


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 10.5 Zdravotechnika			
1.) Splašková kanalizace			
1	Potrubí PP-HT včetně tvarovek		
	DN 32	m	80
	DN 40	m	90
	DN 50	m	52
	DN 75	m	31
	DN 110	m	221
	DN 125	m	194
1a	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 114/20	m	221
	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 134/20	m	194
2	Potrubí ocelové bezešvé nerez ČSN 17240 AISI 304 (kondenzát od vyvíječe páry) 50x2	m	4
3	Zhotovení zápachového uzávěru z potrubí nerez včetně kalichu DN 150	ks	1
4	Souprava ventilační hlavice DN110	ks	2
5	Přívzdušňovací ventil	ks	9
6	Krycí dvířka ocelová (nástřík komaxit)300x300mm	ks	15
7	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek		
	DN 32	ks	19
	DN 40	ks	33
	DN 50	ks	18
	DN 110	ks	20
8	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požárně bezpečnostního řešení		
	Ø 50/1,5"	ks	10
	Ø 75/2,5"	ks	5
	Ø 110/4"	ks	31
	Ø 125/5"	ks	26
9	Zpěňující protipožární tmel (kartuše) pro prostupy do Ø40	ks	15
10	Napojení na stávající stoupačku		
	Litina DN 75	ks	1
	Litina DN 100	ks	8
	Litina DN 125	ks	6
	PVC DN 150	ks	1
11	Demontáž stávajících rozvodů		
	Potrubí litinové do DN110	m	105
	Potrubí PVC do DN110	m	25

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
12	Uchycení potrubí systémem, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
13	Zhotovení prostupu železobetonovým stropem pro potrubí		
	DN 50	kpl	10
	DN 75	kpl	5
14	Proplach kanalizace	m	1087
15	Zkouška těsnosti kanalizace	m	1087
16	Demontáže stávajících zařizovacích předmětů		
	- klozety splachovací a výlevky DN 110	ks	7
	- umyvadla DN 40	ks	20
	- dřez DN 50	ks	4
	- sprchové kabiny	ks	4
	Zařizovací předměty		
1	Umyvadlo diturvitové, 550x420mm, bez otvoru pro stojánkovou baterii, barevné provedení bílá	ks	38
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	40
4	Klozet kombinovaný s vodorovným odpadem		
	+duroplastové sedátko s poklopem s antibakteriální úpravou	ks	18
	Napojovací manžeta přímá pro záchodovou mísu	ks	18
5	Klozet kombinovaný s vodorovným odpadem a zvýšenou výškou pro ZTP		
	+duroplastové sedátko s poklopem s antibakteriální úpravou	ks	1
	Napojovací manžeta přímá pro záchodovou mísu	ks	1
6	Výlevka diturvitová se sklopnou plastovou mřížkou	ks	3
	Napojovací manžeta přímá pro výlevku	ks	3
7	Sprchová vanička čtvrtkruhová 900x900 + posuvné sprchové dveře	ks	8
8	Sprchová vanička čtvercová 900x900 + trojdílné posuvné sprchové dveře	ks	10
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	1
11	Zápachová uzávěrka pro drez v čistící místnosti, materiál PP, DN50	ks	5
12	Zápachová uzávěrka z potrubí PP DN 110 pro dezinfektor podložních mís	ks	1
13	Kondenzační podomítkový sifon pro klimatizační jednotky s vyjímatelnou čistící vložkou (nástěnné fancoily)	ks	11

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
14	Kuličkový kondenzační sifon s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř.př.žové těsnění pro nasunutí potrubí D 12-18mm (stropní fancoily + rekuperátor VZT jednotky + jednotka na střeše přístavby)	ks	8
2.) Dešťová kanalizace			
1	Potrubí PP-HT včetně tvarovek DN 125	m	88
2	Izolace proti rosení termoizolačními trubicemi 134/20	m	88
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	1
4	Krycí dvířka ocelová (nástřík komaxit)300x300mm	ks	3
5	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požárně bezpečnostního řešení Ø 125/5"	ks	10
6	Napojení na stávající stoupačku Potrubí litinové DN 125	ks	3
7	Napojení na stávající stoupačku Potrubí litinové DN 125	ks	3
8	Napojení na ležatou kanalizaci Potrubí kameninové DN 200 výkop 1x1m hloubka 1m (odkrytí stávajícího potrubí dešť.kanalizace)	ks	1
9	Demontáž stávajících rozvodů Potrubí litinové DN125	m	30
10	Uchycení potrubí systémem, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
11	Proplach kanalizace	m	88
12	Zkouška těsnosti kanalizace	m	88
3.) Pitná a teplá voda			
1	Potrubí polypropylénové PPR – PN 16 d 20x2,8	m	294
	d 25x3,5	m	353
	d 32x4,5	m	96
	d 40x5,6	m	218
	d 50x6,9	m	101
	d 63x8,7	m	109
	d 75x10,3	m	52
	d 90x12,3	m	73
2	Izolace izolačními trubicemi tl. 13 mm d 22/13	m	294
	d 27/13	m	344

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
	d 34/13	m	96
	d 42/13	m	218
	d 54/13	m	101
	d 65/13	m	109
	d 76/13	m	52
	d 92/13	m	73
3	Potrubí ocelové svařované ø200(přeložka vody pro kotelnu)	m	43
	Výkop pro potrubí ø200 hloubka 1,5m, šířka 0,5m	m	6
4	Kulový kohout plastový		
	PPR 20	ks	15
	PPR 25	ks	37
5	Kulový kohout uzavírací závitový		
	ø 3/4" (pro sprchový panel a desinfektor podložních mís)	ks	4
	ø 5/4"	ks	2
	ø 6/4"	ks	1
	ø 2"	ks	2
	ø 2 1/2"	ks	3
	ø 3"	ks	4
6	Rohový ventil 1/2"x3/8" s přípoj. flexi hadičkou 1m	ks	19
7	Kompenzační smyčky z PPR		
	d 25	ks	2
	d 40	ks	4
8	Kompenzátor z potrubí PPR		
	d 50 400x600	ks	1
	d 63 500x900	ks	1
9	Chráničky ocelové		
	d 90	m	6
	d 75	m	6
10	Baterie umyvadlová jednopáková nástěnná směšovací	ks	40
11	Baterie dřezová jednopáková nástěnná směšovací	ks	10
12	Baterie sprchová jednopáková nástěnná včetně držáku a sprch.hlavice s příslušenstvím	ks	18
13	Vyvedení a upevnění výpustek		
	DN 15	ks	155
	DN 20	ks	4
14	Zpěňující protipožární tmel (kartuše) pro prostupy do DN50	ks	25
15	Protipožární manžeta (ucpávka), požární ucpávky dle požárně bezpečnostního řešení		
	Ø 90/3"	ks	6

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
	Ø 75/2,5"	ks	3
16	Přepojení na stávající pozinkované stoupačky		
	ø 1"	ks	14
	ø 5/4"	ks	34
	ø 6/4"	ks	18
	ø 2"	ks	14
	ø 2 1/2"	ks	5
17	Proplach a dezinfekce potrubí	m	1339
18	Tlaková zkouška potrubí	m	1339
19	Demontáž potrubí ocelového závitového DN 20-50	m	250
20	Demontáž baterií	ks	28
21	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	33
	ø 2"	m	21
	ø 3"	m	44
2	Izolace izolačními trubicemi tl. 13 mm		
	d 54/13	m	33
	d 65/13	m	21
	d 92/13	m	44
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	3
6	Uchycení potrubí systémové, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
7	Napojení na stáv. rozvod z pozinku ø 3"	ks	1
8	Proplach a dezinfekce potrubí	m	98
9	Tlaková zkouška potrubí	m	98
10	Demontáž potrubí ocelového závitového DN 50	m	10
5.) Požární suchovod			
1	Potrubí ocelové bezešvé závitové pozinkované		

Číslo položky	Popis jednotlivých prací	Měrná jednotka	Množství dle projektu
	Ø 21/2"	m	33
2	Izolace izolačními trubicemi tl. 13 mm d 76/13	m	33
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	2
6	Uchycení potrubí systémové, pro potrubí zavěšené pod stropem	1,5 kg/m	
7	Proplach a dezinfekce potrubí	m	33
8	Tlaková zkouška potrubí	m	33