

NÁZEV STAVBY		ARCHITEKT / GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
NA KOVÁRNĚ V RUZYNI PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ČP. 31 V PRAZE – RUZYNI		MgA.ing.arch. Michal Fišer KŘÍŽÍKOVA 75 186 00 PRAHA 8 – KARLÍN TEL. +420 224 815 466 michal.fiser@triarchitekti.cz	
INVESTOR	VĚRA A PETR AUBRECHTOVI	VYPRACOVAL PROJEKCE TZB Ing. MARTIN KRATĚNA	
MÍSTO STAVBY	UL. KRALUPSKÁ 44, PRAHA 6 – RUZYNĚ		
PROFESÉ	ZDRAVOTECHNIKA	ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.1 02	
STUPĚŇ PD	DSP/DPS		
DATUM	ŘÍJEN 2013	MĚŘÍTKO	—
NÁZEV VÝKRESU	VÝKAZ MATERIÁLU	OBJEKT	—
		ČÍSLO PARÉ	

číslo položky			popis	číslo výkresu (detailu)	výměra	m.j.
			ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE			
			<i>Poznámka: Tato specifikace slouží pouze pro potřeby výběru dodavatele. Případné chybějící či nepecifikované komponenty nezavazují prováděcí firmu zodpovědnosti za kompletní provedení stavby na klíč.</i>			
			<i>Poznámka-požární prostupy: Projekt ZTI nespecifikuje požární prostupy, ucpávky atd. - řešení nutno ověřit u autora stavební části</i>			
			<i>Rozhraní specifikace projektu ZTI je u splaškové kanalizace u napojení na stávající potrubí kanalizační přípojky. U dešťové kanalizace jsou předmětem specifikace pouze lapače střešních splavenin.</i>			
01			KANALIZACE			
01	A		Vnitřní kanalizace			
		01	Větrací hlavice DN110-typ a způsob zakončení nad střechou bude ověřen u architekta		3,00	ks
		02	sifon pro odvodnění kondenzátu a odkapu z kotle, zásobníku HL21 Vtok DN32 (nálevka) se zápachovou uzávěrkou a s přídatným uzávěrem proti zápachu pro suchý stav (kulička) - SIFON U KOTLE JE PŘEDMĚTEM SPECIFIKACE UT !		1,00	ks
		03	odhlučňené potrubí PipeLife MASTER 3 D110 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí		20,00	m'
		04	odhlučňené potrubí PipeLife MASTER 3 D75 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí		13,00	m'
		05	odhlučňené potrubí PipeLife MASTER 3 D50 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí		11,00	m'
		06	odhlučňené potrubí PipeLife MASTER 3 D40 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí		5,00	m'
		07	tep.a zvuková izolace Mirelon Akustik, pro potrubí D110		29,00	m'
		08	tep.a zvuková izolace Mirelon Akustik, pro potrubí D75		13,00	m'
		09	tep.a zvuková izolace Mirelon Akustik, pro potrubí D50		5,00	m'
		10	kanalizační potrubí z PP D200 min SN10 vč.tvarovek, uložení (zemní práce, zásep.)		11,00	m'
		11	kanalizační potrubí z PP D160 min SN10 vč.tvarovek, uložení (zemní práce, zásep.)		16,00	m'
		12	kanalizační potrubí z PP D125 min SN10 vč.tvarovek, uložení (zemní práce, zásep.)		27,00	m'
		13	kanalizační potrubí z PP D110 min SN10 vč.tvarovek, uložení (zemní práce, zásep.)		2,00	m'
		14	chránička z potrubí KG		3,00	m'
		15	přechodka plast/kamenina (Dn a počet nutno ověřit na stavbě odhalením stávajících kan.potrubí)		3,00	ks
		16	HL600G - Lapač střešních splavenin DN110 s kulovým kloubem na odtoku, s košem pro zachytávání nečistot, se suchou klapkou proti zápachu, čistícím víčkem a pohledovými díly z litiny		2,00	ks
		17	Podlahová vpust DN50/75/110, svislý odtok se zápachovým uzávěrem PRIMUS, 145x145mm systém Klick-Klack/138x138mm, typ HL3100Pr		1,00	ks
		18	Revizní šachta plastová D415, D160, dno s úhlem 60st., poklop plastový 1,5 t.		1,00	kpl
		19	Revizní šachta plastová D415, D200, dno s bočním přítokem, poklop LT 12,5 t s bet.rámem.		1,00	kpl
		20	Revizní šachta plastová D415, D200, dno přímé, poklop LT 12,5 t s bet.rámem.		1,00	kpl
		21	Nespecifikovaný drobný materiál		1,00	kpl
		22	Technická prohlídka celého rozvodu a zkouška vodotěsnosti svodného potrubí		1,00	soub.
01	A		CELKEM			
01			KANALIZACE CELKEM			

číslo položky	popis	číslo výkresu (detailu)	výměra	m.j.
02	VODOVOD			
02 A	Vnitřní vodovod			
01	kulový uzávěr DN25 plnopřítokový typ GIA R950W		11,00	ks
02	kulový uzávěr DN20 plnopřítokový typ GIA R950W		4,00	ks
03	kulový uzávěr DN15 plnopřítokový typ GIA R950W		5,00	ks
04	vypouštěcí kohout DN15		8,00	ks
05	teploměr		2,00	ks
06	Potrubní oddělovač Honeywell DN15 RV280		1,00	ks
08	Jemný filtr se zpětným proplachem s připojením do horizontálního i vertikálního potrubí HONEYWELL F74C-1 AA DN25		1,00	ks
09	Redukční ventil Honeywell, nutnost osazení bude ověřena při realizaci dle tlaku v síti - zajistí dodavatel			-
10	komb.bezpečnostní armatura HONEYWELL SG160-1AA 6,0bar DN25		1,00	ks
11	manometr HONEYWELL M07M-A10 (k SG160), v č.připojení na manometr VSTM		1,00	ks
12	mrazuvzdorná venkovní výtoková armatura HONEYWELL ALWA OUTSIDE TAP, v č. prochromaveného ukončení a kolečka s možností uzamčení		2,00	ks
13	cirkulační čerpadlo WILO Star-Z TT 15 (v č. teplotního a časového spínání)		1,00	ks
14	vyvažovací ventil cirkulace TBV-C DN15 LF		3,00	kpl
15	exp.nádoba zásobníku Reflex Refix DD8, v č. uchycení		1,00	ks
16	přůtočná armatura REFLEX FLOWJET s T-kusem DN25		1,00	ks
17				
18	plastové potrubí Robud SuperPipe PE100RC SDR11 D32x3 s ochranným pláštěm se sig.vodičem v č.tvarevek a uložení		57,00	m'
19				
20	Plastová trubka Ekoplastik FIBER BASALT PLUS D20 v č.tvarevek, uložení a tepelné izolace s omyvatelných povrchem tl.13mm		110,00	m'
21	Plastová trubka Ekoplastik FIBER BASALT PLUS D25 v č.tvarevek, uložení a tepelné izolace s omyvatelných povrchem tl.13mm		46,00	m'
22	Plastová trubka Ekoplastik FIBER BASALT PLUS D32 v č.tvarevek, uložení a tepelné izolace s omyvatelných povrchem tl.20mm		12,00	m'
23	chrániče z proužné trubky z PE D75		20,00	m'
24	Ochranná trubka pro vnitřní rozvody		10,00	m'
25				
26	Vodoměrná šachta, rozměry 0,9x1,2, hl.1,7m, poklop LT min 0,6x0,6. Šachta v pojezdovém provedení. v č.osazení šachty		1,00	kpl
27	demontáž stávající vodoměrné sestavy s niky do nové vodoměrné šachty		2,00	kpl
28	Napojení na stávající přípojku pitné vody na dvoře (pozici a způsob napojení nutno ověřit na stavbě odhalením stávajícího potrubí)		1,00	kpl
29				
30	uchycení potrubí		1,00	soub.
31	propláchnutí a zkoušky potrubí		1,00	soub.
32	Nespecifikovaný drobný materiál		1,00	soub.
33	cedulky s označením potrubí		1,00	soub.
02 A	CELKEM			
02	VODOVOD CELKEM			

číslo položky	popis	číslo výkresu (detailu)	výměra	m.j.
03	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY			
	Poznámka:			
	<i>Návrh zařizovacích předmětů není součástí specifikace ZTI. Přesnou specifikaci z.p. a příslušenství bude nutné před realizací ověřit u architekta či investora.</i>			
03	2.07 koupelna			
	umyvadlo		2,00	ks
	umyvadlová baterie - stojánková umyvadlová baterie s odtokovou garniturou		2,00	ks
	sada roháčků Schell pro připojení umyvadla, vč.nerez hadic.		2,00	ks
	umyvadlová zápachová uzávěrka - trubkový zápachový uzávěr, esovitý tvar "U", bez výpusti, leskle chromovaná mosaz		2,00	ks
	vana		1,00	ks
	Vana zápachová uzávěrka - odtoková a přepadová souprava otočná rozeta i odtoková zátka: leskle chromovaný kov		1,00	ks
	směšovací vanová baterie - sprchová hlavice: ruční jednofunkční sprcha, sprchová hadice, držák sprchy, pevný držák, lesklý chrom		1,00	ks
	závěsný klozet, klozetové sedátko - antibakteriální duroplast, nerez.úchyty, splachovací tlačítko - lesklý chrom; WC na Duofix od Geberitu.		1,00	ks
	sprcha - provedení specifikuje stavební část		1,00	ks
	sprchový odtok - nerezový žlab se sifonem		1,00	ks
	termostatická směšovací sprchová baterie - lesklý chrom, sprchová hlavice - lesklý chrom, sprchová hadice - lesklý chrom, sprchová tyč - nástěnná sprchová tyč - lesklý chrom		1,00	ks
	<i>automatická pračka - NESPECIFIKUJE ZTI</i>			
	Podomítková zápach.uz.s p řívodem vody-nerez (HL 406) pro pračku		1,00	ks
	HL405 Podomítková zápachová uzávěrka DN40/50 pro pračky a myčky s připojením rozvodu vody, krycí deska 180x110mm		1,00	ks
03	CELKEM			
03	2.04 koupelna			
	umyvadlo		1,00	ks
	umyvadlová baterie - stojánková umyvadlová baterie s odtokovou garniturou		1,00	ks
	sada roháčků Schell pro připojení umyvadla, vč.nerez hadic.		1,00	ks
	umyvadlová zápachová uzávěrka - trubkový zápachový uzávěr, esovitý tvar "U", bez výpusti, leskle chromovaná mosaz		1,00	ks
	vana		1,00	ks
	Vana zápachová uzávěrka - odtoková a přepadová souprava otočná rozeta i odtoková zátka: leskle chromovaný kov		1,00	ks
	směšovací vanová baterie - sprchová hlavice: ruční jednofunkční sprcha, sprchová hadice, držák sprchy, pevný držák, lesklý chrom		1,00	ks
	závěsný klozet, klozetové sedátko - antibakteriální duroplast, nerez.úchyty, splachovací tlačítko - lesklý chrom; WC na Duofix od Geberitu.		1,00	ks
03	CELKEM			

číslo položky	popis	číslo výkresu (detailu)	výměra	m.j.
03	107 Kuchyň			
	<i>dřez - SOUČÁST DODÁVKY KUCHYNĚ</i>			
	dřezová stojánková směšovací baterie s ostřikem - není předmětem specifikace		1,00	ks
	sada roháčků Schell pro připojení dřezu, vč.nerez.připojovacích hadic		1,00	ks
	Zápachová uzávěrka umyvadlová, chrom.DN50		1,00	ks
	<i>myčka nádobí - SOUČÁST DODÁVKY KUCHYNĚ</i>			
	Podomítková zápach.uz.s p řívodem vody-nerez (HL 406) pro myčku		1,00	ks
03	CELKEM			
03	1.05 koupelna			
	umyvadlo		2,00	ks
	umyvadlová baterie - stojánková umyvadlová baterie s odtokovou garniturou		2,00	ks
	sada roháčků Schell pro připojení umyvadla, vč.nerez hadic.		2,00	ks
	umyvadlová zápachová uzávěrka - trubkový zápachový uzávěr, esovitý tvar "U", bez výpusti, leskle chromovaná mosaz		2,00	ks
	závěsný klozet, klozetové sedátko - antibakteriální duroplast, nerez.úchyty, splachovací tlačítko - lesklý chrom; WC na Duofix od Geberitu.		1,00	ks
	sprcha - provedení specifikuje stavební část		1,00	ks
	sprchový odtok - nerezový žlab se sifonem		1,00	ks
	termostatická směšovací sprchová baterie - lesklý chrom, sprchová hlavice - lesklý chrom, sprchová hadice - lesklý chrom, sprchová tyč - nástěnná sprchová tyč - lesklý chrom		1,00	ks
03	CELKEM			
03	1.04 Technická místnost			
	<i>automatická pračka - NESPECIFIKUJE ZTI</i>			ks
	<i>sušička - NESPECIFIKUJE ZTI</i>			ks
	Podomítková zápach.uz.s p řívodem vody-nerez (HL 406) pro pračku		1,00	ks
	Podomítková zápachová uzávěrka DN40/50 pro pračky a myčky, s připojovacím kolenem HL19, montážní kryt v balení, krycí deska z nerezové oceli 110x160mm, minimální stavební hloubka 58mm, HL400		1,00	ks
03	CELKEM			
03	ZARIZOVACÍ PŘEDMĚTY CELKEM			