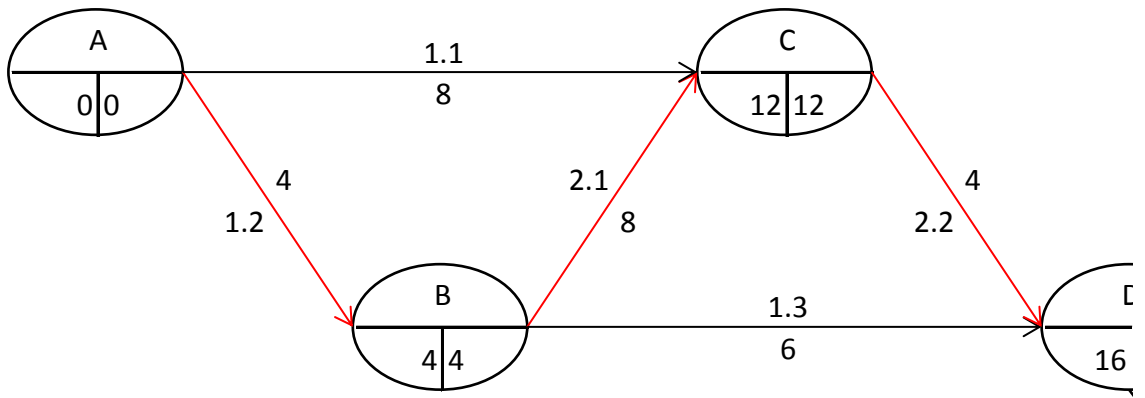


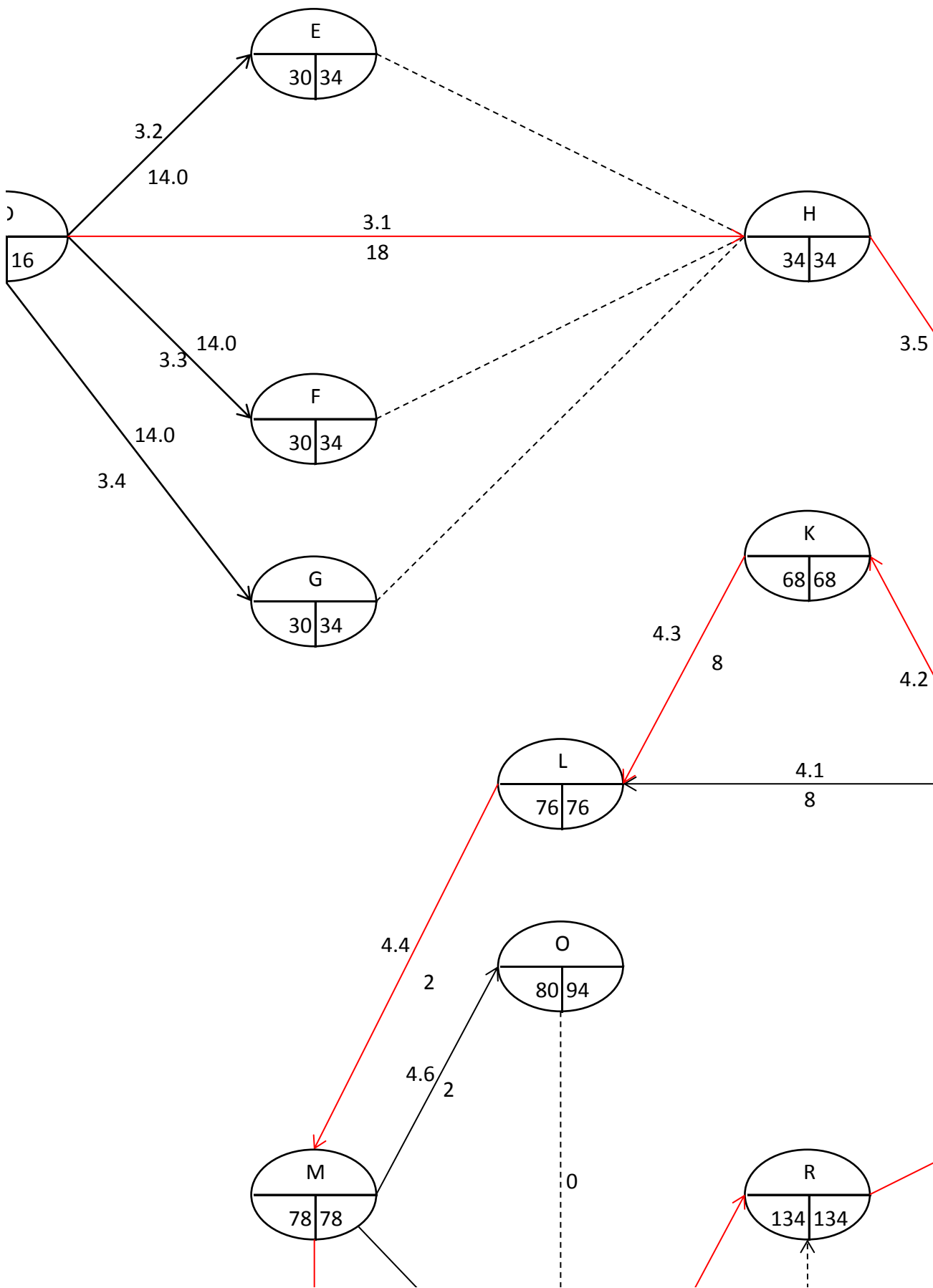
Num.	Činnost	Předchá:
1	Stavební předpříprava	
1.1	Vyměřování	
1.2	Dovoz techniky	
1.3	Dovoz materiálu	1
2	Úprava pozemků 1	
2.1	Rovnění povrchu	1
2.2	Vyznačení míst pro rytí	1.1
3	Stavba sítí	
3.1	Provedení výkopu pro kanalizaci a vodu	1.3
3.2	Položení kanalizačních skruží	3.
3.3	Propojení kanalizačních skruží	3.
3.4	Tažení vodovodního potrubí	3.
3.5	Provedení výkopu pro elektrické kabely v místě chodníků	3.1, 3.2
3.6	Položení elektrických kabelů	3
4	Úprava pozemků 2	
4.1	Rovnění povrchu	3.
4.2	Dovoz štěrku a písku	3.
4.3	Zpevňování pozemků určených pro komunikaci	4
4.4	Dovoz zámkové dlažby a obrubníků	4.1
4.5	Dovoz betonu	4
4.6	Betonování hydrantů	4.
4.7	Betonování obrubníků	4.
4.8	Dláždění chodníků	4.5, 4
4.9	Asfaltování komunikace	4.5, 4
5	Finalizace	
5.1	Stavba rozvodních skříní pro každou parcelu	3.6
5.2	Úklid techniky a materiálů	4.6, 4.7
5.3	Kontrola provedení	5.1

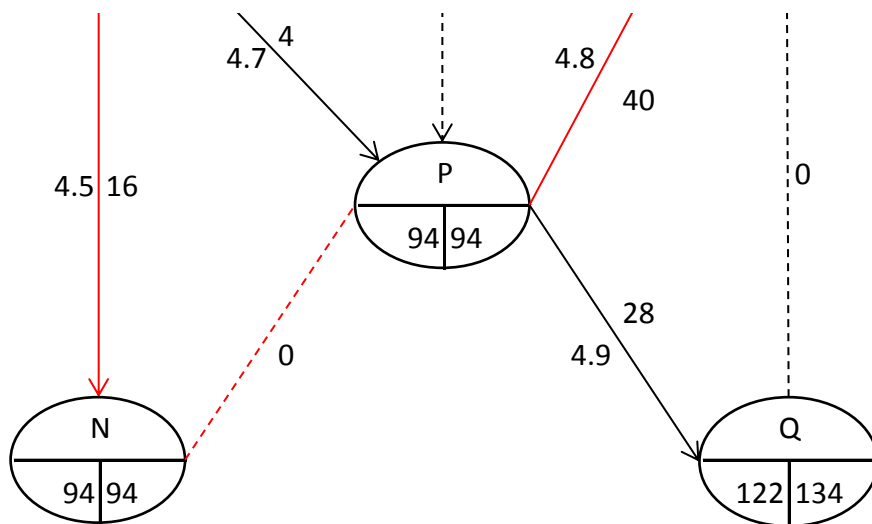
3.1, 3.5, 4.8, 4.3

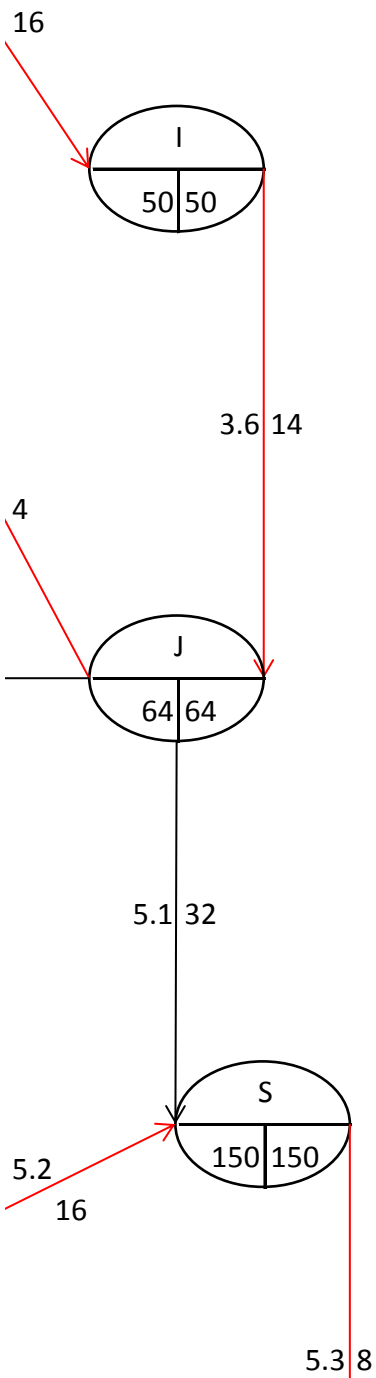
zející činnost	Doba trvání	Pesimistická odchylna
-	8	1
-	4	2
1.2 FS	6	2
1.2 FS	8	2
1.2, 2.1 FS	4	1
1.2, 2.2 FS	20	8
1 SS+8	14	2
1 SS+8	14	2
1 SS+8	14	2
1.2, 3.3, 3.4 FS	16	8
3.5 FS	14	1
3.6 FS-4	8	4
3.6 FS-2	4	2
4.2 FS	8	3
4.2, 4.3 FS	2	2
4.4 FS	16	3
4.5 SS+4	2	2
4.5 SS+8	4	2
4.7 FS+24	16	8
4.7 FS+24	4	8
4.8 FS+16	16	6
4.7, 4.8, 4.9 FS	16	2
4.9, 5.2 FS	8	1

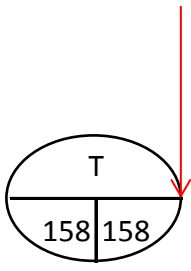
1.2, 2.1, 2.2, 3.6, 4.2, 4.4, 4.5, 5.2, 5.3











152.0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

UF	8	4	6	8	4	18	14	14	14	0	0	0	16	14	8
Tady jsou očekávané dél															

Počet činností	Zpoždění projektu	HL. Prolematická činnost	Další problematické činnosti
0	158		
1	166	3.1	3.5, 4.8
2	174	3.1	3.5, 4.8
3	182	3.1, 3.5, 4.8	
4	185	3.1, 3.5, 4.8, 4.3	4.5
5	188	3.1, 3.5, 4.8, 4.3	1.2, 2.1, 2.2, 3.6, 4.2, 4.4, 4.5, 5.2, 5.3
6	190		
7	192		
8	194		
9	196		
10	198		
11	199		
12	200		
13	201		
14	201		
15	201		
16	201		
17	201		
18	201		
19	201		
20	201		
21	201		
22	201		
23	201		

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2	2	1	8	2	2	2	0	0	0	8	1	4	2	3	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tady jsou námi stanovené odchylky k jednotlivým činn

						1					
							1				
								1			
									1		
										1	
											1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

3	2	0	0	2	8	8	0	6	2	1
ostem										

-1
0
0
0
-1
-1
0

158
Délka trvání CP

0
0
0
0
0
0
0

GAMA = počet činností, u nichž očekáváme, že se pokazí o předem d

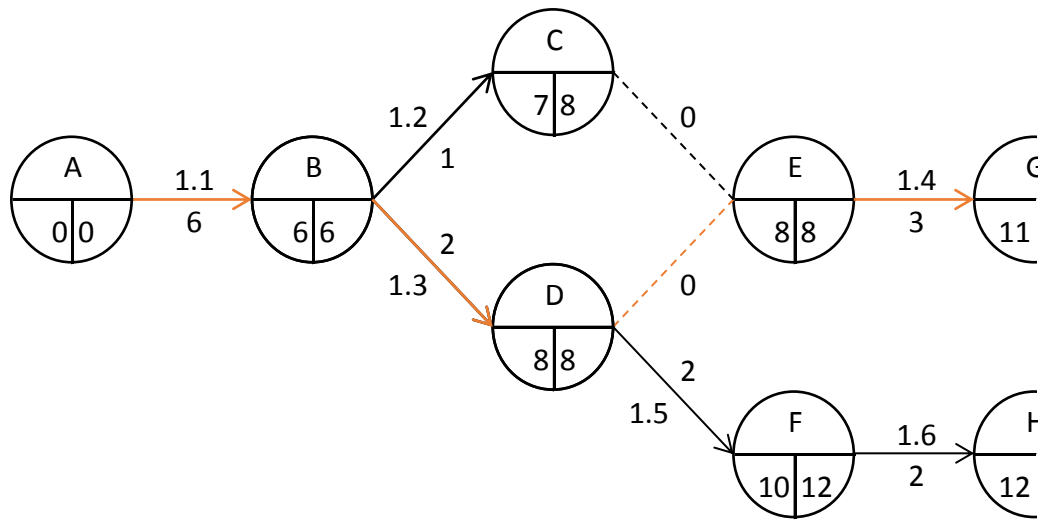
MAX

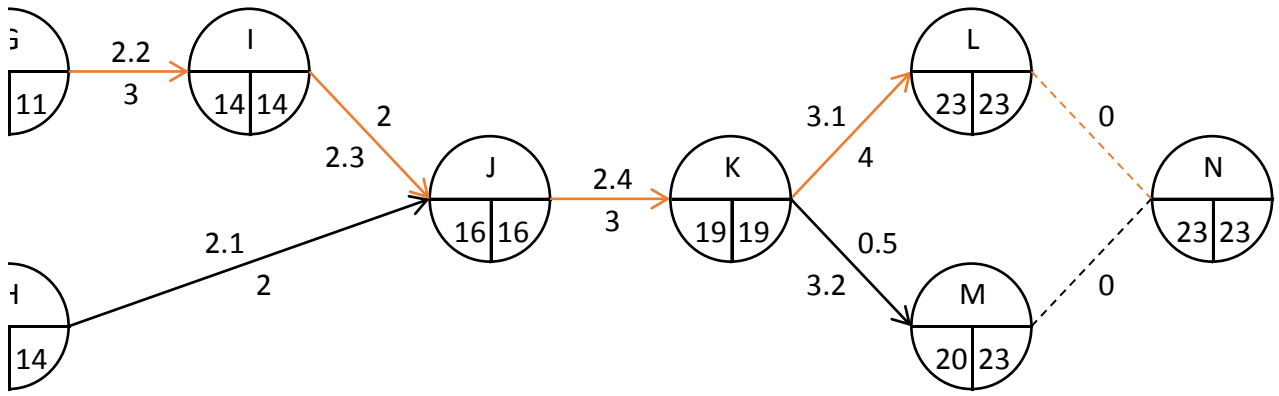
lefinovanou odchylku

Num.	Činnost	Předchá:
1	Příprava na opravu	
1.1	Vyměrování, příprava materiálu, příprava techniky	
1.2	Dovoz zábradlí pro ohraničení opravované plochy	1
1.3	Dovoz techniky	1
1.4	Výkop původní dlažby	1.2 F
1.5	Dovoz štěrku a písku	1
1.6	Odvoz materiálu z výkopu	1
2	Oprava chodníku	
2.1	Dovoz zámkové dlažby	1
2.2	Zpevnění opravované plochy	1
2.3	Rovnění povrchu	2
2.4	Dláždění chodníků	2.3 F
3	Finalizace	
3.1	Úklid techniky a materiálů	2
3.2	Kontrola provedení	2

1.1,2.2,2.4,1.3,1.4,2.3,3.1

zející činnost	Doba trvání (h)	Pesimistická odchylka (h)
-	6	3
L.1 FS	1	1
L.1 FS	2	1
FS, 1.3 FS	3	1
L.3 FS	2	1
L.5 FS	2	1
L.6 FS	2	1
L.4 FS	3	2
L.2 FS	2	1
FS, 2.1 FS	3	2
L.4 FS	4	1
L.4 FS	0.5	0





	1 = činnost je n CP, 0							
	1	0	1	0	1	1	0	0
	x1_1	x1_2	x1_3	f1_2	f1_3	x1_4	x1_5	x1_6
Uzel A	1							
Uzel B	-1	1	1					
Uzel C		-1		1				
Uzel D			-1		1		1	
Uzel E				-1	-1	1		
Uzel F							-1	1
Uzel G						-1		
Uzel H								-1
Uzel I								
Uzel J								
Uzel K								
Uzel L								
Uzel M								
Uzel N								
	-1							
		-1						
			-1					
				-1				
					-1			
						-1		
							-1	
								-1
	0	0	0	0	0	0	0	0
UF	6	1	2	0	0	3	2	2
	Tady jsou očekávané							

Počet činností	Zpoždění projektu	HL. Prolematická č
0	23	
1	26	1.1
2	28	1.1,2.2

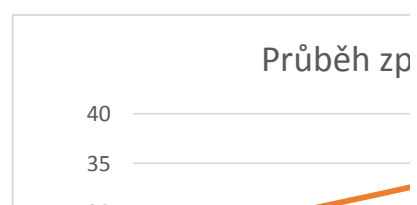
3	30	1.1,2.2,2.4
4	31	1.1,2.2,2.4
5	32	1.1,2.2,2.4
6	33	1.1,2.2,2.4
7	34	1.1,2.2,2.4,1.3,1.4,2.3
8	34	
9	34	
10	34	
11	34	
12	34	
13	34	
14	34	

= činnost není na CP								0	0
0	1	1	1	1	0	1	0	0	0
x2_1	x2_2	x2_3	x2_4	x3_1	x3_2	f3_1	f3_2	x1_1	x1_2
	1								
1									
	-1	1							
-1		-1	1						
			-1	1	1				
				-1		1			
					-1		1		
						1	1		
								1	
									1
-1									
	-1								
		-1							
			-1						
				-1					
					-1				
						-1			
							-1		
0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2	3	2	3	4	0.5	0	0	3	1
délky trvání činností									

činnost

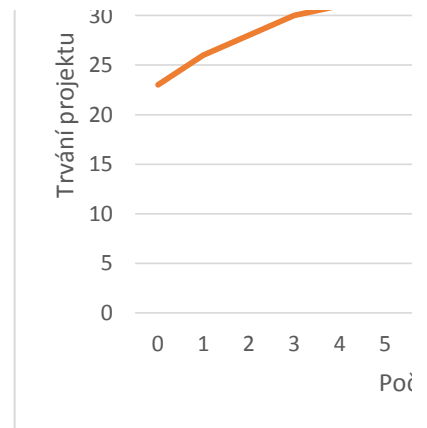
Další problematické činnosti

2.4



,3.1

1.3,1.4,2.3,3.1
1.3,1.4,2.3,3.1
1.3,1.4,2.3,3.1



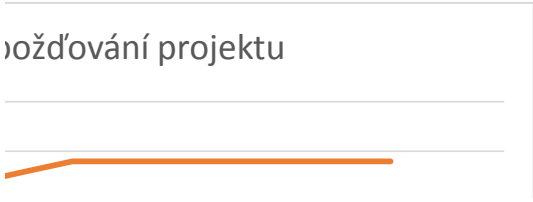
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x1_3	f1_2	f1_3	x1_4	x1_5	x1_6	x2_1	x2_2	x2_3	x2_4

1									
	1								
		1							
			1						
				1					
					1				
						1			
							1		
								1	
									1

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	0	0	1	1	1	1	2	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tady jsou námi stanovené odchylky k jednotlivým činnostem

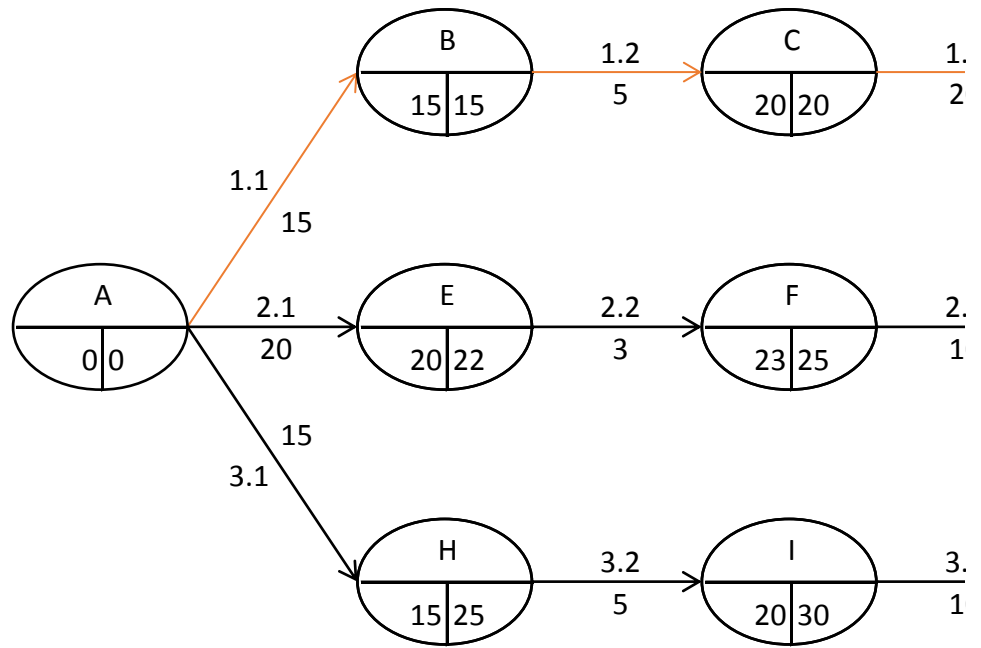


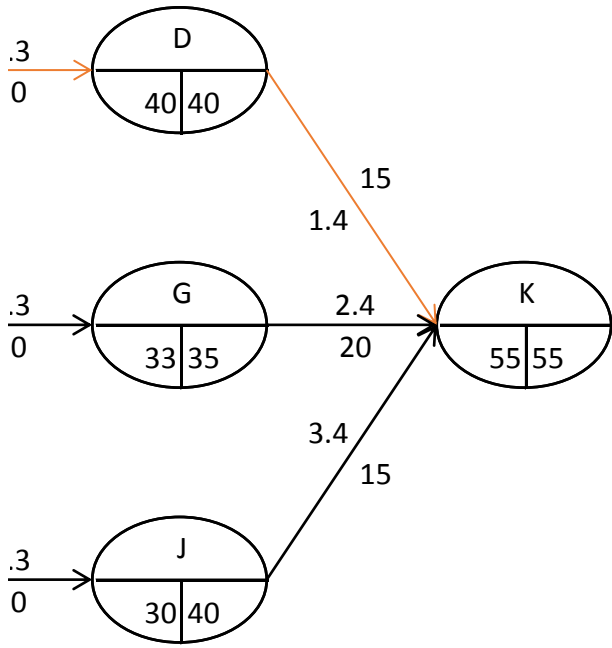
6 7 8 9 10 11 12 13 14
čet zpožděných činností

ou odchytku

Num.	Činnost	Předchá:
1	GDPR ošetření databáze	
1.1	Analýza	
1.2	Akceptace funkčního designu	1
1.3	Vývoj	1
1.4	Testování	1
2	Zavedení nového produktu do aplikace	
2.1	Analýza	
2.2	Akceptace funkčního designu	2
2.3	Vývoj	2
2.4	Testování	2
3	Integrace komunikace s novým externím systémem	
3.1	Analýza	
3.2	Akceptace funkčního designu	3
3.3	Vývoj	3
3.4	Testování	3

zející činnost	Doba trvání (MD)	Pesimistická odchylka (MD)
-	15	10
1.1 FS	5	5
1.2 FS	20	10
1.3 FS	15	10
-	20	3
2.1 FS	3	2
2.2 FS	10	5
2.3 FS	20	2
-	15	3
3.1 FS	5	2
3.2 FS	10	3
3.3 FS	15	5





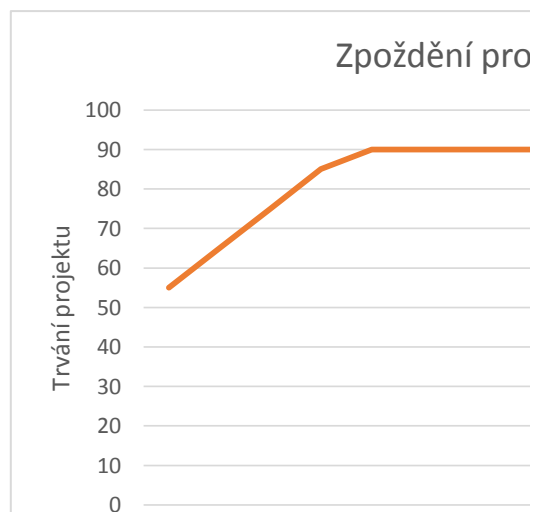
		1 = činnost je n CP, 0 = činnost není na CP							
		1	1	1	1	0	0	0	0
		x1_1	x1_2	x1_3	x1_4	x2_1	x2_2	x2_3	x2_4
Uzel A		1				1			
Uzel B		-1	1						
Uzel C			-1	1					
Uzel D				-1	1				
Uzel E						-1	1		
Uzel F							-1	1	
Uzel G								-1	1
Uzel H									
Uzel I									
Uzel J									
Uzel K					1				1
		-1							
			-1						
				-1					
					-1				
						-1			
							-1		
								-1	
									-1
		0	0	0	0	0	0	0	0
UF		15	5	20	15	20	3	10	20
Tady jsou očekávané délky trvání činností									

Počet činností	Zpoždění projektu	HL. Prolematická č
0	55	
1	65	1.1, 1.3, 1.4
2	75	1.1, 1.3, 1.4
3	85	1.1, 1.3, 1.4
4	90	1.1, 1.3, 1.4, 1.2
5	90	
6	90	
7	90	
8	90	
9	90	

10	90
11	90
12	90

				1	1	1	1	0	0
0	0	0	0	x1_1	x1_2	x1_3	x1_4	x2_1	x2_2
x3_1	x3_2	x3_3	x3_4						
1									
-1	1								
	-1	1							
		-1	1						
			1						
			1						
				1					
					1				
						1			
							1		
								1	
									1
-1									
	-1								
		-1							
			-1						
0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
15	5	10	15	10	5	10	10	3	2
				Tady jsou námi stanovené odc					

šinnost Další problematické



0 1 2 3 4 5 6 7
Počet zpoždění

' 8 9 10 11 12
ných činností

Požadovaná pravá strana
1
0
0
0
0
0
0
0
0
0
1
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
5

GAMA = počet činností, u nichž očekáváme, že se pokazí o předem

1 definovanou odchylku