

PROJEKT REKONSTRUKCE KANCELÁŘÍ A LABORATOŘE

Zdravotně technické instalace

projekt

Fyzikální ústav Akademie věd ČR, v.v.i.

VNITŘNÍ KANALIZACE

Potrubí (tvarovky vč. montáže)	Množství	MJ
Demontáž litinového potrubí DN 75	17	m
Demontáž litinového potrubí DN 110	6	m
Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 40	3	m
Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 50	4	m
Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 75	15	m
Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 110	10	m
Ventilační hlavice PP DN 110 (HL 810)	1	ks
Kondenzační sifon HL 21 (event.podomítkový HL 138)	2	ks
Napojení na stávající kanalizaci	5	ks
Kotvení potrubí	1	kpl
Zkouška těsnosti potrubí	1	kpl
Stavební příprava, prostupy (4), vč. přípravy prostupů	1	kpl

poznámka:ostatní bourací práce a demontáže jsou uvedeny ve stavební části

Zařizovací předměty	Množství	MJ
KOMBI klozet - zadní odpad	1	ks
Klozetové sedátko	1	ks
Umyvadlo keramické 60 cm	2	ks
Sifon umyvadlový DN40	2	ks
Sifon DN50 - pro laboratorní digestoř a rezerva ve 3.np	2	ks

VODOVOD

Potrubí (tvarovky vč. montáže)	Množství	MJ
Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 20x2,8 - studená voda	15	m
Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 25x3,5 - studená voda	20	m
Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 32x4,4 - studená voda	8	m
Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 40x5,5 - studená voda	6	m
Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 20 - 20x2,8 - teplá voda	2	m
Izolace návleková z pěněního PE - Tubolit, tl. 9 mm - 22/9 (vč.montáže)	15	m
Izolace návleková z pěněního PE - Tubolit, tl. 9 mm - 28/9	20	m
Izolace návleková z pěněního PE - Tubolit, tl. 9 mm - 35/9	8	m
Izolace návleková z pěněního PE - Tubolit, tl. 9 mm - 42/9	6	m
Izolace návleková z pěněního PE - Tubolit, tl. 13 mm - 22/13	2	m

Napojení na stávající potrubí (včetně uzavření a vypouštění systému)	1	ks
Revizní dvířka 200x200 mm	6	ks
Kotvení potrubí	1	kpl
Tlaková zkouška potrubí	1	kpl
Desinfekce vodovodu	1	kpl
Stavební příprava, prostupy(4), vč. přípravy prostupů	1	kpl

Zařizovací předměty, armatury	Množství	MJ
Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" (uzávěr - rezerva pro 3.np)	1	ks
Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" - KK	2	ks
Kulový kohout 3/8" - KK pro laboratorní digestoř	2	ks
Kulový kohout s vypouštěním pro pitnou vodu 3/4" - KKV	1	ks
Kulový kohout s vypouštěním pro pitnou vodu 1" - KKV	2	ks
Kulový kohout s vypouštěním pro pitnou vodu 5/4" - KKV	1	ks
armatury před TO 5 (zásobník) - zpětný ventil 1/2" - ZV	1	ks
- uzavírací ventil 1/2" - KK	1	ks
- redukční ventil 1/2"- RV (podle potřeby- max.0,6Mpa)	2	ks
Rohový ventil kulový 1/2"-3/8", vč. připojovací hadičky	3	ks
Baterie umyvadlová stojánková páková	1	ks
Baterie nástěnná páková (umyvadlo v laboratoři)	1	ks
EL.zásobník 5 litrů - TO 5 IN - 2kW vč.montáže a pojistného ventilu (Dražice)	2	ks

(veškeré materiály jsou uvedeny vč.montáže)

Názvy materiálů nebo obchodních firem, jsou-li uvedeny v projektu, ve výkazu výměr nebo v zadávací dokumentaci, pouze reprezentují určený kvalitativní standard a jejich použití rozhodně není pro zakázku závazné. Zadavatel výslovně umožňuje použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud bude vymezený kvalitativní standard dodržen nebo bude mít lepší parametry.