








































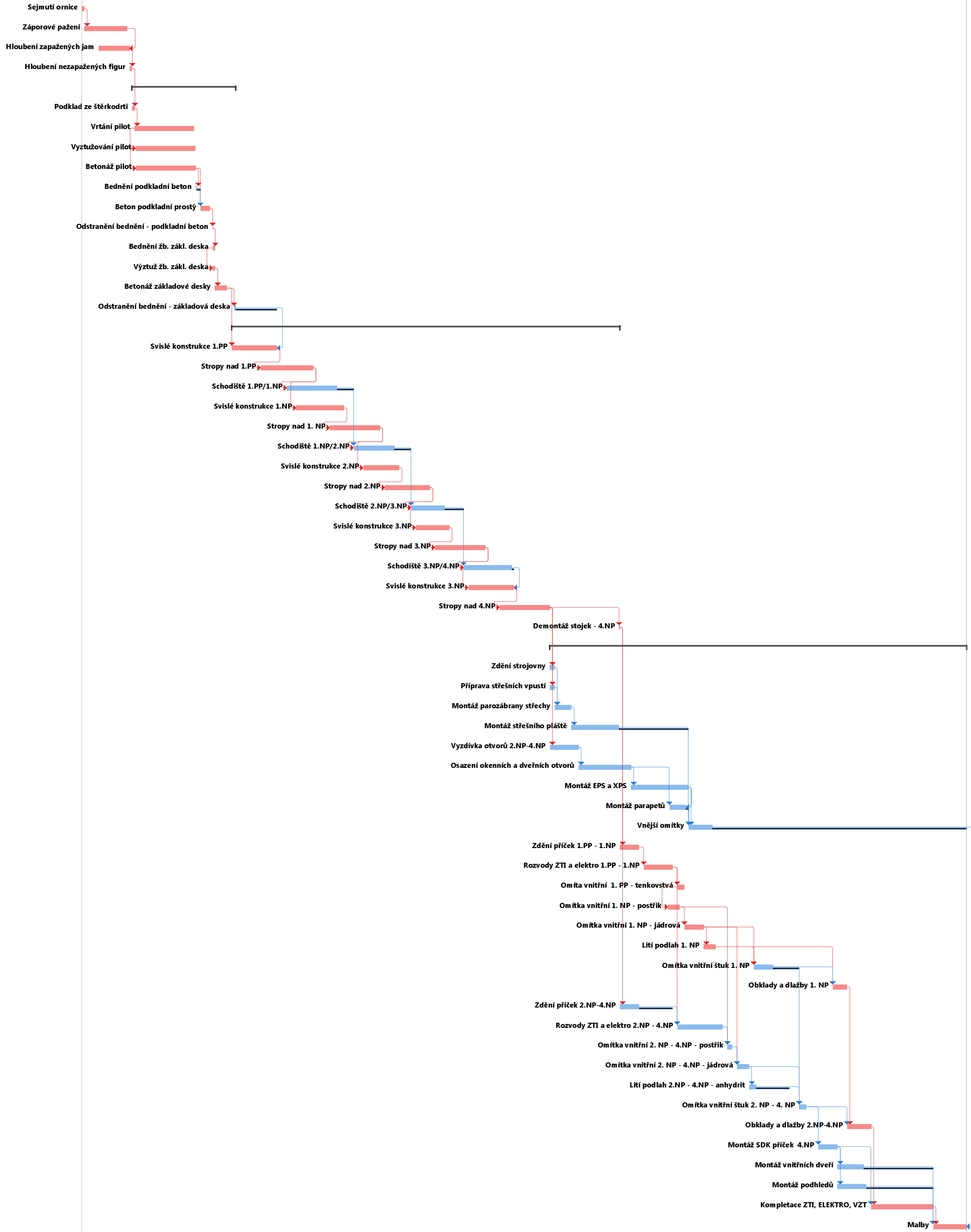


	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	MJ.	množství	norma času (N/h/MJ)	počet pracovníků	počet pracovníků	počet pracovníků	práci na dobu (h)	např./výpočet (%)	Zahájení	Dokončení	Předchůdci	
1		Administrativní budova s provozními sklady	264 dny		0	0	0	0	0	0	0	2.4.20	6.4.21		
2		Zemní práce	15 dny		0	0	0	0	0	0	0	2.4.20	22.4.20		
3		Sejmutí ornice	1 den	m3	120,8	0,1	2	1	1	8	100	0,76	2.4.20	2.4.20	
4		Záporové pažení	12 dny	m	189	1,46	3	1	1	8	100	11,5	3.4.20	20.4.20	3
5		Hloubení zapažených jam	9 dny	m3	5663,01	0,05	4	1	1	8	100	8,85	9.4.20	21.4.20	4FF+1 den
6		Hloubení nezapažených figur	1 den	m3	21,3	0,9	4	1	1	8	100	0,6	22.4.20	22.4.20	5
7		Základy	31,25 dny		0	0	0	0	0	0	0	23.4.20	5.6.20		
8		Podklad ze šterkodrti	1 den	m2	1345	0,02	4	1	1	8	100	0,84	23.4.20	23.4.20	6
9		Vrtání pilot	17 dny	m	785	0,17	1	1	1	8	100	16,68	24.4.20	18.5.20	8
10		Vyztužování pilot	17 dny	t	9,84	10,5	6	1	1	8	100	2,15	24.4.20	19.5.20	95S+0,25 dny
11		Betonáž pilot	17 dny	m3	366,01	0,55	6	1	1	8	100	4,19	24.4.20	19.5.20	105S+0,25 dny
12		Bednění podkladní beton	0,5 dny	m2	9,15	1,6	6	1	1	8	100	0,3	19.5.20	19.5.20	11
13		Beton podkladní prostý	2 dny	m2	119,31	0,75	6	1	1	8	100	1,86	21.5.20	25.5.20	11FS+2 dny;12
14		Odstranění bednění - podkladní beton	0,25 dny	m2	9,15	0,25	6	1	1	8	100	0,05	26.5.20	26.5.20	13FS+1 den
15		Bednění žb. zakl. deska	1 den	m2	53,5	1,6	10	1	1	8	100	1,07	26.5.20	27.5.20	14
16		Výztuž žb. zakl. deska	1 den	t	61,66	1,29	10	1	1	8	100	0,99	26.5.20	27.5.20	155S
17		Betonáž základové desky	3 dny	m3	366,3	0,99	16	1	1	8	100	2,83	27.5.20	1.6.20	16
18		Odstranění bednění - základová deska	0,5 dny	m2	53,5	0,25	6	1	1	8	100	0,28	4.6.20	5.6.20	17FS+3 dny
19		Monolitické konstrukce	116,25 dny		0	0	0	0	0	0	0	3.6.20	12.11.20		
20		Svislé konstrukce 1.PP	13 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	3.6.20	22.6.20	17FS+2 dny;18FF
21		Stropy nad 1.PP	16 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	15.6.20	7.7.20	20FS-5 dny
22		Schodiště 1.PP/1.NP	15 dny	kpl	1	0	6	1	1	8	100	0	26.6.20	17.7.20	21FS-7 dny
23		Svislé konstrukce 1.NP	14 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	30.6.20	20.7.20	21FS-5 dny
24		Stropy nad 1. NP	15 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	14.7.20	4.8.20	23FS-4 dny
25		Schodiště 1.NP/2.NP	11 dny	kpl	1	0	6	1	1	8	100	0	24.7.20	10.8.20	24FS-7 dny;22
26		Svislé konstrukce 2.NP	11 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	28.7.20	12.8.20	24FS-5 dny
27		Stropy nad 2.NP	13 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	6.8.20	25.8.20	26FS-4 dny
28		Schodiště 2.NP/3.NP	10 dny	kpl	1	0	6	1	1	8	100	0	17.8.20	31.8.20	25;27FS-6 dny
29		Svislé konstrukce 3.NP	10 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	19.8.20	2.9.20	27FS-4 dny
30		Stropy nad 3.NP	15 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	27.8.20	17.9.20	29FS-4 dny
31		Schodiště 3.NP/4.NP	14 dny	kpl	1	0	6	1	1	8	100	0	8.9.20	28.9.20	28;30FS-7 dny
32		Svislé konstrukce 3.NP	13 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	10.9.20	29.9.20	30FS-5 dny;31FF
33		Stropy nad 4.NP	15 dny	kpl	1	0	16	1	1	8	100	0	23.9.20	14.10.20	32FS-4 dny
34		Demontáž stojek - 4.NP	0,25 dny		1	0	0	0	0	0	0	#CHYBA12.11.20	12.11.20	33FS+21 dny	
35		Dokončovací konstrukce	124,25 dny		0	0	0	0	0	0	0	14.10.20	6.4.21		
36		Zdění strojovny	2 dny	m2	69,5	0,75	4	1	1	8	100	1,63	14.10.20	16.10.20	33
37		Příprava střešních vpustí	2 dny	kpl	1	0	5	0	0	0	0	#CHYBA14.10.20	16.10.20	33	
38		Montáž parozábrany střechy	5 dny	m2	1372	0,13	5	1	1	8	100	4,46	16.10.20	23.10.20	36;37
39		Montáž střešního pláště	14 dny	m2	1372	0,8	10	1	1	8	100	13,72	23.10.20	12.11.20	38
40		Vyzdívka otvorů 2.NP-4. NP	8 dny	m2	448,66	0,85	6	1	1	8	100	7,95	14.10.20	26.10.20	33
41		Osazení okenních a dveřních otvorů	16 dny	kpl	1	0	6	1	1	8	100	0	26.10.20	17.11.20	40
42		Montáž EPS a XPS	18 dny	m2	2171	0,66	10	1	1	8	100	17,91	17.11.20	11.12.20	41
43		Montáž parapetů	5 dny	kpl	1	0	6	1	1	8	100	0	3.12.20	10.12.20	41;42FF-1 den
44		Vnější omítky	6 dny	m2	2171	0,22	10	1	1	8	100	5,97	11.12.20	21.12.20	39;42;43
45		Zdění příček 1.PP - 1.NP	6 dny	m2	482,02	0,55	6	1	1	8	100	5,52	13.11.20	20.11.20	34
46		Rozvody ZTI a elektro 1.PP - 1.NP	10 dny	kpl	0	0	10	0	0	0	0	#CHYBA23.11.20	4.12.20	45	
47		Omítka vnitřní 1. PP - tenkovstvá	3 dny	m2	1172,5	0,11	6	1	1	8	100	2,69	7.12.20	9.12.20	46
48		Omítka vnitřní 1. NP - postřik	3 dny	m2	2174,4	0,07	6	1	1	8	100	3,17	3.12.20	7.12.20	47SS-2 dny
49		Omítka vnitřní 1. NP - jádrová	6 dny	m2	2174,4	0,13	6	1	1	8	100	5,89	10.12.20	17.12.20	48FS+2 dny
50		Lití podlah 1. NP	3 dny	m2	1140,2	0,11	6	1	1	8	100	2,61	18.12.20	22.12.20	49
51		Omítka vnitřní štuk 1. NP	6 dny	m2	1833,2	0,15	6	1	1	8	100	5,73	8.1.21	15.1.21	49FS+15 dny;50FS+2 dny
52		Obklady a dlažby 1. NP	4 dny	m2	276,25	0,45	4	1	1	8	100	3,88	10.2.21	15.2.21	51FS+2 dny;50FS+35 dny
53		Zdění příček 2.NP-4.NP	6 dny	m2	498,33	0,55	6	1	1	8	100	5,71	13.11.20	20.11.20	34
54		Rozvody ZTI a elektro 2.NP - 4.NP	15 dny	kpl	1	0	10	0	0	0	0	#CHYBA7.12.20	25.12.20	53;46	
55		Omítka vnitřní 2. NP - 4.NP - postřik	2 dny	m2	1113,6	0,07	6	1	1	8	100	1,62	28.12.20	29.12.20	54;48
56		Omítka vnitřní 2. NP - 4.NP - jádrová	3 dny	m2	1113,6	0,13	6	1	1	8	100	3,02	1.1.21	5.1.21	55FS+2 dny;49
57		Lití podlah 2.NP - 4.NP - anhydrit	3 dny	m2	1052,3	0,11	6	1	1	8	100	2,41	6.1.21	8.1.21	56
58		Omítka vnitřní štuk 2. NP - 4. NP	3 dny	m2	817,5	0,15	6	1	1	8	100	2,55	27.1.21	29.1.21	56FS+15 dny;57FS+2
59		Obklady a dlažby 2.NP-4.NP	8 dny	m2	828,75	0,45	6	1	1	8	100	7,77	16.2.21	25.2.21	52;58FS+2 dny
60		Montáž SDK příček 4.NP	6 dny	m2	647,52	0,58	8	1	1	8	100	5,87	4.2.21	11.2.21	58FS+3 dny
61		Montáž vnitřních dveří	7 dny	kpl	0	0	4	0	0	0	0	#CHYBA12.2.21	22.2.21	60	
62		Montáž podhledů	8 dny	m2	1765,4	0,35	10	1	1	8	100	7,72	12.2.21	23.2.21	60
63		Kompletace ZTI, ELEKTRO, VZT	18 dny	kpl	0	0	12	0	0	0	0	#CHYBA26.2.21	23.3.21	59;60	
64		Malby	10 dny	m2	6584	0,07	6	1	1	8	100	9,6	24.3.21	6.4.21	44FF;61;62;63



Projekt: Harmonogram zjednod	Úkol	Souhrnný	Neaktivní milník	Pouze s dobou trvání	Pouze zahájení	Vnější milník	Kritické rozdělení	Časová rezerva
	Rozdělení	Souhrnný projekt	Neaktivní souhrn	Ruční úkol zahrnutý v souhrnném úkolu	Pouze s datem dokončení	Konečný termín	Příbeh	
	Míník	Neaktivní úkol	Ruční úkol	Ruční souhrn	Vnější úkoly	Kritický	Příbeh ručně zadaného úkolu	

Vedoucí DP: Ing. Boris Biely	Vypracoval: Bc. Roman Hirsch
Ústav technologie, mechanizace a řízení staveb	
Akce:	Datum: 10. 1. 2020
Administrativní budova s provozními sklady	Měřtko:
	Formát: A1
DIPLOMOVÁ PRÁCE	Rok: 2019/2020
Obsah:	Č. výkresu: P7
Časový plán - celý objekt	

