	62 dny	1.7.13	31.8.13	mech.	3
Střecha	92 dny	1.8.13	31.10.13	mech.	4
Zděnný obvodový plášť	153 dny	1.6.13	31.10.13	mech.	3
Výplně otvorů	122 dny	1.9.13	31.12.13	mech.	2
Vnitřní konstrukce, zdivo	184 dny	1.7.13	31.12.13	mech.	2
Podlahy	184 dny	1.8.13	31.1.14	mech.	2
Omítky, malby, nátěry	184 dny	1.8.13	31.1.14	mech.	2
Montáž technického zařízení (vytápění, chlazení, VZT, MaR, ZTI, Silno+slaboproud,...)	182 dny	1.10.13	31.3.14	mech.el.	3
Dokončovací práce	121 dny	1.12.13	31.3.14	mech.	2
<b>SO 02.1 Úpravy objektu koleje p.č. 2860/1</b>	<b>60 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>30.8.12</b>		
Úpravy objektu koleje p.č. 2860/1	60 dny	3.7.13	1.9.13	mech.	3
<b>SO 03 Komunikace a zpevněné plochy</b>	<b>212 dny</b>	<b>1.9.13</b>	<b>31.3.14</b>		
Komunikace	153 dny	1.9.13	31.1.14	mech.	3
Zpevněné plochy	121 dny	1.12.13	31.3.14	mech.	3

<b>SO 04 Venkovní úpravy (sadové úpravy a drobná architektura)</b>	<b>214 dny</b>	<b>1.4.13</b>	<b>31.10.13</b>		
<b>SO 04.1 Venkovní úpravy objektu G</b>	<b>61 dny</b>	<b>1.9.13</b>	<b>31.10.13</b>		
Venkovní úpravy objektu G	61 dny	1.9.13	31.10.13	mech.	3
<b>SO 04.2 Venkovní úpravy pahorku</b>	<b>122 dny</b>	<b>1.4.13</b>	<b>31.7.13</b>		
Venkovní úpravy pahorku	122 dny	1.4.13	31.7.13	mech.	3
<b>SO 04.3 Vybavenost pahorku - drobné objekty</b>	<b>61 dny</b>	<b>1.8.13</b>	<b>30.9.13</b>		
Vybavenost pahorku - drobné objekty	61 dny	1.8.13	30.9.13	mech.	3
<b>SO 05 Úpravy a doplňky stávajícího krytu</b>	<b>61 dny</b>	<b>1.10.12</b>	<b>30.11.12</b>		
Úpravy a doplňky stávajícího krytu	61 dny	1.10.12	30.11.12	mech.	3
<b>SO 06 Přípojky a přeložky kanalizace</b>	<b>364 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>30.6.13</b>		
<b>SO 06.1 Kanalizace jednotná</b>	<b>61 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>31.8.12</b>		
Kanalizace jednotná	61 dny	2.7.12	31.8.12	mech.	2
<b>SO 06.2 Kanalizace splašková</b>	<b>61 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>31.8.12</b>		
Kanalizace splašková	61 dny	2.7.12	31.8.12	mech.el.tep.	3
<b>SO 06.3 Kanalizace dešťová</b>	<b>61 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>31.8.12</b>		
Kanalizace dešťová	61 dny	2.7.12	31.8.12	mech.	3
<b>SO 06.4 Retenční nádrž 1</b>	<b>91 dny</b>	<b>1.4.13</b>	<b>30.6.13</b>		
Retenční nádrž 1	91 dny	1.4.13	30.6.13	mech.	2
<b>SO 06.5 Retenční nádrž 2</b>	<b>91 dny</b>	<b>1.4.13</b>	<b>30.6.13</b>		
Retenční nádrž 2	91 dny	1.4.13	30.6.13	mech.	3
<b>SO 07 Přípojka a přeložka vody</b>	<b>61 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>31.8.12</b>		
Přípojka a přeložka vody	61 dny	2.7.12	31.8.12	mech.	3
<b>SO 08 Přípojka a přeložka teplovodu</b>	<b>61 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>31.8.12</b>		
Přípojka a přeložka teplovodu	61 dny	2.7.12	31.8.12	mech.	3
<b>SO 09 Zrušení parovodu</b>	<b>31 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>1.8.12</b>		
Zrušení parovodu	31 dny	2.7.12	1.8.12	mech.	3
<b>SO 11 Kabelové rozvody slaboproudu</b>	<b>61 dny</b>	<b>1.12.13</b>	<b>30.1.14</b>		
Kabelové rozvody slaboproudu	61 dny	1.12.13	30.1.14	mech.	3
<b>SO 12 Kabelové rozvody – venkovní osvětlení</b>	<b>151 dny</b>	<b>1.10.13</b>	<b>28.2.14</b>		
<b>SO 12.1 Kabelové rozvody VO objektu G</b>	<b>90 dny</b>	<b>1.12.13</b>	<b>28.2.14</b>		
Kabelové rozvody VO objektu G	90 dny	1.12.13	28.2.14	mech.el.	3
<b>SO 12.2 Kabelové rozvody VO pahorku</b>	<b>61 dny</b>	<b>1.10.13</b>	<b>30.11.13</b>		
Kabelové rozvody VO pahorku	61 dny	1.10.13	30.11.13	mech.el.	3
<b>SO 13 Přeložky slaboproudu</b>	<b>61 dny</b>	<b>2.7.12</b>	<b>31.8.12</b>		
Přeložky slaboproudu	61 dny	2.7.12	31.8.12	mech.el.	3
<b>Provozní soubory</b>	<b>90 dny</b>	<b>1.1.14</b>	<b>31.3.14</b>		
<b>PS 01 Divadelní technika (podium v aule s proměnnou výškou, speciální osvětlení)</b>	<b>90 dny</b>	<b>1.1.14</b>	<b>31.3.14</b>		
Divadelní technika (podium v aule s proměnnou výškou, speciální osvětlení)	90 dny	1.1.14	31.3.14	mech.el	3
<b>PS 02 Audiovizuální technika</b>	<b>90 dny</b>	<b>1.1.14</b>	<b>31.3.14</b>		

Audiovizuální technika	90 dny	1.1.14	31.3.14	mech.el.	3
<b>PS 03 Technologie občerstvení</b>	<b>90 dny</b>	<b>1.1.14</b>	<b>31.3.14</b>		
Technologie občerstvení	90 dny	1.1.14	31.3.14	mech.	2
Ukončení výstavby	1 den	<b>31.3.14</b>	<b>31.3.14</b>	(-)	(-)

**Pozn.:**

d = dny

mech. - mechanické nebezpečí

el. - elektrické nebezpečí

biolog. - biologické nebezpečí

chem. - chemické

tep. - tepelné nebezpečí

1 - zanedbatelné riziko

2 - mírné riziko

3 - přijatelné riziko

4 - významné riziko

5 - nepřijatelné riziko