


Stavba: Nemocnice Znojmo rekonstrukce a dostavba, 2.etapa, 2.část-akce II Stupeň: Dokumentace pro výběr dodavatele Investor: Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace			
			
Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
SO 11.5 Zdravotechnika			
1.) Splašková kanalizace			
1	Potrubí PP-HT včetně tvarovek		
	DN 32	m	104
	DN 40	m	105
	DN 50	m	43
	DN 75	m	33
	DN 110	m	190
	DN 125	m	42
	DN 150	m	16
1a	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 108/20	m	190
	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 134/20	m	42
2	Souprava ventilační hlavice DN110	ks	2
3	Přívzdušňovací ventil	ks	8
4	Krycí dvířka ocelová (nástřík komaxit)300x300mm	ks	4
5	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek		
	DN 32	ks	20
	DN 40	ks	33
	DN 50	ks	18
	DN 110	ks	20
6	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požárně bezpečnostního řešení		
	Ø 50/1,5"	ks	3
	Ø 75/2,5"	ks	8
	Ø 110/4"	ks	32
	Ø 125/5"	ks	10
	Ø 160/6"	ks	2
7	Zpěňující protipožární tmel (kartuše) pro prostupy do Ø40	ks	10
8	Napojení na stávající stoupačku		
	Litina DN 100	ks	3
	Litina DN 125	ks	2
	PP DN 110	ks	6
	PP DN 125	ks	4
	PP DN 150	ks	2
9	Výměna patního kolena Ø 75 za kolena PVC KG DN 110	kpl	1
10	Demontáž stávajících rozvodů		
	Potrubí litinové do DN110	m	111
	Potrubí PVC do DN110	m	46

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
11	Uchycení potrubí systémem, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
12	Zhotovení prostupu železobetonovým stropem pro potrubí		
	DN 50	kpl	3
	DN 75	kpl	8
13	Proplach kanalizace	m	533
14	Zkouška těsnosti kanalizace	m	533
15	Demontáže stávajících zařizovacích předmětů		
	- klozety splachovací a výlevky DN 110	ks	4
	- umyvadla DN 40	ks	22
	- dřezy DN 50	ks	4
	- sprchové kabiny	ks	2
	Zařizovací předměty		
1	Umyvadlo diturvitové, 550x420mm, bez otvoru pro stojánkovou baterii, barevné provedení bílá	ks	31
2	Umyvadlo zdravotní pro ZTP, 640x550mm, bez otvoru pro stojánkovou baterii, barevné provedení bílá	ks	2
3	Zápachová uzávěrka pro umyvadla materiál PP, DN40	ks	33
4	Klozet kombinovaný s vodorovným odpadem		
	+duroplastové sedátko s poklopem s antibakteriální úpravou	ks	14
	Napojovací manžeta přímá pro záchodovou mísu	ks	14
5	Klozet kombinovaný s vodorovným odpadem a zvýšenou výškou pro ZTP		
	+duroplastové sedátko s poklopem s antibakteriální úpravou	ks	2
	Napojovací manžeta přímá pro záchodovou mísu	ks	2
6	Výlevka diturvitová se sklopnou plastovou mřížkou	ks	1
	Napojovací manžeta přímá pro výlevku	ks	1
7	Sprchová vanička čtvrtkruhová 900x900 + posuvné sprchové dveře	ks	10
8	Sprchová vanička čtvercová 900x900 + trojdílné posuvné sprchové dveře	ks	3
9	Podlahová vpust se svislým odtokem DN50/75/110 s vtokovou mřížkou z nerez oceli, materiál PP + izolační souprava	ks	2
10	Zápachová uzávěrka pro dvojdrezy, materiál PP, DN50	ks	4
11	Zápachová uzávěrka pro drez v čistící místnosti, materiál PP, DN50	ks	1
12	Zápachová uzávěrka z potrubí PP DN 110 pro dezinfektor podložních mís	ks	1
13	Kuličkový kondenzační sifon HL 136N s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř.přýžové těsnění pro nasunutí potrubí D 12-18mm (VZT jednotka + podstropní fancoily)	ks	16

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
14	Kondenzační podomítkový sifon pro klimatizační jednotky		
	s vyjímatelnou čistící vložkou (nástěnné fancoily)	ks	4
2.) Dešťová kanalizace			
1	Potrubí PP-HT včetně tvarovek		
	DN 110	m	26
	DN 125	m	37
2	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 108/20	m	26
	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 134/20	m	37
3	Střešní vtok tepelně izolovaný s elektr.ohřevem se svislým odtokem		
	DN75/110/125, s asfaltovou manžetou s nastavitelnou výškou podle		
	tloušťky tepelné izolace se záchytnýmkošem	ks	3
4	Krycí dvířka ocelová (nástrík komaxit)300x300mm	ks	1
5	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požární bezpečnostního řešení		
	Ø 110/4"	ks	3
	Ø 125/5"	ks	9
6	Napojení na stávající stoupačku		
	Potrubí litinové DN 125	ks	1
	Potrubí PP- DN 125	ks	3
	- DN 110	ks	3
7	Demontáž stávajících rozvodů		
	Potrubí litinové DN110	m	26
8	Uchycení potrubí systémem, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
9	Proplach kanalizace	m	63
10	Zkouška těsnosti kanalizace	m	63
3.) Pitná a teplá voda			
1	Potrubí polypropylénové PPR – PN 16		
	d 20x2,8	m	335
	d 25x3,5	m	278
	d 32x4,5	m	56
	d 40x5,6	m	88
	d 50x6,9	m	203
	d 63x8,7	m	200
	d 90x12,3	m	26
2	Izolace izolačními trubicemi tl. 13 mm		
	d 22/13	m	335
	d 27/13	m	278
	d 34/13	m	56
	d 42/13	m	88
	d 54/13	m	203
	d 65/13	m	200

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
	d 92/13	m	26
3	Kulový kohout plastový		
	PPR 20	ks	7
	PPR 25	ks	15
4	Kulový kohout uzavírací závitový		
	ø 3/4" (pro sprchový panel a desinfektor podložních mís)	ks	4
	ø 1"	ks	3
	ø 5/4"	ks	13
	ø 6/4"	ks	21
	ø 2"	ks	12
	ø 3"	ks	2
5	Rohový ventil 1/2"x3/8" s přípoj. flexi hadičkou	ks	16
6	Kompenzační smyčky z PPR		
	d 20	ks	1
	d 32	ks	1
7	Kompenzátor z potrubí PPR		
	d 50 400x600	ks	4
	d 63 500x900	ks	4
8	Chráničky ocelové		
	d 90	m	8
	d 63	m	8
	d 50	m	8
9	Baterie umyvadlová jednopáková nástěnná směšovací	ks	33
10	Baterie dřezová jednopáková nástěnná směšovací	ks	10
11	Baterie sprchová jednopáková nástěnná včetně držáku a sprch.hlavice s příslušenstvím	ks	13
12	Vyvedení a upevnění výpustek		
	DN 15	ks	128
	DN 20	ks	4
13	Zpěňující protipožární tmel (kartuše) pro prostupy do DN50	ks	30
14	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požárně bezpečnostního řešení		
	Ø 90/3"	ks	2
	Ø 63/2"	ks	2
	Ø 50/1,5"	ks	2
15	Přepojení na stávající pozinkované stoupačky		
	ø 1"	ks	4
	ø 5/4"	ks	15
	ø 6/4"	ks	20

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
	ø 2"	ks	11
	ø 3"	ks	1
16	Proplach a dezinfekce potrubí	m	1186
17	Tlaková zkouška potrubí	m	1186
18	Demontáž potrubí ocelového závitového DN 20-50	m	325
19	Demontáž baterií	ks	27
20	Uchycení potrubí systémové, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
4.) Požární vodovod			
1	Potrubí ocelové bezešvé závitové pozinkované		
	ø 6/4"	m	18
	ø 2"	m	6
	ø 3"	m	24
2	Izolace izolačními trubicemi tl. 13 mm		
	d 54/13	m	18
	d 65/13	m	6
	d 92/13	m	24
3	Kulový kohout uzavírací závitový		
	ø 3"	ks	1
4	Hydrant požární s tvarově stálou hadicí 25/30 (instalace do výklenku ve zdi)	ks	2
5	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požární bezpečnostního řešení		
	Ø 90/3"	ks	2
	Ø 50/1,5"	ks	2
6	Uchycení potrubí systémové, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
7	Napojení na stáv. rozvod z pozinku ø 2"	ks	2
	ø 3"	ks	1
8	Proplach a dezinfekce potrubí	m	48
9	Tlaková zkouška potrubí	m	48
10	Demontáž potrubí ocelového závitového DN 50	m	7
5.) Požární suchovod			
1	Potrubí ocelové bezešvé závitové pozinkované		
	ø 21/2"	m	46
2	Izolace izolačními trubicemi tl. 13 mm		
	d 76/13	m	46

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
3	Tlaková hrdlová spojka	ks	1
4	Hydrant požární s tvarově stálou hadicí 25/30 (instalace do výklenku ve zdi)	ks	3
5	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požárně bezpečnostního řešení		
	Ø 75/2,5"	ks	5
6	Uchycení potrubí systémové, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
7	Proplach a dezinfekce potrubí	m	46
8	Tlaková zkouška potrubí	m	46