

RÝMSTAV CZ spol. s r.o., Nerudova 20/1290, 795 01 Rýmařov

Infrastruktura objektu č.p. 708, ul. Julia Sedláka v Rýmařově pro neformální a zájmové vzdělávání

Časový harmonogram plnění

1.1. - Stavební část 1.PP, 2.NP

Kód		zahájení /vztaženo k předání staveniště/	dokončení /vztaženo k předání staveniště/	trvání ve dnech	1.měsíc	2.měsíc	3.měsíc	4.měsíc	5.měsíc	6.měsíc	7.měsíc
HSV	Práce a dodávky HSV										
1	Zemní práce	32.den	110.den	79				R-10			
2	Zakládání	35.den	85.den	51		U1	R-5				
3	Svislé a kompletní konstrukce	34.den	123.den	90				U3	R-5		
4	Vodorovné konstrukce	61.den	142.den	82					R-8		
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	62.den	182.den	121						U5	R-5
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	3.den	209.den	147			U2				R-1
PSV	Práce a dodávky PSV										
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	93.den	144.den	52					R-6		
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	195.den	209.den	15							R-1
762	Konstrukce tesařské	65.den	75.den	11			R-15				
766	Konstrukce truhlářské	160.den	209.den	50							R-1
771	Podlahy z dlaždic	151.den	201.den	51							R-3
773	Podlahy z litého teraca	182.den	202.den	21							R-2
775	Podlahy skládané	194.den	204.den	11							R-2
777	Podlahy lité	104.den	105.den	2				R-15			
781	Dokončovací práce - obklady	135.den	200.den	66							R-3
783	Dokončovací práce - nátěry	180.den	203.den	24							R-3
784	Dokončovací práce - malby a tapety	92.den	200.den	109							R-5
787	Dokončovací práce - zasklívání	185.den	205.den	21							R-3
1.2	Slaboproudá elektrotechnika 1.PP, 2.NP										
1.2.1.	KT - Kabelové trasy	15.den	138.den	64					U4	R-7	
1.2.2.	SK - Strukturovaná kabeláž + audio/video	190.den	202.den	23							R-3
1.2.3.	EZS - Elektronická zabezpečovací signalizace	190.den	202.den	23							R-3
1.2.4.	DT - Domácí telefon	195.den	202.den	8							R-3
1.2.5.	AV-Audio-video technika	195.den	202.den	8							R-3
1.2.6.	Slaboproudé rozvody - ostatní	15.den	202.den	98							R-3
1.3	Silnoproudá elektrotechnika 1.PP, 2.NP										
1.3.1.	KT - Kabelové trasy	15.den	138.den	64					U4	R-7	

1.3.2.	SP-Silnoproudé rozvody	97.den	203.den	107							R-2
1.3.3.	SV - Svítidla	15.den	203.den	39							R-2
1.3.4.	Silnoproudé rozvody- ostatní	15.den	203.den	129							R-2
1.4	Technika prostředí staveb 1.PP, 2.NP										
1.4.1.	Vytápění v.č. D.1.4 - B1,B3	15.den	204.den	100							R-4
1.4.2.	ZTI v.č. D.1.4.-B1, B3, B5, B7	15.den	204.den	160				U4			R-4
1.4.3.	VZT v.č. D.1.4.-B1, B3	100.den	204.den	105							R-4
1.5	Zdvíhací plošina	165.den	200.den	36							R-9
2.1	Sadové úpravy a zahradní altán	45.den	205.den	161							R-5

U1 - uzlový bod 1 - základy výtahové šachty

U2 - uzlový bod 2 - bourání

U3 - uzlový bod 3 - zdivo a podchycení otvorů

U4 - uzlový bod 4 - hrubé rozvody TZB

U5 - uzlový bod 5 - vnitřní omítky

R-1 až R-x

do 55dnů od předání staveniště provedení výkopů a betonáže základů výtahové šachty

do 85dnů od předání staveniště provedení všech bouracích prací

do 115dnů od předání staveniště provedení zděných příček, osazení překladů nových otvorů

provedení rozvodů (pod omítkou, popř.v podlaze) vody,

do 125dnů od předání staveniště kanalizace, elektro silnoproud, elektro slaboproud

do 160dnů od předání staveniště provedení všech vnitřních omítek umožňující provedení maleb

rezerva ve dnech

Harmonogram funkčních zkoušek a revizí			
1.1. - Stavební část 1.PP, 2.NP			
zkouška těsnosti rozvodů vody	2x	117. a 124. den od předání staveniště	
zkouška těsnosti kanalizace	1x	115.den od předání staveniště	
zkouška těsnosti rozvodů UT	1x	194.den od předání staveniště	
topná zkouška	1x	200.den od předání staveniště	
revize elektro	1x	205.den od předání staveniště	
revize zdvižné plošiny	1x	202.den od předání staveniště	

Časový harmonogram plnění

3.1. - Stavební část 1.NP

Kód		zahájení /vztaženo k předání staveniště/	dokončení /vztaženo k předání staveniště/	trvání ve dnech	1.měsíc	2.měsíc	3.měsíc	4.měsíc	5.měsíc	6.měsíc	7.měsíc
HSV	Práce a dodávky HSV										
3	Svislé a kompletní konstrukce	34.den	120.den	87				U3			
4	Vodorovné konstrukce	32.den	112.den	81		U1		R-8			
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	62.den	175.den	114						U5 R-5	
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	3.den	209.den	147			U2				R-1

PSV	Práce a dodávky PSV									
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	100.den	105.den	6				R-8		
725	Zdravotnická - zařizovací předměty	195.den	209.den	15						R-1
766	Konstrukce truhlářské	160.den	209.den	50						R-1
767	Konstrukce zámečnické	45.den	65.den	21				R-14		
771	Podlahy z dlaždic	182.den	195.den	14						R-8
773	Podlahy z litého teraca	185.den	203.den	19						R-3
775	Podlahy skládané	196.den	201.den	16						R-4
777	Podlahy lité	104.den	105.den	2				R-15		
781	Dokončovací práce - obklady	185.den	200.den	16					R-4	R-4
783	Dokončovací práce - nátěry	80.den	203.den	33						R-3
784	Dokončovací práce - malby a tapety	92.den	200.den	109						R-5
787	Dokončovací práce - zasklívání	185.den	205.den	21						R-3
3.2	Slaboproudá elektrotechnika 1.NP									
3.2.1.	KT - Kabelové trasy	15.den	148.den	74					U4 R-2	
3.2.2.	SK - Strukturovaná kabeláž + audio/video	193.den	200.den	8						R-3
3.2.3.	EZS - Elektronická zabezpečovací signalizace	193.den	200.den	8						R-3
3.2.4.	DT - Domácí telefon	193.den	200.den	8						R-3
3.2.5.	Slaboproudé rozvody - ostatní	15.den	202.den	98						R-2
3.3	Silnoproudá elektrotechnika 1.NP									
3.3.1.	KT - Kabelové trasy	15.den	148.den	74					U4 R-2	
3.3.2.	SP-Silnoproudé rozvody	101.den	201.den	101						R-2
3.3.3.	SV - Svítidla	15.den	201.den	37						R-2
3.3.4.	Silnoproudé rozvody- ostatní	15.den	201.den	127						R-2
3.4	Technika prostředí staveb 1.NP									
3.4.1.	Vytápění v.č. D.1.4 - B2	15.den	200.den	96						R-8
3.4.2.	ZTI v.č. D.1.4.-B2, B6	15.den	200.den	156				U4		R-8
3.4.3.	VZT v.č. D.1.4.-B2	100.den	200.den	101						R-8

U1 - uzlový bod 1 - podpěrná konstrukce
U2 - uzlový bod 2 - bourání
U3 - uzlový bod 3 - zdivo a podchycení otvorů

U4 - uzlový bod 4 - hrubé rozvody TZB
U5 - uzlový bod 5 - vnitřní omítky

R-1 až R-x

do 45dnů od předání staveniště provedení výkopů a betonáže základů výtahové šachty
do 85dnů od předání staveniště provedení všech bouracích prací
do 120dnů od předání staveniště provedení zděných příček, osazení překladů nových otvorů
provedení rozvodů (pod omítkou, popř.v podlaze) vody,
do 135dnů od předání staveniště kanalizace, elektro silnoproud, elektro slaboproud
do 170dnů od předání staveniště provedení všech vnitřních omítek umožňující provedení maleb

rezerva ve dnech

Harmonogram funkčních zkoušek a revizí

3.1. - Stavební část 1.NP

zkouška těsnosti rozvodů vody	2x	122. a 125. den od předání staveniště
zkouška těsnosti kanalizace	1x	120.den od předání staveniště
zkouška těsnosti rozvodů UT	1x	194.den od předání staveniště
topná zkouška	1x	200.den od předání staveniště
revize elektro	1x	204.den od předání staveniště

Finanční harmonogram plnění

1.měsíc	500 000,00
2.měsíc	750 000,00
3.měsíc	1 000 000,00
4.měsíc	1 200 000,00
5.měsíc	2 000 000,00
6.měsíc	3 550 000,00
7.měsíc	4 818 458,23
celkem bez DPH	13 818 458,23

duben	1 000 000,00
květen	1 000 000,00
červen	1 000 000,00
červenec	1 000 000,00
srpen	1 000 000,00
září	1 000 000,00
říjen	1 000 000,00
listopad	1 000 000,00
prosinec	1 000 000,00
Celkem Kč bez DPH	9 000 000,00

Termín výstavby: duben 2016 - prosinec 2016