



**FAKTURAČNÁ ADRESA:**  
GAMA MONT S.R.O.  
BIOVETSKÁ 44  
949 05 NITRA

**ADRESA PREVÁDZKY:**  
GAMA MONT S.R.O.  
RASTISLAVOVA 12  
949 01 NITRA



0907 – 750 089 [rozpocety@gamamont.sk](mailto:rozpocety@gamamont.sk)  
0948 – 690 985 [info@gamamont.sk](mailto:info@gamamont.sk)

**Váš Partner pre Profesionálne Riešenia**

[www.gamamont.sk](http://www.gamamont.sk) [www.gamamont.sk](http://www.gamamont.sk) [www.gamamont.sk](http://www.gamamont.sk) [www.gamamont.sk](http://www.gamamont.sk) [www.gamamont.sk](http://www.gamamont.sk)

## Cenová ponuka, číslo 2015/MK001

**Zhotoviteľ :** GAMA MONT s.r.o.  
Biovetská 44, 949 05 Nitra  
IČO : 36 729 906  
IČ DPH : SK2022309432  
Obchodný register okr. súd Nitra, č. vložky 19334/N

**Štatutárny zástupca :** Mgr. Tököly Milan, konateľ spoločnosti  
tel : 0907 - 75 00 89, e-mail : [tokoly@gamamont.sk](mailto:tokoly@gamamont.sk)

**web :** [www.gamamont.sk](http://www.gamamont.sk)

**Obstarávateľ :** Eka s.r.o.

**Názov diela :**

**Miesto realizácie :** Furdeková 6, Bratislava, SR

**Obsah cenovej**

**ponuky :** Rekonštrukcia stúpajúcich rozvodov pitnej vody  
Rekonštrukcia stúpajúcich rozvodov plynu  
Vyregulovanie TÚV  
Rekonštrukcia ležatých rozvodov pitnej vody.

Zhotovenie vodivého pospojovania (uzemnenia) nainštalovaného potrubia vody a plynu.  
Demontáž / montáž určených meradiel, plombovanie  
Projekt plynu + overenie na TI SR

**Investor :** Vlastníci bytov v bytovom dome na Furdekovej 6, Bratislava, v zastúpení správcou : Eka s.r.o.

**Predpokladaný termín realizácie :** rok 2015

**Východiskové podklady :**

**Platnosť ponuky :** 2 mesiace  
**Dátum spracovania :** 15.01.2015  
**Spracoval :** Martin Klímeš, obchodno technický poradca pre bytové domy  
tel : 0908 783741, e-mail : [klimes@gamamont.sk](mailto:klimes@gamamont.sk)

## Rozpočet - vertikálne rozvody :

počet bytov celkovo  
 počet stúpačiek vody a kanalizácie  
 počet bytov s plynomerom  
 počet stúpačiek plynu  
 počet bytov na 1 stúpačke  
 počet bytov s azbestom  
 požiadavka na zhotovenie real. projektu plyn

80
8
80
8
10
0
1

položka	mj	počet	jedn. cena		montáž jed. cena (bez dph)	spolu cena montáž (bez dph)	spolu cena (bez dph)	spolu cena (s dph 20%)
			cena materiál (bez dph)	spolu cena materiál (bez dph)				

### Kanalizácia, splašková

demontáž pôvodného kanalizačného potrubia, vrátane sekacích prác	bm	0	0,00 €	0,00 €	4,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
príplatok za odbornú demontáž azbestového potrubia, náklady na likvidáciu azbestu (odvoz, poplatky na skládke)	bj	0	0,00 €	0,00 €	75,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
poplatky za vybavenie povolenia na práce s azbestom, náklady (poplatky) za vykonanie povinného merania koncentrácie azbestových častíc v ovzduší ( úrad verejného zdravotníctva)	kpl	0	0,00 €	0,00 €	450,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rúra HT DN110, 1000mm	bm	0	3,35 €	0,00 €	3,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
paneláková odbočka HT DN110/110/75	ks	0	11,85 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
čistiaci kus HT DN110	ks	0	3,63 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PVC redukcia 70/50	ks	0	0,84 €	0,00 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
flexy konektor pre dopojenie WC, DN100	ks	0	6,40 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
kotviaci materiál, objímka s gumennou výstelkou s vrutom a hmoždenou	kpl	0	2,70 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
lepidlo na PVC	ks	0	1,60 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
mazadlo na systém HT	ks	0	2,40 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
utesňovací tmel na kanalizáciu	ks	0	4,20 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
prechodka liatina DN125 / PP DN100	ks	0	2,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
vetracia hlavica na streche, HL 900, DN100	ks	0	41,00 €	0,00 €	20,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
sumár kanalizácia :							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>
kanalizácia splašková na 1byt							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>

### Prvky protipožiarne (systém Wurth) na zabezpečenie prestupov medzi jednotlivými bytmi (ako samostatné požiarne úseky), podľa STN EN 13 501-2 a Z.z. 94/2004, vyhláška 225/2012, § 40

požiarne napeňovací pás Wurth	bm	0	8,94 €	0,00 €	5,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
požiarne tmel Wurth	litr.	0	7,90 €	0,00 €	7,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
požiarne náter Wurth	litr.	0	7,80 €	0,00 €	7,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
požiarne pena Wurth	ks	0	20,80 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
izolácia Nobasil, h=10cm	m2	0	12,40 €	0,00 €	8,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
štítok Wurth	ks	0	0,20 €	0,00 €	0,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
odborný posudok od požiarneho technika	kpl	0	0,00 €	0,00 €	5,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
sumár protipožiarne prestupy :							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>
systém protipožiarne prvky Wurth na 1byt							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>

**Vodovod (studená voda, teplá voda, cirkulácia TV) :**

demontáž pôvodného potrubia SUV, TUV, C-TUV, pozink, vrátane sekacích prác	bm	752	0,00 €	0,00 €	2,50 €	1 880,00 €	1 880,00 €	2 256,00 €
demontáž / montáž vodomerov odbornou spôsobilou osobou (vrátane plombovania a výmeny tesnenia )	ks	160	1,00 €	160,00 €	7,00 €	1 120,00 €	1 280,00 €	1 536,00 €
GK DN15, motýľ (pred vodomerom)	ks	160	4,20 €	672,00 €	2,00 €	320,00 €	992,00 €	1 190,40 €
PE rúra REHAU Rautitan d40,x5,5mm, 6m tyč	bm	304	9,34 €	2 839,36 €	10,50 €	3 192,00 €	6 031,36 €	7 237,63 €
PE rúra REHAU Rautitan d32,x4,4mm, 6m tyč	bm	192	5,99 €	1 150,08 €	10,00 €	1 920,00 €	3 070,08 €	3 684,10 €
PE rúra REHAU Rautitan d20,x2,8mm 100m kotúč	bm	256	2,52 €	645,12 €	6,50 €	1 664,00 €	2 309,12 €	2 770,94 €
izolácia Tubolit h=13mm	bm	252	0,65 €	163,80 €	0,50 €	126,00 €	289,80 €	347,76 €
izolácia Tubolit h=20mm	bm	528	1,68 €	887,04 €	0,50 €	264,00 €	1 151,04 €	1 381,25 €
REHAU prechodka d20 x 1/2" vonkajší závit	ks	160	5,15 €	824,00 €	1,00 €	160,00 €	984,00 €	1 180,80 €
násuvná objímka REHAU d20	ks	160	0,84 €	134,40 €	0,25 €	40,00 €	174,40 €	209,28 €
REHAU T kus d40/20/40	ks	96	34,16 €	3 279,36 €	1,00 €	96,00 €	3 375,36 €	4 050,43 €
REHAU T kus d32/20/32	ks	64	20,01 €	1 280,64 €	1,00 €	64,00 €	1 344,64 €	1 613,57 €
REHAU násuvná objímka d20	ks	176	0,84 €	147,84 €	0,25 €	44,00 €	191,84 €	230,21 €
REHAU násuvná objímka d32	ks	144	2,29 €	329,76 €	0,50 €	72,00 €	401,76 €	482,11 €
REHAU násuvná objímka d40	ks	208	3,74 €	777,92 €	0,50 €	104,00 €	881,92 €	1 058,30 €
REHAU spojka redukovaná d40/32	ks	16	15,21 €	243,36 €	1,00 €	16,00 €	259,36 €	311,23 €
REHAU násuvná objímka d32	ks	16	2,29 €	36,64 €	0,50 €	8,00 €	44,64 €	53,57 €
REHAU násuvná objímka d40	ks	16	3,74 €	59,84 €	0,50 €	8,00 €	67,84 €	81,41 €
kompenzátor na TV DN32	ks	0	44,00 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
kompenzátor na C-TV DN15	ks	0	28,00 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
REHAU prechodka d40 x 5/4" vonkajší závit	ks	16	39,80 €	636,80 €	1,00 €	16,00 €	652,80 €	783,36 €
REHAU prechodka d20 x 1/2" vonkajší závit	ks	16	5,15 €	82,40 €	1,00 €	16,00 €	98,40 €	118,08 €
násuvná objímka REHAU d20	ks	16	0,84 €	13,44 €	0,25 €	4,00 €	17,44 €	20,93 €
REHAU násuvná objímka d40	ks	16	3,74 €	59,84 €	0,50 €	8,00 €	67,84 €	81,41 €
REHAU koleno d40	ks	16	18,81 €	300,96 €	1,00 €	16,00 €	316,96 €	380,35 €
REHAU násuvná objímka d40	ks	32	3,74 €	119,68 €	0,50 €	16,00 €	135,68 €	162,82 €
rozoberateľný spoj DN32	ks	16	5,80 €	92,80 €	1,00 €	16,00 €	108,80 €	130,56 €
GK DN32 páka	ks	16	12,40 €	198,40 €	2,00 €	32,00 €	230,40 €	276,48 €
T kus mosadz DN32	ks	16	2,40 €	38,40 €	0,70 €	11,20 €	49,60 €	59,52 €
reduckia DN32/DN15 mosadz	ks	16	0,80 €	12,80 €	1,00 €	16,00 €	28,80 €	34,56 €
vypúšťací ventil DN15	ks	16	3,80 €	60,80 €	1,00 €	16,00 €	76,80 €	92,16 €
REHAU prechodka d20 x 1/2" vonkajší závit	ks	8	5,15 €	41,20 €	1,00 €	8,00 €	49,20 €	59,04 €
násuvná objímka REHAU d20	ks	8	0,84 €	6,72 €	0,25 €	2,00 €	8,72 €	10,46 €
T kus mosadz DN20	ks	8	1,10 €	8,80 €	0,50 €	4,00 €	12,80 €	15,36 €
GK DN20 páka	ks	8	4,20 €	33,60 €	1,00 €	8,00 €	41,60 €	49,92 €
rozoberateľný spoj DN20	ks	8	4,05 €	32,40 €	1,00 €	8,00 €	40,40 €	48,48 €
vypúšťací ventil DN15	ks	8	3,80 €	30,40 €	1,00 €	8,00 €	38,40 €	46,08 €
Vsuvka mosadz DN20	ks	16	0,70 €	11,20 €	0,20 €	3,20 €	14,40 €	17,28 €
Kotviaci, spojovací a tesniaci materiál	kpl	60	8,00 €	480,00 €	8,00 €	480,00 €	960,00 €	1 152,00 €
(sumár vodovod)							<b>27 678,20 €</b>	<b>33 213,84 €</b>
vodovod sumá na 1byt:							<b>345,98 €</b>	<b>415,17 €</b>

<b>Plynovod :</b>									
demontáž pôvodného potrubia plynu, vrátane sekacích prác	bm	288	0,00 €	0,00 €	3,50 €	1 008,00 €	1 008,00 €	1 209,60 €	
demontáž / montáž plynomerov, vrátane výmeny tesnenia a plombovania odborne spôsobilou osobou	kpl	80	0,00 €	0,00 €	40,00 €	3 200,00 €	3 200,00 €	3 840,00 €	
GK DN20, motýľ, plyn	ks	80	6,70 €	536,00 €	2,00 €	160,00 €	696,00 €	835,20 €	
rúrka Cu 35 x 1,5mm	bm	152	17,50 €	2 660,00 €	10,00 €	1 520,00 €	4 180,00 €	5 016,00 €	
rúrka Cu 28 x 1,5mm	bm	96	15,60 €	1 497,60 €	9,00 €	864,00 €	2 361,60 €	2 833,92 €	
rúrka Cu 22x1mm	bm	40	7,40 €	296,00 €	9,00 €	360,00 €	656,00 €	787,20 €	
držiak rúry s gumovou výstelkou, vrutom do steny	ks	80	1,10 €	88,00 €	2,00 €	160,00 €	248,00 €	297,60 €	
chránička kovová, DN32	bm	40	3,75 €	150,00 €	2,50 €	100,00 €	250,00 €	300,00 €	
vyspravenie chráničky protipožiarny tmelom Wurth z oboch strán, odolnosť 30 min.	kpl	80	5,00 €	400,00 €	3,00 €	240,00 €	640,00 €	768,00 €	
Viega koleno d22/22	ks	8	4,96 €	39,68 €	1,50 €	12,00 €	51,68 €	62,02 €	
Viega prechodka d22 3/4" vonkajší závit	ks	80	5,99 €	479,20 €	1,50 €	120,00 €	599,20 €	719,04 €	
mosadzné koleno 3/4" (2)	ks	80	2,86 €	228,80 €	1,50 €	120,00 €	348,80 €	418,56 €	
Viega T kus 28/22/28	ks	32	15,62 €	499,84 €	2,00 €	64,00 €	563,84 €	676,61 €	
Viega T kus 35/22/35	ks	48	20,19 €	969,12 €	2,00 €	96,00 €	1 065,12 €	1 278,14 €	
Viega redukovaná spojka 35/28	ks	8	9,98 €	79,84 €	1,50 €	12,00 €	91,84 €	110,21 €	
Viega redukovaná spojka 28/22	ks	8	7,83 €	62,64 €	1,50 €	12,00 €	74,64 €	89,57 €	
Viega plyn, prechodka d35 5/4" vnútorný závit	ks	16	23,89 €	382,24 €	2,00 €	32,00 €	414,24 €	497,09 €	
T kus Viega 35	ks	8	21,85 €	174,80 €	2,00 €	16,00 €	190,80 €	228,96 €	
GK DN32 páka, plyn	ks	8	15,90 €	127,20 €	3,00 €	24,00 €	151,20 €	181,44 €	
zátko mosadz DN32	ks	8	1,10 €	8,80 €	0,20 €	1,00 €	9,80 €	11,76 €	
kotviaci a spojovací materiál	kpl	80	3,50 €	280,00 €	2,00 €	1,00 €	281,00 €	337,20 €	
(sumár plynovod)							<b>17 081,76 €</b>	20 498,11 €	
plynovod cena na 1byt :							<b>213,52 €</b>	256,23 €	
<b>Iné :</b>									
demontáž / spätná montáž WC	ks	80	0,00 €	0,00 €	15,00 €	1 200,00 €	1 200,00 €	1 440,00 €	
demontáž / spätná montáž rozoberateľných častí deliacej steny za WC	kpl	80	0,00 €	0,00 €	15,00 €	1 200,00 €	1 200,00 €	1 440,00 €	
vodivé pospojovanie, žltozelený drôt 6mm, svorka, meranie odporu v každom byte - zhotovenie protokolu o meraní	kpl	80	9,50 €	760,00 €	15,00 €	1 200,00 €	1 960,00 €	2 352,00 €	
odvzdušnenie potrubia vody, tlaková skúška	kpl	80	0,00 €	0,00 €	2,00 €	160,00 €	160,00 €	192,00 €	
<b>Termostatický regulačný ventil aquastromT plus DN 20, vnút. Závit</b>	kpl	8	76,00 €	608,00 €	5,00 €	40,00 €	648,00 €	777,60 €	
skúška tesnosti kanalizácia	kpl	0	0,00 €	0,00 €	1,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	
odvzdušnenie plynovodu, tlaková skúška, plyn	kpl	80	0,00 €	0,00 €	2,00 €	160,00 €	160,00 €	192,00 €	
revízia plyn	kpl	80	0,00 €	0,00 €	10,00 €	800,00 €	800,00 €	960,00 €	
realizačný projekt plyn	kpl	1	0,00 €	600,00 €	0,00 €	0,00 €	600,00 €	720,00 €	
overenie projektu plyn na TI SR	kpl	1	0,00 €	100,00 €	0,00 €	0,00 €	100,00 €	120,00 €	
(sumár iné)							<b>6 828,00 €</b>	8 193,60 €	
iné, suma na 1byt :							<b>85,35 €</b>	102,42 €	
materiálové zabezpečenie :				26 919,56 €					
montáž, doprava, likvidácia odpadov, revízie, projekty				24 668,40 €					
<b>celková cena vnútorné vertikálne rozvody (stúpačky)</b>							<b>51 587,96 €</b>	<b>61 905,55 €</b>	
<b>cena na byt - vertikálne rozvody</b>							<b>644,85 €</b>	<b>773,82 €</b>	

## Rozpočet - horizontálne rozvody :

počet bytov	80
počet poschodí	10
počet stúpačiek dažďovej kanalizácie	0
počet stúpačiek k hydrantom	0
požiadavka na zhotovenie real. projektu plyn	1

položka	mj	počet	jedntk.		montáž jed. cena (bez dph)	spolu cena		spolu cena (s dph 20%)
			cena materiál (bez dph)	spolu cena materiál (bez dph)		spolu cena montáž (bez dph)	spolu cena (bez dph)	
<b>Kanalizácia, dažďová</b>								
demontáž / spätná montáž rozoberateľných krytov	kpl	0	0,00 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
demontáž pôvodného kanalizačného potrubia	bm	0	0,00 €	0,00 €	1,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rúra PP HT (výrobca Pipelife) DN150, 2000mm	ks	0	13,22 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rúra PP HT (výrobca Pipelife) DN150, 1000mm	ks	0	7,80 €	0,00 €	1,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
kotviaci materiál, objímka s gumennou výstelkou s vrutom a hmoždenou	kpl	0	1,80 €	0,00 €	0,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
mazadlo na systém HT	ks	0	2,40 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
utesňovací tmel na kanalizáciu, PUR pena	ks	0	4,20 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
sumár kanalizácia :							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>
kanalizácia dažďová na 1byt							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>

## Vodovod (studená voda, teplá voda, cirkulácia TV) :

demontáž pôvodného potrubia SUV, TUV, C-TUV, pozink	bm	240	0,00 €	0,00 €	3,00 €	720,00 €	720,00 €	864,00 €
Hlavný uzáver za vodomermom, páka, certifikát na pitnú vodu	ks	4	89,00 €	356,00 €	15,00 €	60,00 €	416,00 €	499,20 €
Filter na pitnú vodu, (certifikát na pitnú vodu, nerezové sitko, )	ks	4	205,00 €	820,00 €	25,00 €	100,00 €	920,00 €	1 104,00 €
Pozinkované potrubie (ocel) pre rozvody SV (dimenzie DN65 - DN32) + tvarovky	bm	0	18,00 €	0,00 €	12,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Nerezové potrubie VIEGA d64x2,0mm, 6m tyč, rozvody TUV a C-TUV	bm	0	52,25 €	0,00 €	10,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Nerezové potrubie VIEGA d54x1,5mm, 6m tyč, rozvody TUV a C-TUV	bm	30	32,50 €	975,00 €	14,00 €	420,00 €	1 395,00 €	1 674,00 €
Nerezové potrubie VIEGA d42x1,5mm, 6m tyč, rozvody TUV a C-TUV	bm	60	24,96 €	1 497,60 €	12,00 €	720,00 €	2 217,60 €	2 661,12 €
Nerezové potrubie VIEGA d35x1,5mm, 6m tyč, rozvody TUV a C-TUV	bm	80	19,55 €	1 564,00 €	11,00 €	880,00 €	2 444,00 €	2 932,80 €
Nerezové potrubie VIEGA d28x1,2mm, 6m tyč, roozvody TUV a C-TUV	bm	70	13,00 €	910,00 €	10,00 €	700,00 €	1 610,00 €	1 932,00 €
Nerezové potrubie VIEGA d22x1,2mm, 6m tyč, rozvody TUV a C-TUV	bm	0	9,80 €	0,00 €	8,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
bronzové lisovacie tvarovky VIEGA Sanpress Inox	kpl	1	2 473,30 €	2 473,30 €	618,33 €	618,33 €	3 091,63 €	3 709,95 €
Izolácia minerálna dimenzie DN20 - DN25/30mm	bm	70	1,55 €	108,50 €	0,66 €	46,20 €	154,70 €	185,64 €
Izolácia minerálna dimenzie DN32 - DN50/30-50mm	bm	170	3,50 €	595,00 €	1,50 €	255,00 €	850,00 €	1 020,00 €
Izolácia minerálna dimenzie DN65 - DN100/60-100mm	bm	0	8,50 €	0,00 €	2,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
tesniaci a spojovací materiál	kpl	1	106 €	105,53 €	105,53 €	105,53 €	211,05 €	253,26 €
držiak rúry s gumovou výstelkou, vrutom do steny	ks	120	2,00 €	240,00 €	0,66 €	79,20 €	319,20 €	383,04 €
vyspravenie otvorov v stavebných konštrukciách, hrubá omietka, maľovanie bielou farbou	m2	20	10,00 €	200,00 €	20,00 €	400,00 €	600,00 €	720,00 €
(sumár vodovod)							<b>14 949,18 €</b>	<b>17 939,01 €</b>
vodovod suma na 1byt:							<b>186,86 €</b>	<b>224,24 €</b>

**Rozvody požiarnej vody :**

Rúra oceľová, pozinkovaná, DN65	bm	0	14,62 €	0,00 €	7,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rúra oceľová, pozinkovaná, DN50	bm	0	10,32 €	0,00 €	7,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rúra oceľová, pozinkovaná, DN40	bm	0	7,80 €	0,00 €	6,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rúra oceľová, pozinkovaná, DN32	bm	0	6,60 €	0,00 €	6,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
tvarovky pozink, závitové, DN32 - DN65	kpl	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
držiak rúry s gumovou výstelkou, vrutom do steny	ks	0	1,25 €	0,00 €	1,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Hlavný uzáver, GK DN65, závitový, páka	ks	0	68,70 €	0,00 €	15,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
sumár požiarna voda :							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>
suma na 1byt, požiarna voda :							<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>

**Plynovod :**

demontáž pôvodného potrubia plynu	bm	70	0,00 €	0,00 €	7,00 €	490,00 €	490,00 €	588,00 €
hlavný uzáver plynu, pákový	ks	2	85,00 €	170,00 €	10,00 €	20,00 €	190,00 €	228,00 €
rúra čierná bezšvíková, DN80	bm	20	17,40 €	348,00 €	15,00 €	300,00 €	648,00 €	777,60 €
rúra čierná bezšvíková, DN50	bm	20	10,30 €	206,00 €	15,00 €	300,00 €	506,00 €	607,20 €
rúra čierná bezšvíková, DN40	bm	20	8,10 €	162,00 €	15,00 €	300,00 €	462,00 €	554,40 €
rúra čierná bezšvíková, DN32	bm	10	7,08 €	70,80 €	15,00 €	150,00 €	220,80 €	264,96 €
varné tvarovky DN32 - DN80	kpl	1	157,36 €	157,36 €	472,08 €	472,08 €	629,44 €	755,33 €
držiak rúry s gumovou výstelkou, vrutom do steny	ks	28	2,80 €	78,40 €	1,00 €	28,00 €	106,40 €	127,68 €
chránička kovová, DN32 - DN80	bm	7	5,00 €	35,00 €	1,00 €	7,00 €	42,00 €	50,40 €
2 x náter povrchový e-mail žltej farby	bm	70	0,20 €	14,00 €	2,00 €	140,00 €	154,00 €	184,80 €
vyspravenie otvorov v stavebných konštrukciách, hrubá omietka, maľovanie bielou farbou	m2	7	10,00 €	70,00 €	20,00 €	140,00 €	210,00 €	252,00 €
(sumár plynovod)							<b>3 658,64 €</b>	<b>4 390,37 €</b>
plynovod cena na 1byt :							<b>60,98 €</b>	<b>73,17 €</b>

**Iné :**

vodivé pospojovanie, žltozelený drôt 6mm, svorka, meranie odporu v každom byte - zhotovenie protokolu o meraní	kpl	1	66,00 €	66,00 €	100,00 €	100,00 €	166,00 €	199,20 €
odvzdušnenie potrubia vody, tlaková skúška	bm	240	0,00 €	0,00 €	1,00 €	240,00 €	240,00 €	288,00 €
odvzdušnenie plynovodu, tlaková skúška, plyn	bm	70	0,00 €	0,00 €	1,00 €	70,00 €	70,00 €	84,00 €
revízia plyn	bm	70	0,00 €	0,00 €	1,50 €	105,00 €	105,00 €	126,00 €
realizačný projekt plyn	bm	1	0,00 €	100,00 €	2,50 €	2,50 €	102,50 €	123,00 €
(sumár iné)							<b>683,50 €</b>	<b>820,20 €</b>
iné, suma na 1byt :							<b>11,39 €</b>	<b>13,67 €</b>
materiálové zabezpečenie :				11 322,49 €				
montáž, doprava, likvidácia odpadov, revízie, projekty				7 968,83 €				
<b>celková cena vnútorné horizontálne rozvody</b>							<b>19 291,32 €</b>	<b>23 149,58 €</b>

**Rekapitulácia cien - vertikálne rozvody :**

Rekonštrukcia rozvodov vody bez DPH	27 678,20 €
Rekonštrukcia kanalizácie bez DPH	0,00 €
Rekonštrukcia plynu bez DPH	17 081,76 €
Rekonštrukcia - požiarna ochrana bez DPH	0,00 €
Rekonštrukcia - iné, bez DPH	6 828,00 €
<b>Celková cena diela_časť vertikálne rozvody, bez DPH</b>	<b>51 587,96 €</b>
DPH 20%	10 317,59 €
<b>Celková cena diela_časť vertikálne rozvody, s DPH</b>	<b>61 905,55 €</b>
<b>Celková cena na 1byt_časť vertikálne rozvody, bez DPH</b>	<b>644,85 €</b>
DPH 20%	128,97 €
<b>Celková cena na 1byt_časť vertikálne rozvody, s DPH</b>	<b>773,82 €</b>

**Rekapitulácia cien - horizontálne rozvody + iné :**

Rekonštrukcia rozvodov vody bez DPH	14 949,18 €
Rekonštrukcia plynu bez DPH	3 658,64 €
Rekonštrukcia rozvodov požiarnej vody + dopojenie hydrantov bez DPH	0,00 €
Rekonštrukcia rozvodov dažďovej kanalizácie, bez DPH	0,00 €
Rekonštrukcia - iné, bez DPH	683,50 €
<b>Celková cena diela_časť horizontálne rozvody, bez DPH</b>	<b>19 291,32 €</b>
DPH 20%	3 858,26 €
<b>Celková cena diela_časť horizontálne rozvody, s DPH</b>	<b>23 149,58 €</b>
<b>Celková cena na 1byt_časť horizontálne rozvody, bez DPH</b>	<b>241,14 €</b>
DPH 20%	48,23 €
<b>Celková cena na 1byt_časť horizontálne rozvody, s DPH</b>	<b>289,37 €</b>

<b>celkom bez DPH</b>	<b>70 879,28 €</b>
<b>celkom s DPH</b>	<b>85 055,13 €</b>

**Poznámky a podmienky realizácie častí kanalizácia :**

Rekonštrukcia obsahuje : **(splašková kanalizácia sa nemení)**

Demontáž pôvodného potrubia splaškovej kanalizácie v bytoch, inštaláciu nového potrubia splaškovej kanalizácie v bytoch, výmenu panelákovú odbočku, výmenu prípojky do WC ( flexi konektor ), výmenu kotviaceho systému, vykonanie skúšky tesnosti a pevnosti v súlade s STN EN.

\*Rekonštrukcia neobsahuje :

výmenu potrubia dažďovej kanalizácie

výmenu potrubia splaškovej kanalizácie

výmenu ventilačnej hlavice na streche

výmenu / opravu prípojok pre zriaďovacie predmety v byte ( vaňa, umývadlo, drez a podobne )

výmena WC

výmena / oprava a inštalácia prípojok

vypracovanie projektovej dokumentácie

zhotovenie požiarneho prestupu

izolovanie potrubia protihlukovou izoláciou

náklady na demontáž, likvidáciu a odvoz azbestového odpadu ( v prípade aj je pôvodné kanalizačné potrubie z azbestu )

\*všetky práce a dodávky, ktoré nie sú obsiahnuté v rozsahu tejto cenovej ponuky Vám na požiadanie okamžite naceníme a zaradíme do cenovej ponuky

**Poznámky a podmienky realizácie častí vertikálne rozvody :**

Rekonštrukcia obsahuje :

Demontáž pôvodného potrubia vody (vrátane odvozu odpadov), inštaláciu nového potrubia studenej a teplej vody (vrátane cirkulácie teplej vody), výmenu tepelných izolácií, demontáž a montáž vodomerov - vrátane ich zaplombovania, výmena prípojky od stúpačky k vodomeru, výmenu kotviaceho systému, výmena gulového kohúta pred vodomerom, inštalácia nového stúpačkového uzáveru na päte stúpačky, inštalácia vypúšťacieho ventilu na päte stúpačky, osadenie automatického odzdušňovacieho ventilu v najvyššom bode potrubia studenej a teplej vody, uzemnenie nového potrubia vody zemiacim vodičom, preplach novonainštalovaného potrubia, vykonanie tlakovej skúšky v súlade s STN EN.

\*Rekonštrukcia neobsahuje :

výmenu potrubia, armatúr, hadíc a akýchkoľvek komponentov za vodomerom

výmenu / opravu vodomerov, resp. zmenu ich umiestnenia

výmenu potrubia v suteréne za päťou stúpačky, výmenu ležatých rozvodov vody -ak nie je v ponuke uvedené inak inštaláciu / výmenu / opravu regulačných armatúr (napríklad pre vyregulovanie teplej vody a podobne )

zhotovenie požiarneho prestupu

vypracovanie projektovej dokumentácie

výmenu, opravu a inštaláciu prípojok

dodávku a inštaláciu prvkov úpravy pitnej vody ( filtre, regulátory tlaku, zmäkčovače a podobne ) -ak nie je v ponuke uvedené inak

výmenu, opravu potrubia požiarnej vody ako aj požiarnych hydrantov a príslušenstva

V prípade ak si objednávateľ bude želať nainštalovať vypúšťacie, uzatváracie, alebo regulačné armatúry mimo päty stúpačky a v dôsledku toho bude potrebné vymeniť aj časť ležatých rozvodov - zhotoviteľ tak učiní iba na základe objednávky od objednávateľa. Takéto náklady je zhotoviteľ oprávnený vyfaktúrovať ako práce navyše.

\*všetky práce a dodávky, ktoré nie sú obsiahnuté v rozsahu tejto cenovej ponuky Vám na požiadanie okamžite naceníme a zaradíme do cenovej ponuky



**Poznámky a podmienky realizácie časť plyn :**

Rekonštrukcia obsahuje :

Demontáž pôvodného potrubia plynu (vrátane odvozu odpadov), inštaláciu nového potrubia plynu, osadenie kovových chráničiek na prestupoch cez stavebné konštrukcie, demontáž a montáž plynomerov - vrátane ich zaplombovania pracovníkom SPP-distribúcia, výmena prípojky od stúpačky k plynomeru, výmenu kotviaceho systému, výmena guľového kohúta pred plynomerom, inštalácia nového stúpačkového uzáveru na päte stúpačky, uzemnenie nového potrubia plynu zemiacim vodičom, zaplynenie a odvzdušnenie novonainštalovaného potrubia, vykonanie tlakovej skúšky a vypracovanie revízie plynu v súlade s STN EN.

\*Rekonštrukcia neobsahuje :

výmenu potrubia, armatúr, hadíc a akýchkoľvek komponentov za plynomerom

výmenu / opravu plynomerov, resp. zmenu ich umiestnenia

výmenu potrubia v suteréne za päťou stúpačky, výmenu ležatých rozvodov plynu

Výmena hlavného uzáveru v dome, výmena prípojky plynu

Vypracovanie projektovej dokumentácie plynu + overenie projektu na Technickej inšpekcii SR - -ak nie je v ponuke uvedené inak

V prípade ak si objednávateľ bude želať nainštalovať uzatváracie armatúry mimo päty stúpačky a v dôsledku toho bude potrebné vymeniť aj časť ležatých rozvodov - zhotoviteľ tak učiní iba na základe objednávky od objednávateľa. Takéto náklady je zhotoviteľ oprávnený vyfaktúrovať ako práce navyše.

\*všetky práce a dodávky, ktoré nie sú obsiahnuté v rozsahu tejto cenovej ponuky Vám na požiadanie okamžite naceníme a zaradíme do cenovej ponuky

**Poznámky a podmienky realizácie časť iné :**

spravidla 0,8 x 1,5m, resp. v individuálnych prípadoch je možné vykonať pred realizáciou obhľadku v danom byte.

vlastník bytu je povinný odstrániť z miesta realizácie (spravidla priestor vo WC) všetok nábytok, veci osobnej potreby, resp. cennosti.

V prípade ak má vlastník bytu nainštalované WC s montážnym modulom s kotvením na stene - priečke ( bez nožičiek), zhotoviteľ nainštaluje WC do pôvodného stavu v individuálne dojednanom termíne a na náklady vlastníka bytu.

V prípade ak má vlastník bytu vymenené pôvodné rozoberateľné komponenty zásteny za WC za iné ( napr. murovaná priečka, obkladačky, SDK stena, tapeta a iné ), tak :

a) zhotoviteľ nemá povinnosť voči vlastníkovi bytu, hradiť náklady za prípadné poškodenia ( neúmyselné) počas rozoberania steny, resp. vytvárania otvoru potrebného pre výkon diela,

b) zhotoviteľ vykoná montáž do pôvodného stavu iba na základe písomnej dohody ( objednávky) s vlastníkom bytu v individuálnom termíne, a to na náklady vlastníka bytu.

**Záruky :**

zhotoviteľ poskytuje záruku na dielo v dobe trvania 5 rokov, **na materiál REHAU rautitan je záruka od výrobcu 10 rokov**. Objednávateľ je oprávnený si uplatňovať záručné opravy až po úplnom zaplatení ceny za dielo. Záruka začína plynúť po protokolárnom odovzdaní diela do užívania bez väd a nedorobkov.

Počas záručnej doby je zhotoviteľ povinný odstrániť záručné poruchy do 2 dní od nahlásenia, v prípade vážnej poruchy - okamžite.

**Doba trvania montáže :**

písomného harmonogramu prác. Zhotoviteľ sprístupní tento harmonogram na dostupné a viditeľné miesto v do prevádzky vodu a kanalizáciu.

**požiadavky na realizáciu :**

Zhotoviteľ požaduje od objednávateľa :

bezplatný prístup na WC, bezplatné pripojenie sa na vodu a elektrickú energiu počas realizácie prác

bezplatné poskytnutie uzamykateľného skladového priestoru v suteréne (veľkosť cca 6 x 6m )

spístupenie bytových ako aj nebytových priestorov v súlade s harmonogramom realizácie a to tak, aby pracovníci zhotoviteľa mohli vykonávať dielo riadne a včas

poskytnutie všetkej projektovej dokumentácie, ktorá je potrebná k realizácii diela, (v prípade ak je vypracovaná )

**Referencie v oblasti rekonštrukcie rozvodov ZTI a plynu na bytových domoch za posledné 3 roky :**

<i>Adresa realizácie</i>	<i>počet bytov</i>
Bytový dom, Javorova ulica č. 1 - 9, Piešťany	60
Bytový dom, Vážska ul. č. 23 - 31, Piešťany	90
Bytový dom, Petofiho ul. č. 67-73,Štúrovo	36
Bytový dom, Komenského ul. č. 18-21 ,Želiezovce	40
Bytový dom, Bernolákova ul. č. 2112 ,Topoľčany	60
Bytový dom, Jesenského ul. č. 2321,Topoľčany	60
Bytový dom, Hospodárska ul. č. 77 ,Trnava	24
Bytový dom, Štefana Kráľika č. 17-19, Prievidza	60
Bytový dom, Gorkého ul. č. 10-18, Prievidza	65
Bytový dom, Dlhá ul. č. 28 - 32, Nitra	33
Bytový dom, Ivana Bukovčana č.28 -30, Bratislava	14
Bytový dom, Karola Adlera č.1, Bratislava	72
Bytový dom, Piešťanská ul. č. 3 - 5, Bratislava	64
Bytový dom, Červenákova ul. č. 1-9 , Bratislava	44
Bytový dom, Toryská ul. č. 28-30 , Bratislava	16
Bytový dom, Mlynarovičova ul. č. 1 - 3, Bratislava	108
Bytový dom, Silvánska ul č. 1 - 29, Bratislava	342