

Rozvody medicinálních plynů C1 - 1 .PATRO, 2.PATRO

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-kyslík	1	měděná trubka 8x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	3	m
O2	1	měděná trubka 12x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	146	m
	1	měděná trubka 18x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	61	m
	1	měděná trubka 22x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	33	m
	1	měděná trubka 28x1,5 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	25	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 28x1-nerez	3	m
	3	chránička potrubí-trubka 43x1,5-nerez	2	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	268	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	6	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	lékař.nástěnný panýlek s terminál.jednotkou+uzávěr dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	9	Nápojení na pevný stativ	1	kpl
	9	Nápojení na lůžkovou rampu, skupinu lůžkových ramp	11	kpl
	9	Nápojení na lékařský panel	1	kpl
	10	Kulový kohout DN25	2	kpl
	11	Nápojení na stávající rozvod kyslíku v pod stropem v 1 .patře	4	kpl

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-vakuum	1	měděná trubka 12x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	3	m
VAK	1	měděná trubka 18x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	33	m
	1	měděná trubka 22x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	24	m
	1	měděná trubka 54x2 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	6	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 32x1-nerez	1	m
	3	chránička potrubí-trubka 76x1-nerez	1	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	66	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	3	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	lékař.nástěnný panýlek s terminál.jednotkou+uzávěr dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	9	Nápojení na pevný stativ	1	kpl
	9	Nápojení na lékařský panel	1	kpl
	10	Kulový kohout DN50	1	kpl

spol.signalizace	1	ventil.krabice pro 1 plyn kompletní (1xuzav.ventil,1xpřip.zálohy,1xčidlo snímání tlaku)	2	kpl
	2	ventil.krabice pro 2 plyny kompletní (2xuzav.ventil,2xpřip.zálohy,2xčidlo snímání tlaku)	1	kpl
	3	Hlavní ventilová skříň (stoupačka) -ventil.krabice pro 2 plyny kompletní (2xuzav.ventil,2xpřip.zálohy,2xčidlo snímání tlaku), + 2x manometr, 2x manometrový uzávěr, 2x uzávěr	1	kpl
	4	indikační hlásič nouz. provozního, klinického alarmu pro max.6 čidel	1	kpl

C1 - SUTERÉN,PŘÍZEMÍ

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-kyslík	1	měděná trubka 8x1 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	1	m
O2	1	měděná trubka 28x1,5 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	16	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 43x1-nerez	2	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	17	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	Kulový kohout DN25	1	kpl
	9	Odvodnění hlavní stoupačky kyslíku	1	kpl
	10	Napojení na stávající rozvod kyslíku 28x1,5	1	kpl

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-vakuum	1	měděná trubka 12x1 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	1	m
VAK	1	měděná trubka 54x2 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	60	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 76x1-nerez	2	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	61	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	Odvodnění hlavní stoupačky vakua	1	kpl
	9	Kulový kohout DN50	3	kpl

společný material	1	konzole,přichytný material	1	kpl
	2	značení potrubí, nátěrové hmoty	1	kpl
	3	pomocný mont.material	1	sada
	4	Zkouška těsnosti	1	kpl
	5	Stavební přípomocce	80	hod
	6	demontáž stávajícího rozvodu medioplynů v suterénu, přízemí, 1.patře objektu C1	1	kpl
	7	utěsnění prostupů přes stavební požárně dělící konstrukci- pro vakuum, kyslík	7	kpl
zahájení,ukončení	1	zahájení,ukončení a předání, proškolení obsluhy	1	kus
zkoušky a revize	1	zkoušky rozvodů a revize, certifikace	1	kpl
proj.práce	1	zakreslení skut.stavu	1	kpl
Poznámka:				
		Material nutno upřesnit před montáží, po seznámení s projektem a skutečnostmi na stavbě.		
		lůžkové rampy,stativ-dodávka PS 01 Lékařská technologie		

Rozvody medicinálních plynů C2 - 1 .PATRO, 2.PATRO

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-kyslík	1	měděná trubka 8x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	3	m
O2	1	měděná trubka 12x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	130	m
	1	měděná trubka 18x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	145	m
	1	měděná trubka 22x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	14	m
	1	měděná trubka 35x1,5 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	17	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 28x1-nerez	6	m
	3	chránička potrubí-trubka 54x1,5-nerez	1	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	309	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	6	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	lékař.nástěnný panýlek s terminál.jednotkou+uzávěr dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	9	Napojení na lůžkovou rampu, skupinu lůžkových ramp	16	kpl
	9	Napojení na lékařský panel	1	kpl
	10	Kulový kohout DN32	2	kpl
	11	Napojení na stávající rozvod kyslíku v pod stropem v 1 .patře	4	kpl

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-vakuum	1	měděná trubka 12x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	3	m
VAK	1	měděná trubka 18x1 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	26	m
	1	měděná trubka 54x2 (včetně redukcí, kolen, T-kusů, atd..)	5	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 32x1-nerez	1	m
	3	chránička potrubí-trubka 76x1-nerez	1	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	34	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	3	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	lékař.nástěnný panýlek s terminál.jednotkou+uzávěr dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	9	Kulový kohout DN50	1	kpl
	10	Napojení na lékařský panel	1	kpl

spol.signalizace	1	ventil.krabice pro 1 plyn kompletní (1xuzav.ventil,1xpřip.zálohy,1xčidlo snímání tlaku)	3	kpl
	2	ventil.krabice pro 2 plyny kompletní (2xuzav.ventil,2xpřip.zálohy,2xčidlo snímání tlaku)	1	kpl
	3	Hlavní ventilová skříň (stoupačka) -ventil.krabice pro 2 plyny kompletní (2xuzav.ventil,2xpřip.zálohy,2xčidlo snímání tlaku), + 2x manometr, 2x manometrový uzávěr, 2x uzávěr	1	kpl
	4	indikační hlásič nouz. provozního, klinického alarmu pro max.10 čidel	1	kpl

C2 - SUTERÉN,PŘÍZEMÍ

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-kyslík	1	měděná trubka 8x1 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	1	m
O2	1	měděná trubka 35x1,5 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	16	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 53x1,5-nerez	2	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	17	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	Kulový kohout DN32	1	kpl
	9	Odvodnění hlavní stoupačky kyslíku	1	kpl
	10	Napojení na stávající rozvod kyslíku Ø32	1	kpl

Plyn	Př. č.	Název	Množství	Měrná jednotka
rozvod-vakuum	1	měděná trubka 12x1 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	1	m
VAK	1	měděná trubka 54x2 (včetně redukci, kolen, T-kusů, atd..)	60	m
	2	Ag pájka 45+pasta	1	kpl
	3	chránička potrubí-trubka 76x1-nerez	2	m
	4	ochr.plyn pro pájení Cu potr.ČSN EN 7396-1	61	m
	5	úsek.tlaková zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	6	závěr.tlak.zkouška dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	7	propláchnutí rozvodu dusíkem dle ČSN EN 7396-1	1	kpl
	8	Odvodnění hlavní stoupačky vakua	1	kpl
	9	Kulový kohout DN50	1	kpl

společný materiál	1	konzole,příchytý materiál	1	kpl
	2	značení potrubí, nátěrové hmoty	1	kpl
	3	pomocný mont.materiál	1	sada
	4	Zkouška těsnosti	1	kpl
	5	Stavební přípomoc	80	hod
	6	demontáž stávajícího rozvodu medioplynů v suterénu, přízemí, 1.patře objektu C2	1	kpl
	7	utěsnění prostupů přes stavební požárně dělící konstrukci- pro vakuum, kyslík	6	kpl
zahájení,ukončení	1	zahájení,ukončení a předání, proškolení obsluhy	1	kus
zkoušky a revize	1	zkoušky rozvodů a revize, certifikace	1	kpl
proj.práce	1	zakreslení skut.stavu	1	kpl
Poznámka: Materiál nutno upřesnit před montáží, po seznámení s projektem a skutečnostmi na stavbě.				
		lůžkové rampy,stativ-dodávka PS 01 Lékařská technologie		