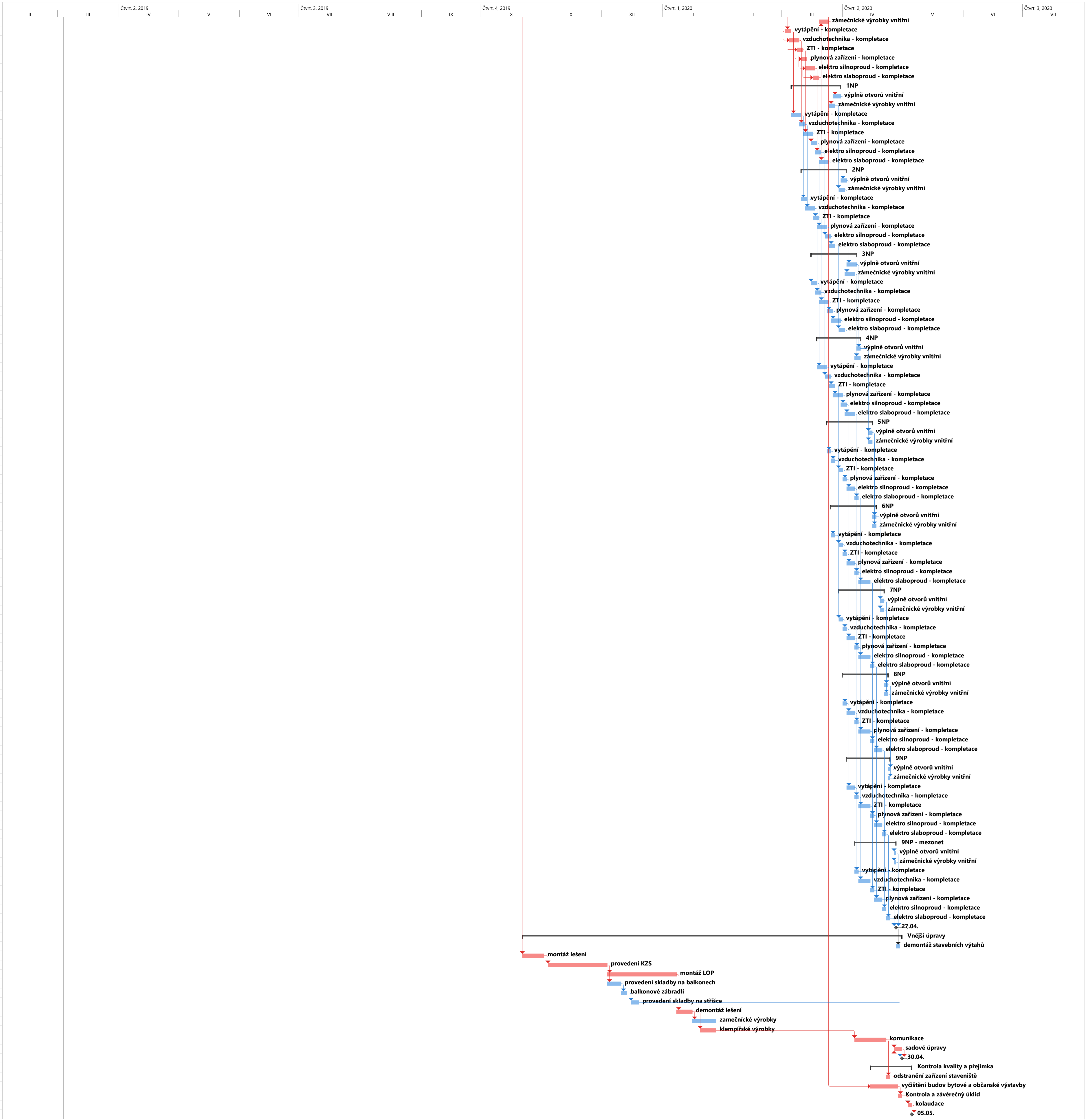
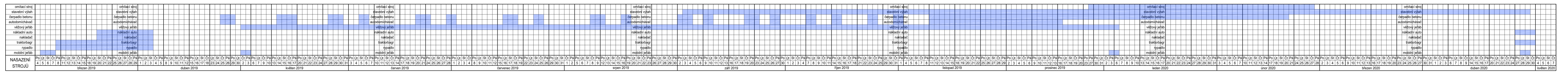
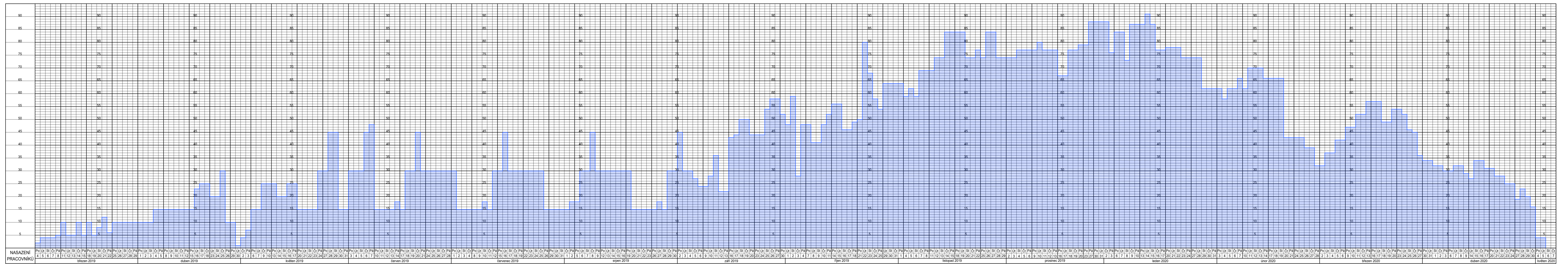
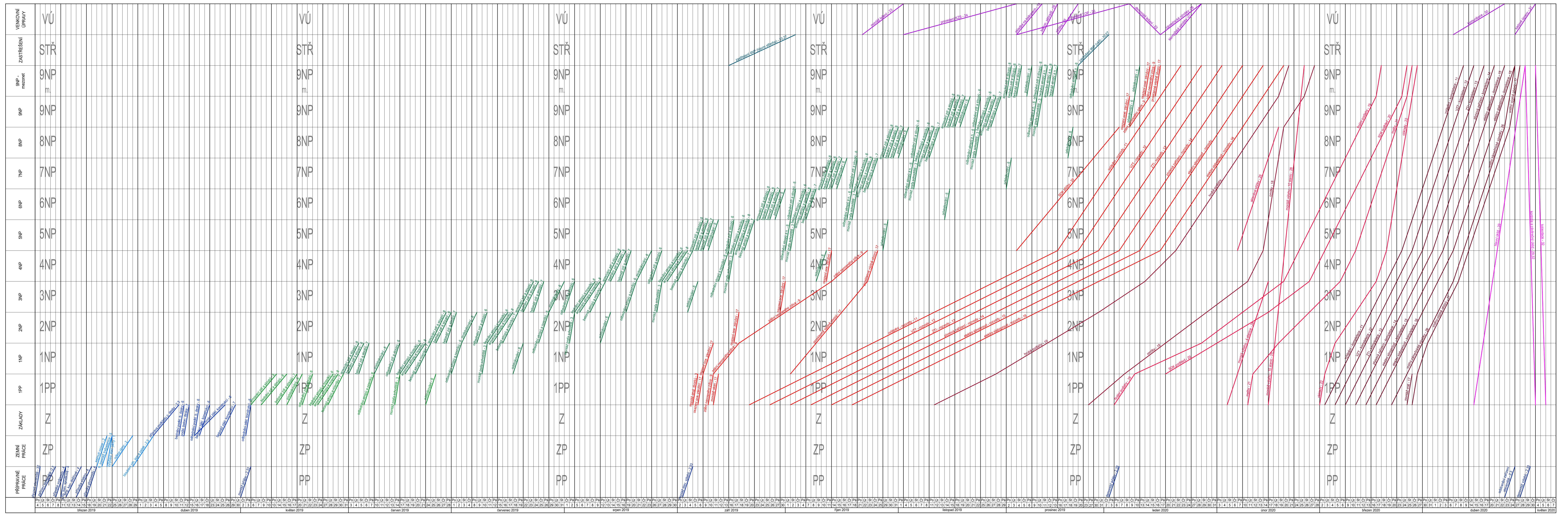


ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	019																								
					Čtvr. 2, 2019						Čtvr. 3, 2019						Čtvr. 4, 2019						Čtvr. 1, 2020						Čtvr. 2, 2020
					II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1		Polyfunkční dům	294 dny	04.03. 19	Polyfunkční dům																								
2		Přípravné práce	12 dny	04.03. 19	Přípravné práce																								
10		Milník - Přípravné práce	0 dny	19.03. 19	◆ 19.03.																								
11		Zemní práce	11 dny	20.03. 19	Zemní práce																								
17		Milník - Zemní práce	0 dny	03.04. 19	◆ 03.04.																								
18		Zakládání	19 dny	04.04. 19	Zakládání																								
27		Milník - Zakládání	0 dny	03.05. 19	◆ 03.05.																								
28		Jeřáb - montáž	2 dny	02.05. 19	Jeřáb - montáž																								
30		Hrubá spodní stavba	36 dny	06.05. 19	Hrubá spodní stavba																								
44		Hrubá vrchní stavba	160 dny	31.05. 19	Hrubá vrchní stavba																								
174		Milník - Hrubá stavba	0 dny	20.12. 19	◆ 20.12.																								
175		Zastřešení	74 dny	16.09. 19	Zastřešení																								
178		Milník - Zastřešení	0 dny	02.01. 20	◆ 02.01.																								
179		Jeřáb - demontáž	2 dny	03.01. 20	Jeřáb - demontáž																								
181		Provádění příček a rozvodů instalací	117 dny	03.09. 19	Provádění příček a rozvodů instalací																								
296		Milník - Příčky a rozvody instalací	0 dny	19.02. 20	◆ 19.02.																								
297		Provádění vnitřních omítek a podkladních vrstev podlah	74 dny	12.11. 19	Provádění vnitřních omítek a podkladních vrstev podlah																								
331		Milník - Hrubé podlahy a omítky	0 dny	27.02. 20	◆ 27.02.																								
332		Provádění podlah, kompletace povrchů a technologie	59 dny	06.01. 20	Provádění podlah, kompletace povrchů a technologie																								
395		Kompletace rozvodů instalací a vnitřních prací	38 dny	03.03. 20	Kompletace rozvodů instalací a vnitřních prací																								
496		Milník - Vnitřní kompletace	0 dny	27.04. 20	◆ 27.04.																								
497		Vnější úpravy	131 dny	22.10. 19	Vnější úpravy																								
510		Milník - Vnější úpravy	0 dny	30.04. 20	◆ 30.04.																								
511		Kontrola kvality a převímka	14 dny	15.04. 20	Kontrola kvality a převímka																								
516		Milník - Konec stavby	0 dny	05.05. 20	◆ 05.05.																								

Projekt: HARMONOGRAM Datum: 18.12. 18	Úkol		Neaktivní milník		Pouze zahájení		Kritické rozdělení
	Rozdělení		Neaktivní souhrn		Pouze s datem dokončení		Průběh
	Milník		Ruční úkol		Vnější úkoly		Průběh ručně zadaného úkolu
	Souhrnný		Pouze s dobou trvání		Vnější milník		
	Souhrn projektu		Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu		Konečný termín		
	Neaktivní úkol		Ruční souhrn		Kritický		

ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení
399		zámečnické výrobky vnitřní	3 dny	20.03.20
400		vytápění - kompletace	3 dny	03.03.20
401		vzduchotechnika - kompletace	3 dny	05.03.20
402		ZTI - kompletace	3 dny	09.03.20
403		plynová zařízení - kompletace	3 dny	11.03.20
404		elektro silnoproud - kompletace	3 dny	13.03.20
405		elektro slaboproud - kompletace	3 dny	17.03.20
406		1NP	17 dny	06.03.20
407		výplně otvorů vnitřní	2 dny	27.03.20
408		zámečnické výrobky vnitřní	3 dny	25.03.20
409		vytápění - kompletace	3 dny	06.03.20
410		vzduchotechnika - kompletace	3 dny	10.03.20
411		ZTI - kompletace	3 dny	12.03.20
412		plynová zařízení - kompletace	3 dny	16.03.20
413		elektro silnoproud - kompletace	3 dny	18.03.20
414		elektro slaboproud - kompletace	3 dny	20.03.20
415		2NP	17 dny	11.03.20
416		výplně otvorů vnitřní	3 dny	31.03.20
417		zámečnické výrobky vnitřní	3 dny	30.03.20
418		vytápění - kompletace	3 dny	11.03.20
419		vzduchotechnika - kompletace	3 dny	13.03.20
420		ZTI - kompletace	3 dny	17.03.20
421		plynová zařízení - kompletace	3 dny	19.03.20
422		elektro silnoproud - kompletace	3 dny	23.03.20
423		elektro slaboproud - kompletace	3 dny	25.03.20
424		3NP	17 dny	16.03.20
425		výplně otvorů vnitřní	3 dny	03.04.20
426		zámečnické výrobky vnitřní	3 dny	02.04.20
427		vytápění - kompletace	3 dny	16.03.20
428		vzduchotechnika - kompletace	3 dny	18.03.20
429		ZTI - kompletace	3 dny	20.03.20
430		plynová zařízení - kompletace	3 dny	24.03.20
431		elektro silnoproud - kompletace	3 dny	26.03.20
432		elektro slaboproud - kompletace	3 dny	30.03.20
433		4NP	16 dny	13.03.20
434		výplně otvorů vnitřní	2 dny	08.04.20
435		zámečnické výrobky vnitřní	3 dny	07.04.20
436		vytápění - kompletace	3 dny	19.03.20
437		vzduchotechnika - kompletace	3 dny	23.03.20
438		ZTI - kompletace	3 dny	25.03.20
439		plynová zařízení - kompletace	3 dny	27.03.20
440		elektro silnoproud - kompletace	3 dny	31.03.20
441		elektro slaboproud - kompletace	3 dny	02.04.20
442		5NP	15 dny	24.03.20
443		výplně otvorů vnitřní	2 dny	14.04.20
444		zámečnické výrobky vnitřní	2 dny	14.04.20
445		vytápění - kompletace	2 dny	24.03.20
446		vzduchotechnika - kompletace	2 dny	26.03.20
447		ZTI - kompletace	2 dny	30.03.20
448		plynová zařízení - kompletace	2 dny	01.04.20
449		elektro silnoproud - kompletace	2 dny	03.04.20
450		elektro slaboproud - kompletace	2 dny	07.04.20
451		6NP	15 dny	26.03.20
452		výplně otvorů vnitřní	2 dny	16.04.20
453		zámečnické výrobky vnitřní	2 dny	16.04.20
454		vytápění - kompletace	2 dny	26.03.20
455		vzduchotechnika - kompletace	2 dny	30.03.20
456		ZTI - kompletace	2 dny	01.04.20
457		plynová zařízení - kompletace	2 dny	03.04.20
458		elektro silnoproud - kompletace	2 dny	07.04.20
459		elektro slaboproud - kompletace	2 dny	09.04.20
460		7NP	15 dny	30.03.20
461		výplně otvorů vnitřní	2 dny	20.04.20
462		zámečnické výrobky vnitřní	2 dny	20.04.20
463		vytápění - kompletace	2 dny	30.03.20
464		vzduchotechnika - kompletace	2 dny	01.04.20
465		ZTI - kompletace	2 dny	03.04.20
466		plynová zařízení - kompletace	2 dny	07.04.20
467		elektro silnoproud - kompletace	2 dny	09.04.20
468		elektro slaboproud - kompletace	2 dny	15.04.20
469		8NP	15 dny	01.04.20
470		výplně otvorů vnitřní	2 dny	22.04.20
471		zámečnické výrobky vnitřní	2 dny	22.04.20
472		vytápění - kompletace	2 dny	01.04.20
473		vzduchotechnika - kompletace	2 dny	03.04.20
474		ZTI - kompletace	2 dny	07.04.20
475		plynová zařízení - kompletace	2 dny	09.04.20
476		elektro silnoproud - kompletace	2 dny	15.04.20
477		elektro slaboproud - kompletace	2 dny	17.04.20
478		9NP	14 dny	03.04.20
479		výplně otvorů vnitřní	1 den	24.04.20
480		zámečnické výrobky vnitřní	1 den	24.04.20
481		vytápění - kompletace	2 dny	03.04.20
482		vzduchotechnika - kompletace	2 dny	07.04.20
483		ZTI - kompletace	2 dny	09.04.20
484		plynová zařízení - kompletace	2 dny	15.04.20
485		elektro silnoproud - kompletace	2 dny	17.04.20
486		elektro slaboproud - kompletace	2 dny	21.04.20
487		SNP - mezonet	13 dny	07.04.20
488		výplně otvorů vnitřní	1 den	27.04.20
489		zámečnické výrobky vnitřní	1 den	27.04.20
490		vytápění - kompletace	2 dny	07.04.20
491		vzduchotechnika - kompletace	2 dny	09.04.20
492		ZTI - kompletace	2 dny	15.04.20
493		plynová zařízení - kompletace	2 dny	17.04.20
494		elektro silnoproud - kompletace	2 dny	21.04.20
495		elektro slaboproud - kompletace	2 dny	23.04.20
496		Milník - vnitřní kompletace	0 dny	27.04.20
497		Vnější úpravy	131 dny	22.10.19
498		demontáž stavebních výtahů	2 dny	28.04.20
499		montáž lešení	8 dny	22.10.19
500		provedení KZS	22 dny	04.11.19
501		montáž LOP	21 dny	04.12.19
502		provedení sklady na balkonech	5 dny	04.12.19
503		balkonové zábradlí	3 dny	11.12.19
504		provedení sklady na stříšce	4 dny	16.12.19
505		demontáž lešení	6 dny	08.01.20
506		zámečnické výrobky	8 dny	16.01.20
507		klempířské výrobky	6 dny	20.01.20
508		kommunikace	10 dny	07.04.20
509		sadové úpravy	4 dny	27.04.20
510		Milník - vnější úpravy	0 dny	30.04.20
511		Kontrola kvality a přejímka	14 dny	15.04.20
512		odstranění zařízení sušenářů	2 dny	23.04.20
513		vyčistění budov bytové a občanské výstavby	10 dny	15.04.20
514		Kontrola a závěrečný úklid	2 dny	29.04.20
515		kolaudace	2 dny	04.05.20
516		Milník - konec	0 dny	05.05.20





LEGENDA PROFESÍ:
(0 až 30 osob)

- 1. geodet
- 2. strojíř
- 3. pomocný dělník
- 4. specialista - inženýrská práca
- 5. specialista - zakládání
- 6. lezář
- 7. betonář
- 8. specialista - vnitřní obřezání
- 9. zedník
- 10. specialista - vnitřní obřezání
- 11. specialista TZB - vytápění
- 12. specialista TZB - VZT
- 13. specialista TZB - ZTI
- 14. specialista TZB - úpravní zařízení
- 15. specialista TZB - el. strojířství
- 16. specialista TZB - el. strojířství
- 17. montážník vnitřní obřezání
- 18. omítkař
- 19. profbráň
- 20. sádkobetonář
- 21. mříř
- 22. obložbař
- 23. betonář
- 24. specialista - KZS
- 25. specialista - LČSP
- 26. zámečnick
- 27. klempíř
- 28. výtahař
- 29. sádkář
- 30. skřínčář
- 31. zářivkař
- 32. vedoucí stavby
- 33. ostatní

LEGENDA TECHNOLOGICKÝCH ETAP:

- připravá práce
- zakládání
- oprávnění hrubá stavba
- vnitřní hrubá stavba
- zavěšování
- proskládání a nové vnější izolace
- proskládání vnitřních omítek a proskládání vnitřních podlah
- proskládání podlah, kompletace podlah a technologie
- kompletní rozvodní instalace a vnitřní prací
- vnitřní úpravy
- koncová úpravy a příprava

Klient: K122 - Katedra technologických staveb		<p>ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE</p>
Průběh: 122DPM - Diplomová práce		
Výkonovatel: Bc. Ondřej Píler	Textová práce: Ing. Karel Polák, Ph.D.	
Název: STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÝ PROJEKT POLYFUNKČNÍ DŮM NA VYPSILOVCE		
Číslo: ŘEŠENÍ ČASOVÉ STRUKTURY		
Obsah: ČASOPROSTOROVÝ GRAF		
Měřítko: -		Formát: 1300x841
Datum: 01/2019		Číslo: 04.03