



HEGAS, s.r.o.
ul. Kaštanová č. 182
739 61 TRINEC

tel+fax: 420 558 321 152
e-mail: hegas@hegas.cz

Technická specifikace

Stavební úpravy hygienického zařízení v 2. NP budovy radnice města Jablunkova

D.1.4.1 Otopná soustava, zdravotní technika

Otopná soustava

Název	Technické parametry	DN	kv	PN	ks,m ²
Otopné ocelové těleso deskové KLASIK s čistou plochou bez prolisů, vč. odvzdušňovací a zaslepovací zátky,navrtávací konzoly					
	21-060090-80				1
	22-060090-80				5
	22-060140-80	Otopná tělesa v 1.NP			2
Termostatická hlavice s vestavěným čidlem včetně ochrany proti odcizení	6-28°C				8
Radiátorový ventil rohový		15			6
Radiátorový ventil přímý -otopná tělesa v 1.NP		15			2
Radiátorové uzavírací šroubení rohové		15			6
Radiátorové uzavírací šroubení přímý -otopná tělesa v 1.NP		15			2
Přechodový nátrubek pro měděnou trubku	φ 15 x 1/2"				16
	φ 18 x 1/2"				4
	φ 18 x 3/4"				2
	φ 22 x 3/4"				2
Měděná trubka	15x1				26
Měděná trubka	18x1				9
Měděná trubka	22x1				3
Ostatní nespécifikované měděné fitinky (kolena, T-kusy, hrdla, objímky, ...)					
Uchycení potrubí a ostatní montážní materiál (nosníky, konzolky, objímky, ...)					

Rozvod vody

Název	Technické parametry	DN	kv	PN	ks,m ²
Elektrický zásobníkový ohřivač vody - tlakový o bjemu 5 litrů; smaltovaná nádoba; příkon 1,5 kW; 230V, 50 Hz; provozní přetlak 0,6 Mpa,	5 litrů, příkon 1,5 kW	15	230 V	6	3
Kulový kohout s vypouštěním	1/2"	15		10	3
Pojistný ventil s integrovanou zpětnou klapkou pro ohřivač vody	1/2"; 0,6 MPa	15		0,6 Mpa	3
Flexibilní nerezová hadice	1/2"; 0,5 m	15		16	6
Potrubí PPR včetně tvarovek pro rozvody studené vody	PPR 20x2.8	15		16	26
Potrubí PPR včetně tvarovek pro rozvody studené vody	PPR 25x3.5	20		16	67
Potrubí PPR včetně tvarovek pro rozvody teplé vody	PPR 20x3,4	15		20	7
Nástěnné koleno s přechodkou	20x1/2"			16	22
Rohový ventil s filtrem	1/2"x3/8"	15		10	22
Ostatní nespécifikované tvarovky a montážní materiál					
Tepelná izolace potrubních rozvodů - pěnový polyetylén	d 22x6	15			34
	d 28x6	20			87
	d 22x15	15			9
Páska, sponky a ostatní materiál pro montáž tepelné izolace					
Vodící pozinkovaný žláb D 25 (uložení potrubí PPR 25)					14
Ostatní montážní a kotvicí materiál, zavěšení a podpěry potrubí - objímky, nosníky, materiál L, U profily, ...					

Kanalizace

Název	Technické parametry	DN	kv	PN	ks,m ²
Kanalizační potrubí včetně tvarovek	HT	40			7
Kanalizační potrubí včetně tvarovek	HT	50			11
Kanalizační potrubí včetně tvarovek	HT	75			8
Kanalizační potrubí včetně tvarovek	HT	110			41
Ostatní nespécifikované tvarovky HT					
Kanalizační potrubí včetně tvarovek	KG 160	160			23
Čisticí kus HT 110	HT 110	110			2

Redukce HT	HT 50/40				4
	HT 75/50				1
	HT 110/50				3
	HT 110/75				1
Souprava větrací hlavice	DN 110	110			2
Redukce KG	KG 110/160				2
Přesuvka KG	KG 160				4
Ostatní nspecifikované tvarovky KG					
Výstražná folie v barvě šedé					7
Ostatní montážní a kotvicí materiál, zavěšení a podpěry potrubí - objímky, nosníky, materiál L, U profily, ...					1
Zařizovací předměty					
Název	Technické parametry	DN	kv	PN	ks,m²
Keramické umyvadlo s otvorem pro baterii, umístění do desky, umístění WC mužů	š. 600 mm, délka 850 mm, keramika, barva bílá				1
Keramické dvojumyvadlo s otvory pro baterie, umístění WC ženy	š. 485 mm, délka 1 300 mm, keramika, barva bílá				1
Zdravotní umyvadlo pro tělesně postižené s otvorem pro baterii	š. 640 mm, délka 550 mm, keramika, barva bílá				1
Závěsné klozet s hlubokým splachováním, umístění WC ženy	keramika, barva bílá				2
Plastové sedátko s poklopem, s antibakteriální úpravou pro závěsný kolzet - WC ženy	barva bílá				2
Závěsné klozet s hlubokým splachováním, umístění WC mužů	š. 550 mm, délka 360 mm; keramika, barva bílá				2
Duroplastové sedátko s poklopem s antibakteriální úpravou pro závěsné WC mužů	barva bílá				2
Závěsný klozet s hlubokým splachováním, délka 700 mm - pro tělesně postižené	keramika, barva bílá				1
Duroplastové sedátko bez poklopu s antibakteriální úpravou - pro závěsný klozet pro tělesně postižené	barva bílá				1
Prodlužovací přívodní trubka (1 m 45 mm) pro připojení závěsného WC					1
Keramický urinál s vnitřním přívodem vody včetně sifonu a instalační sady	keramika, barva bílá				3
Automatický skupinový splachovač pisoárů (nerezový kryt s elektronikou, plastová montážní krabice pro připevnění krytu s elektronikou, nerezová montážní krabice se šroubením a ventilem, nerezový kryt pro zakrytí krabice s ventilem, odrazová fólie, integrovaný napájecí zdroj	napájení 230V AC/50 Hz				1
Dálkové ovládání pro nastavení parametrů infračervených čidel					1
WC systém pro závěsné klozety se samonosným ocelovým rámem, kotvení na zem a do zadní zdi včetně splachovací nádržky a instalační sady					5
WC systém HANDICAP pro upevnění toaletních mádel					1
Ovládací tlačítko pro WC, 2 možnosti splachování	barva bílá				5
Lékařská baterie umyvadlová stojanková bez výpusti pro zdravotní umyvadlo pro tělesně postižené	chrom, keramická kartuše				1
Elektronická senzorová stojanková baterie s regulací teploty, bez automatické výpusti, průtok 6l/min, 2x rohový ventil s filtrem, pro napájecí zdroj 24V DC, nerez	nerez				3
Napájecí zdroj 24V DC pro max. 2 senzorové baterie	230/24V, 50 Hz				2
Elektromateriál pro napájení senzorových baterií a urinálů					1
Podomítková plastová skříňka 200 x 200 mm pro osazení napájecího zdroje					2
Umyvadlová výpust, Click-Clack, chrom	chrom				4
Sífon umyvadlový s přípojkou pro pračku - napojení odpadu z pojistného ventilu ohříváče vody	plast, bílý, DN 40				4
Napojovací hadičky	3/8" - délka 30 až 50 cm				8
Napojovací příslušenství a ostatní nspecifikovaný montážní materiál (šrouby, těsnění, tmel, podložky)					
Všechny výše uvedené výrobky, u kterých je specifikován přesný typ, je možno nahradit výrobky jiného typu s dodržáním technických a výkonových parametrů.					
Vypracoval:					
Ing. Marian Kawulok					
10/2013					