

REKAPITULACE NÁKLADŮ

Akce	BYSTŘICE POD HOSTÝNEM	
Profese	D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace	
Investor	Město Bystřice pod Hostýnem, Masarykovo nám. 137, 768 61 BpH	
Z. č.	24.V.009	
A. č.	D.1.4.1_126_Výkaz výměr_pravá část	
Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka a montáž	1 266 967 Kč	
Lešení	6 688 Kč	
Bourání	82 711 Kč	
Demontáže	51 496 Kč	
Základní náklady celkem		1 407 862 Kč
Vedlejší a ostatní náklady		
Vedlejší náklady		6 600 Kč
Ostatní náklady		6 875 Kč
Vedlejší a ostatní náklady celkem		13 475 Kč
Náklady celkem		1 421 337 Kč
Základ a hodnota DPH 21%	1 421 337 Kč	298 481 Kč
Základ a hodnota DPH 12%	0 Kč	0 Kč
Náklady celkem s DPH		1 719 818 Kč
Součty odstavců	Cena	Hmotnost [kg]
721 - Demontáže kanalizace	19 845,00	0,00
722 - Demontáže vodovodu	31 651,25	0,00
801-3 - Bourání	82 711,25	0,00
721 - Splašková kanalizace	165 057,70	0,00
722 - Vnitřní vodovod	266 886,73	0,00
725 - Zařizovací předměty	687 342,49	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	6 768,30	0,00
713 - Izolace tepelné	12 689,38	0,00
735 - Otopná tělesa - topení	128 222,48	0,00
94 - Lešení	6 687,50	0,00
VN - Vedlejší náklady	6 600,00	0,00
ON - Ostatní náklady	6 875,00	0,00
Vypracoval		
Kontroloval		
Datum		
CÚ		
Poznámka		

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
001		721 - Demontáže kanalizace				
002		DEMONTÁŽ POTRUBÍ ODPADNÍHO Z PVC				
003	721171803	do D 75	m	45,00	18,75	843,75
004	721171808	přes 75 do D 114	m	79,00	51,25	4 048,75
005	721171809	přes 114 do D 160	m	3,00	71,25	213,75
006		DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍCH VPUSTÍ				
007	721210813	DN 100	ks	3,00	317,50	952,50
008		DEMONTÁŽ POTRUBÍ LITINOVÉHO				
009	721140802	do DN 100	m	7,00	258,75	1 811,25
010	721140806	přes 100 do DN 200	m	3,00	360,00	1 080,00
011		DEMONTÁŽ DVÍŘEK S RÁMEM				
012		pastová i ocelová	ks	9,00	25,00	225,00
013						
014		PŘESUN VYBOURANÝCH HMOT - KANALIZACE				
015		V OBJEKTECH VÝŠKY				
016	721290823	přes 12 do 24 m	t	1,76	1 562,50	2 750,00
017		ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU				
018	979081111	do 1 km	t	1,76	625,00	1 100,00
019	979081121	příplatek za každý další 1 km (za dalších 10 km)	t	17,60	12,50	220,00
020		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
021	979990144	směsný odpad	t	1,76	3 750,00	6 600,00
022		721 - Demontáže kanalizace - celkem				19 845,00
023						
024		722 - Demontáže vodovodu				
025		DEMONTÁŽ ROZVODŮ VODY Z PLASTŮ				
026	722170801	do D 32 mm	m	138,00	32,50	4 485,00
027	722170804	přes 32 do D 63 mm	m	4,00	51,25	205,00
028		DEMONTÁŽ POTRUBÍ Z OCELOVÝCH				
029		TRUBEK ZÁVITOVÝCH VČ. ARMATUR				
030	722130801	přes 15 do DN 25	m	29,00	107,50	3 117,50
031	722130802	přes 25 do DN 40	m	9,00	127,50	1 147,50
032		DEMONTÁŽ ATYPICKÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ				
033	767996804	do 500 kg	kg	10,00	43,75	437,50
034		DEMONTÁŽ IZOLAČNÍCH TRUBIC				
035	722181812	do D 50	m	180,00	45,00	8 100,00
036		DEMONTÁŽ NÁSTĚNEK				
037	722130831	G 1/2"	ks	72,00	71,25	5 130,00
038		DEMONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH				
039		SE DVĚMA ZÁVITY				
040	722220862	přes G 1/2 do G 1	ks	9,00	45,00	405,00
041		DEMONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH				
042		S JEDNÍM ZÁVITEM				
043	722220851	do G 3/4 (rohové ventily)	ks	20,00	25,00	500,00
044						
045		PŘESUN VYBOURANÝCH HMOT - VODOVODY				
046		V OBJEKTECH VÝŠKY				
047	722290823	přes 12 do 24 m	t	1,34	1 562,50	2 093,75
048		ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU				
049	979081111	do 1 km	t	1,34	625,00	837,50

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
050	979081121	příplatek za každý další 1 km (za dlaších 10 km)	t	13,40	12,50	167,50
051		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
052	979990144	směsný odpad	t	1,34	3 750,00	5 025,00
053		722 - Demontáže vodovodu - celkem				31 651,25
054						
055		801-3 - Bourání				
056		JÁDROVÉ VRTÁNÍ DO ŽEL. BETONU				
057	970051080	do D 80 mm (0,15 x 3 ks + 0,35 x 6 ks)	m	2,55	5 750,00	14 662,50
058	970051160	do D 160 mm (0,15 x 10 ks + 0,35 x 18 ks)	m	8,80	6 875,00	60 500,00
059						
060		VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA SUTI				
061	979082111	do 10 m	t	0,99	1 562,50	1 546,88
062	979082121	příplatek za každý další 5 m (za 30 m)	t	4,95	312,50	1 546,88
063		ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU				
064	979081111	do 1 km	t	0,99	625,00	618,75
065	979081121	příplatek za každý další 1 km (za dlaších 10 km)	t	9,90	12,50	123,75
066		POPLATKY ZA SKLÁDKU				
067	979990107	směsný odpad	t	0,99	3 750,00	3 712,50
068		801-3 - Bourání - celkem				82 711,25
069						
070		721 - Splašková kanalizace				
071		POTRUBÍ PLASTOVÉ KANALIZAČNÍ (PP) HT SYSTÉM				
072		S HRDLY OPATŘENÝMI TĚSNÍČIMI KROUŽKY,				
073		V SOULADU S ČSN EN 1451-1 PŘIPOJOVACÍ (šedá)				
074	721176102	D 40 x 1,8	m	13,00	640,00	8 320,00
075	721176103	D 50 x 1,8	m	16,00	706,25	11 300,00
076	721176104	D 75 x 1,9	m	7,00	798,75	5 591,25
077	721176105	D 110 x 2,7	m	9,00	967,50	8 707,50
078		POTRUBÍ PLASTOVÉ KANALIZAČNÍ (PP) HT SYSTÉM				
079		S HRDLY OPATŘENÝMI TĚSNÍČIMI KROUŽKY,				
080		V SOULADU S ČSN EN 1451-1 ODPADNÍ (šedá)				
081	721176114	D 75 x 1,9	m	11,50	743,75	8 553,13
082	721176115	D 110 x 2,7	m	61,00	910,00	55 510,00
083	721176116	D 125 x 3,1	m	14,00	1 068,75	14 962,50
084		HTRE-ČISTÍCÍ TVAROVKA				
085		DN 110	ks	6,00	107,50	645,00
086		DN 125	ks	4,00	313,75	1 255,00
087		ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZACE				
088		V OBJEKTECH PODLE ČSN 73 6760 VODOU				
089	721290111	DO DN 125	m	131,50	37,50	4 931,25
090		VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ ODPADNÍCH				
091		VÝPUSTEK				
092	721194104	D 40 x 1,8	ks	16,00	121,25	1 940,00
093	721194105	D 50 x 1,8	ks	15,00	135,00	2 025,00
094	721194109	D 110 x 2,3	ks	21,00	201,25	4 226,25
095		REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA, RDSz				
096		300 x 300 x 12.5 mm, GKB US, speciální zacvakávací zámek US.	ks	1,00	650,00	650,00
097		REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA, POD OBKLAD RDSzO				
098		200 x 200 x 12.5 mm, GKBi US, speciální zacvakávací zámek US.	ks	6,00	625,00	3 750,00

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
099		MONTÁŽ DVÍŘEK				
100	725989901	plastových nebo ocelových	ks	7,00	625,00	4 375,00
101		ZAVĚŠENÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE VEDENÉ				
102		POD STROPEM DO STROPU				
103		DN 110	m	29,00	162,50	4 712,50
104		NAPOJENÍ NA STÁV. POTRUBÍ KANALIZACE PLASTOVÉ,				
105		VČ. ZAPRAVENÍ				
106	721170965	D 110	ks	3,00	882,50	2 647,50
107	721170966	D 125	ks	1,00	2 012,50	2 012,50
108		NAPOJENÍ NA STÁV. POTRUBÍ KANALIZACE Z LITINY,				
109		VČ. ZAPRAVENÍ, PŘECHODKA LITINA/PP-HT				
110	721140916	D 125	ks	1,00	311,25	311,25
111		NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE				
112	909 - .R00	prostupy stav. konstrukcemi, drážky ve zdivu, zapravení prostupů a drážek	hod	24,00	625,00	15 000,00
113						
114		PŘESUN HMOT PRO KANALIZACI				
115	998721203	přes 12 do 24 m	%	2,25	1 614,26	3 632,08
116		721 - Splašková kanalizace - celkem				165 057,70
117						
118		722 - Vnitřní vodovod				
119		POTRUBÍ Z TRUBEK CELOPLASTOVÝCH PP-RCT TYP 4,				
120		ČSN EN ISO 15 874, TLAKOVÁ ŘADA S 4 (PN22) VČ. TVAROVEK				
121		SVAŘOVANÝCH POLYFUZNĚ VČ. ZEDNICKÝCH VÝPOMOCÍ				
122		D 20x2,3	m	28,00	558,75	15 645,00
123		D 25x2,8	m	40,00	686,25	27 450,00
124		D 32x3,6	m	23,50	820,00	19 270,00
125		D 40x4,5	m	4,50	995,00	4 477,50
126		D 50x5,6	m	0,50	1 325,00	662,50
127		POTRUBÍ Z TRUBEK CELOPLASTOVÝCH PP-RCT TYP 4,				
128		ČSN EN ISO 15 874, TLAKOVÁ ŘADA S 4 (PN22) VČ. TVAROVEK				
129		SVAŘOVANÝCH POLYFUZNĚ BEZ ZEDNICKÝCH VÝPOMOCÍ				
130		D 50x5,6	m	1,50	1 325,00	1 987,50
131		POTRUBÍ PLASTOVÉ Z VÍCEVRSTVÝCH TRUBEK				
132		PP-RTC+Č TYP 4, ČSN EN ISO 15874, TLAKOVÁ ŘADA S3,2				
133		SVAŘOVANÝCH POLYFUZNĚ VČ. ZEDN. VÝPOMOCÍ				
134		D 20x2,8	m	23,00	585,00	13 455,00
135		D 25x3,5	m	41,00	753,75	30 903,75
136		D 32x4,4	m	10,00	926,25	9 262,50
137		D 40x5,5	m	5,00	1 155,00	5 775,00
138		POTRUBÍ PLASTOVÉ Z VÍCEVRSTVÝCH TRUBEK				
139		PP-RTC+Č TYP 4, ČSN EN ISO 15874, TLAKOVÁ ŘADA S3,2				
140		SVAŘOVANÝCH POLYFUZNĚ BEZ ZEDN. VÝPOMOCÍ				
141	722178711	D 25x3,5	m	1,00	723,75	723,75
142	722178714	D 40x5,5	m	1,50	1 106,25	1 659,38
143		PODPŮRNÝ POZINKOVANÝ ŽLAB tl. 0,5 mm				
144		D 25	m	1,00	71,25	71,25
145		D 40	m	1,50	136,25	204,38
146		D 50	m	1,50	152,50	228,75

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
147		TLAKOVÁ ZKOUŠKA VODOVOD. POTRUBÍ				
148	722280106	do DN 32	m	177,50	78,75	13 978,13
149	722280107	DN 40	m	2,00	78,75	157,50
150		PROPLACH A DESINFEKCE POTRUBÍ				
151	722290234	do DN 80	m	179,50	70,00	12 565,00
152		VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ VÝPUSTEK				
153	722190401	DN 15	ks	72,00	331,25	23 850,00
154		NÁSTĚNKY PLASTOVÉ PPR PN 20				
155	722202213	D 20 x G 1/2"	ks	72,00	290,00	20 880,00
156		REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA, RDSz				
157		200 x 200 x 12.5 mm, GKB US, speciální zacvakávací zámek US.	ks	3,00	600,00	1 800,00
158		REVIZNÍ DVÍŘKA KOVOVÁ SE ZÁMKEM, BARVA BÍLÁ				
159		400 x 400 mm, hmotnost 2,32 kg, na stěnu do obkladu, ocel s práškovým lakováním	ks	3,00	962,50	2 887,50
160		MONTÁŽ DVÍŘEK				
161	725989901	do zdiva nebo SDK	ks	6,00	625,00	3 750,00
162		NAPOJENÍ NA STÁV. VODOVODNÍ POTRUBÍ PLASTOVÉ				
163	722170922	DN 20 - vč. zapravení	ks	1,00	287,50	287,50
164	722170926	DN 32 - vč. zapravení	ks	1,00	350,00	350,00
165	722170927	DN 40 - vč. zapravení	ks	1,00	525,00	525,00
166		VK - KULOVÝ KOHOUT VYPOUŠTĚCÍ S INTEGROVANÝM				
167		TĚSNĚNÍM, S HADICOVOU VÝVODKOU A ZÁTKOU,				
168		KRÁTKÁ PÁČKA				
169		G 1/2"	ks	6,00	377,50	2 265,00
170		MONTÁŽ VODOVOD. ARMATUR S JEDNÍM ZÁVITEM				
171	722229101	1/2"	ks	6,00	70,00	420,00
172		KKP - KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ PLASTOVÝ				
173		VENTIL KULOVÝ 25 PP-RCT LF, DN20	ks	3,00	297,50	892,50
174		KKM - KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ NÁTRUBKOVÝ				
175		VNITŘNÍ/VNITŘNÍ ZÁVIT, NIKLOVANÁ MOSAZ OT58,				
176		PROVEDENÍ MOTÝL A ATESTEM NA PITNOU VODU				
177		G 1"	ks	12,00	645,00	7 740,00
178		ZV - ZPĚTNÝ VENTIL CELOMOSAZNÝ				
179		MAX. PROVOZNÍ TEPLOTA 110°C				
180		G 3/4"	ks	3,00	251,25	753,75
181		RVV - TERMOSTATICKÝ REGULAČNÍ VENTIL S PŘIPOJOVACÍM				
182		ŠROUBENÍM A VNITŘNÍM ZÁVITEM, UZAVÍRACÍ, K				
183		TERMICKÉMU SAMOREGULAČNÍMU HYDRAULICKÉMU				
184		VYVÁŽENÍ POTRUBNÍ VĚTVE, S AUTOMATICKÝM,				
185		NASTAVITELNÝM REGULAČNÍM ROZSAHEM 50-65°C				
186		DN 15 - z červeného bronzu, odolný vůči agresivním kapalinám	ks	1,00	3 312,50	3 312,50
187		MONTÁŽ VODOVODNÍCH ARMATUR				
188		SE DVĚMA ZÁVITY				
189	722239101	G 1/2	ks	1,00	135,00	135,00
190	722239102	G 3/4	ks	6,00	167,50	1 005,00
191	722239103	G 1	ks	12,00	182,50	2 190,00
192		TSV - TERMOBIMETALOVÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S BEZPEČNOSTNÍ				
193		POJISTKOU PROTI OPAŘENÍ PŘI VÝPADKU STUDENÉ VODY				

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
194		3/4" (3 -56 l/min. při tlaku 0,1 MPa), volitelná kartuše výstupní teplota 10 - 50°C, přesnost směřování ± 1°C, integrovaná filtrační sítko a zpětné klapky, připojení: vstup/výstup 3/4"	ks	3,00	3 135,00	9 405,00
195		MONTÁŽ VODOVODNÍCH ARMATUR				
196		SE TŘEMI ZÁVITY				
197	734209124	G 3/4	ks	3,00	212,50	637,50
198		NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE				
199	909 - .R00	vrtní a sekání nad rámec mont. položek	hod	24,00	625,00	15 000,00
200		nastavení ventilů, směšovacích armatur	hod	2,00	625,00	1 250,00
201		vypuštění vody do systému	hod	4,00	625,00	2 500,00
202		napuštění vody do systému	hod	4,00	625,00	2 500,00
203						
204		PŘESUN HMOT PRO VNITŘNÍ VODOVOD				
205	998722203	přes 12 do 24 m	%	1,55	2 628,13	4 073,60
206		722 - Vnitřní vodovod - celkem				266 886,73
207						
208		725 - Zařizovací předměty				
209		K1 - Závěsný klozet				
210		ZÁVĚSNÝ KLOZET KERAMICKÝ				
211		klozet keramický závěsný s hlubokým splachováním, 6 l, délka 54x35 cm, barva bílá, částečně uzavřený tvar, Rimfree	ks	20,00	3 315,00	66 300,00
212		PŘÍSLUŠENSTVÍ				
213		klozetové sedátko, tvrdé, materiál: Duroplast, upevnění seshora, barva bílá, materiál závěsu nerezová ocel	ks	20,00	1 862,50	37 250,00
214		instalační sada pro montáž závěsného klozetu	ks	20,00	118,75	2 375,00
215		montážní prvek pro závěsný klozet, ovládání zepředu, pro zabudování pro zabudování mokřým procesem do zděné předstěnové instalace, včetně odpadního kolena, splachovacího kolena, integrovaného rohového ventilu, výška 108 cm, hloubka 12 cm, šířka 42 cm, souprava pro tlumení hluku, výplňový díl	ks	20,00	4 891,25	97 825,00
216		ovládací tlačítko pro dvě množství splachování, deska a ovládací tlačítka kartáčovaná, povlak easy-to-clean, leštěné, z materiálu nerezová ocel, přišroubovatelné, rozměr: 246x164x12 mm, ovládací síla < 20 N, designové kroužky: leštěné	ks	20,00	1 198,75	23 975,00
217		MONTÁŽ KLOZETOVÝCH MÍS				
218	725119306	závěsných	ks	20,00	2 012,50	40 250,00
219		MONTÁŽ PŘEDSTĚNOVÝCH SYSTÉMŮ				
220	725119401	pro zazdění	ks	20,00	2 062,50	41 250,00
221						
222		U1 - Umývadlo				
223		UMÝVÁTKO KERAMICKÉ				
224		50 x 42 x 12 cm, s otvorem pro baterii, s přepadem, barva bílá, výškové osazení horní hrany umyvadla 800 mm nad podlahou	ks	13,00	1 551,25	20 166,25
225		PŘÍSLUŠENSTVÍ				
226		instalační sada pro umývátko	ks	13,00	43,75	568,75
227		zápachová uzávěrka s normou trubkou pro umývadlo, vývod vodorovný, povrch chromovaný - lesklý, d 40, G 1 1/4	ks	13,00	698,75	9 083,75
228		odpadní ventil s volným odtokem a krytem ventilu, G 1 1/4, barva chromovaná, povrch lesklý, délka 8 cm	ks	13,00	356,25	4 631,25
229		STOJÁNKOVÁ BATERIE UMÝVADLOVÁ CHROMOVANÁ,				
230		S KERAMICKOU KARTUŠÍ, KOVOVOU OVLÁDACÍ PÁKOU,				
231		PEVNÝ VÝVOD PERLÁTOR, PŘÍSLUŠENSTVÍ				
232		s flexibilními hadicemi G 3/8, Průtok baterie je 5 litrů/miN, výška baterie je 16,2 cm, ramínko je ve výšce 10,4 cm	ks	13,00	1 760,00	22 880,00
233		ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM				

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
234		G 1/2" x 3/8"	ks	26,00	145,00	3 770,00
235		MONTÁŽ UMYVADEL				
236	725219401	na šrouby do zdi	ks	13,00	200,00	2 600,00
237		MONTÁŽ BATERIÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH				
238	725829301	stojánkových	ks	13,00	261,25	3 396,25
239		MONTÁŽ VENTILŮ				
240	725819402	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	26,00	251,25	6 532,50
241						
242		U2 - Umývatko				
243		UMÝVÁTKO KERAMICKÉ				
244		55 x 44 x 14 cm, s otvorem pro baterii, s přepadem, barva bílá, výškové osazení horní hrany umyvadla 850 mm nad podlahou	ks	3,00	1 685,00	5 055,00
245		PŘÍSLUŠENSTVÍ				
246		instalační sada pro umývatko	ks	3,00	43,75	131,25
247		zápachová uzávěrka s nornou trubkou pro umyvadlo, vývod vodorovný, povrch pochromovaný - lesklý, d 40, G 1 1/4	ks	3,00	698,75	2 096,25
248		odpadní ventil s volným odtokem a krytem ventilu, G 1 1/4, barva pochromovaná, povrch lesklý, délka 8 cm	ks	3,00	356,25	1 068,75
249		STOJÁNKOVÁ BATERIE UMÝVADLOVÁ CHROMOVANÁ,				
250		S KERAMICKOU KARTUŠÍ, KOVOVOU OVLÁDACÍ PÁKOU,				
251		PEVNÝ VÝVOD PERLÁTOR, PROVEDENÍ BEZ ODTOKOVÉ SESTAVY				
252		s flexibilními hadicemi G 3/8, Průtok baterie je 5 litrů/miN, výška baterie je 16,2 cm, ramínko je ve výšce 10,4 cm	ks	3,00	1 760,00	5 280,00
253		ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM				
254		G 1/2" x 3/8"	ks	6,00	145,00	870,00
255		MONTÁŽ UMYVADEL				
256	725219401	na šrouby do zdi	ks	3,00	2 100,00	6 300,00
257		MONTÁŽ BATERIÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH				
258	725829301	stojánkových	ks	3,00	261,25	783,75
259		MONTÁŽ VENTILŮ				
260	725819402	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	6,00	251,25	1 507,50
261						
262		P1 - Pisoár				
263		PISOÁR KERAMICKÝ				
264		RADAROVÝM SPLACHOVAČEM NA MONTÁŽNÍ LIŠTĚ,				
265		ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL				
266		propojovací hadice, rohový ventil s filtrem a zpětnou klapkou, vtoková armatura s těsněním, sifon, úchytová sada, montážní šablona, napájecí napětí 24 V DC, max. tlak 0,6 MPa, průtok 18 l/min, vnější závit G 1/2"	ks	12,00	9 245,00	110 940,00
267		PŘÍSLUŠENSTVÍ				
268		vonné sítko do pisoáru , modré	ks	12,00	236,25	2 835,00
269		MONTÁŽ PISOÁROVÉHO ZÁCHODKU				
270	725129201	automatického	soub	12,00	1 225,00	14 700,00
271						
272		ZN1 - Napájecí zdroj				
273		NAPÁJECÍ ZDROJ S VÝKONEM 230 V/24 DC, 30 W				
274		vstupní napětí 230 V, 50 Hz, výstupní napětí 24V DC, krytí IP 55, mechanické rozměry 140x100x60 mm, pro max. 5 zařízení	ks	3,00	1 447,50	4 342,50
275		MONTÁŽ NAPÁJECÍHO ZDROJE				
276	650091611	usměrňovacího	ks	3,00	625,00	1 875,00
277						

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
278		VP - Vpust'				
279		PODLAHOVÁ VPUŠŤ S VODOROVNÝM ODTOKEM, PEVNÝM				
280		IZOLAČNÍM LÍMCEM, VODNÍ I SUCHOU SIFONOVOU VLOŽKOU				
281		PROTI PRONIKÁNÍ ZÁPACHU				
282		DN40/DN 50 s plastovým výškově stavitelným nástavcem s rámečkem 14 - 70mm / 123 x 123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm	ks	2,00	557,50	1 115,00
283		izolační souprava s textílií nakaširovanou fólií	ks	2,00	181,25	362,50
284		MONTÁŽ PODLAHOVÝCH VPUSTÍ				
285	721211912	DN 40/50	ks	2,00	247,50	495,00
286						
287		VP2 - Vpust'				
288		PODLAHOVÁ VPUŠŤ SE SVISLÝM ODTOKEM, PEVNÝM IZOLAČNÍM				
289		LÍMCEM, VODNÍ I SUCHOU SIFON. VLOŽKOU PROTI PRONIKÁNÍ				
290		ZÁPACHU				
291		DN50/DN 75/ dn 110 s plastovým výškově stavitelným nástavcem s rámečkem 14 - 70mm / 123 x 123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm	ks	1,00	917,50	917,50
292		izolační souprava s textílií nakaširovanou fólií	ks	1,00	181,25	181,25
293		MONTÁŽ PODLAHOVÝCH VPUSTÍ				
294	721211913	DN 110	ks	1,00	326,25	326,25
295						
296		BS - Bidetová sprška				
297		KOMPLET BIDE TOVÉ SPRŠKY				
298		podomítkový modul vč. spršky, povrchová úprava chrom, oválný tvar, napojení na vodu 1/2"	ks	3,00	2 752,50	8 257,50
299		MONTÁŽ BATERIE BIDE TOVÉ OSTATNÍ				
300	725829501	nástěnných souprav	ks	3,00	431,25	1 293,75
301						
302		B1 - Bidet				
303		BIDE T KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ				
304		s otvorem pro baterii, barva bílá, rozměr 36x54x40 cm, skryté uchycení, s přepadem	ks	1,00	2 850,00	2 850,00
305		PŘÍSLUŠENSTVÍ				
306		instalační sada s chromovanými krytkami	ks	1,00	197,50	197,50
307		montážní prvek pro bidet, pro zabudování mokrým procesem do zděné předstěny, výška 36,1 cm, délka 55,2 cm, hloubka 12 cm, univerzální	ks	1,00	4 492,50	4 492,50
308		sifon bidetový bílý plastový G 5/4 x DN 40	ks	1,00	2 750,00	2 750,00
309		souprava pro tlumení hluku, izolační deska pro závěsné WC s příslušenstvím a krytkou (chrom)	ks	1,00	106,25	106,25
310		STOJÁNKOVÁ BIDE TOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE S VÝPUSTÍ				
311		chromovaná, s keramickou kartuší, s odtokovou soupravou DN32, s flexi připojovacími hadičkami G3/8, výtok 132 mm, omezovač průtoku 5l/min	ks	1,00	1 625,00	1 625,00
312		ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ				
313		G 1/2"x3/8", s filtrem	ks	2,00	145,00	290,00
314		NEREZOVÉ MADLO - NEREZ OCEL tl. 1,5 mm, PRŮMĚR 32 mm,				
315		POVRCH LESKLÝ				
316		jednoduché pevné, délka 400 mm, vč. montážní sady pro uchycení	ks	1,00	515,00	515,00
317		MONTÁŽ BIDE TŮ				
318	725239103	závěsných	ks	1,00	1 887,50	1 887,50
319		MONTÁŽ PŘEDSTĚNOVÝCH SYSTÉMŮ				
320	725119401	pro zazdění	ks	1,00	1 675,00	1 675,00

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
321		MONTÁŽ BATERIE BIDETOVÉ OSTATNÍ				
322	725829503	stojánkových souprav	ks	1,00	175,00	175,00
323		MONTÁŽ VENTILŮ				
324	725819402	rohových bez připojovací trubičky G 1/2"	ks	2,00	251,25	502,50
325		MONTÁŽ KOUPELNOVÝCH DOPLŇKŮ				
326	725291734	madel	ks	1,00	283,75	283,75
327						
328		Doplňkové zařizovací předměty				
329		NEREZOVÝ ZÁSObNÍK NA TOALETNÍ PAPIR, POVRCH MATNÝ				
330		maximální rozměr náplně ø 290 x 100 mm, uzamykatelný	ks	23,00	1 260,00	28 980,00
331		NEREZOVÝ KOŠ, POVRCH MATNÝ				
332		objem 3 l, rozměry 170 x 245 mm	ks	20,00	562,50	11 250,00
333		NEREZOVÝ ZÁSObNÍK NA PAPIROVÉ RUČNÍKY, POVRCH MATNÝ				
334		rozměry 345 x 112 x 268 mm - uzamykatelný, pro bidet	ks	1,00	1 931,25	1 931,25
335		NEREZOVÝ KOŠ ZÁVĚSNÝ, POVRCH MATNÝ - POPIS POUZE NA				
336		PAPÍR				
337		objem 24 l, rozměry 360 x 160 x 435 mm, pro bidet	ks	1,00	2 862,50	2 862,50
338		NEREZOVÝ DÁVKOVAČ TEKUTÉHO MÝDLA - POVRCH LESKLÝ				
339		objem 0,5 l, uzamykatelný, rozměry 95 x 55 x 145 mm, viskozita mýdla 2800 mPa*s - 5000 mPa*s, pro bidet	ks	1,00	731,25	731,25
340		NEREZOVÝ DÁVKOVAČ TEKUTÉHO MÝDLA - POVRCH LESKLÝ				
341		objem 0,85 l, uzamykatelný, rozměry 110 x 60 x 180 mm, viskozita mýdla 2800 mPa*s - 5000 mPa*s	ks	16,00	793,75	12 700,00
342		ZÁSObNÍK HYGIENICKÝCH SÁČKŮ - POVRCH MATNÝ				
343		rozměry 95 x 27 x 136 mm, montáž na stěnu	ks	14,00	826,25	11 567,50
344		WC KARTÁČ S NEREZOVÝM DRŽÁKEM - POVRCH MATNÝ,				
345		S NEREZOVÝM ZÁCHYTNÝM POUZDREM				
346		montáž na stěnu, rozměry pouzdra ø 90 x 260 mm, nylonový kartáč dlouhý 320 mm, barva kartáče černá	ks	20,00	1 268,75	25 375,00
347		NEREZOVÝ HÁČEK NA WC - POVRCH MATNÝ				
348		instalace bez vrtání za pomoci oboustranné lepicí pásky pro dokonalou fixaci, instalace pomocí montážní sady, rozměry ø 20 x 45 mm	ks	20,00	137,50	2 750,00
349		MONTÁŽ KOUPELNOVÝCH DOPLŇKŮ				
350	725299101	mýdelníků, držáků ...	ks	113,00	137,50	15 537,50
351						
352		PŘESUN HMOT PRO ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY				
353	998725203	přes 12 do 24 m	%	0,40	6 799,98	2 719,99
354		725 - Zařizovací předměty - celkem				687 342,49
355						
356		767 - Konstrukce zámečnické				
357		ULOŽENÍ A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE				
358		z pozinkovaných profilů, ostatní	kg	66,00	56,25	3 712,50
359		MONTÁŽ ULOŽENÍ A KONSTRUKCÍ				
360		z pozinkovaných profilů	kg	66,00	43,75	2 887,50
361						
362		PŘESUN HMOT PRO KOVOVÉ KONSTRUKCE				
363	998767203	přes 12 do 24 m	%	2,55	66,00	168,30
364		767 - Konstrukce zámečnické - celkem				6 768,30
365						
366		713 - Izolace tepelné				

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
367		TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE tl. 6 mm				
368		20 mm	bm	28,00	12,50	350,00
369		25 mm	bm	40,00	13,75	550,00
370		32 mm	bm	23,50	15,00	352,50
371		40 mm	bm	4,50	16,25	73,13
372		TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE tl. 9 mm				
373		50 mm	bm	0,50	25,00	12,50
374		TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE tl. 13 mm				
375		20 mm	bm	23,00	17,50	402,50
376		25 mm	bm	41,00	20,00	820,00
377		32 mm	bm	10,00	25,00	250,00
378		40 mm	bm	5,00	30,00	150,00
379		TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE				
380		LAMINOVANÉ AL FÓLÍÍ tl. 9 mm				
381		50 mm	bm	1,50	80,00	120,00
382		TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉ PE				
383		LAMINOVANÉ AL FÓLÍÍ tl. 25 mm				
384		25 mm	bm	1,00	193,75	193,75
385		40 mm	bm	1,50	286,25	429,38
386		MONTÁŽ IZOLAČNÍCH SKRUŽÍ NA POTRUBÍ				
387	722182011	do DN 25	m	166,50	47,50	7 908,75
388	722182014	do DN 40	m	13,00	56,25	731,25
389						
390		PŘESUN HMOT PRO IZOLACE TEPELNÉ				
391	998713203	přes 12 do 24 m	%	2,80	123,44	345,63
392		713 - Izolace tepelné - celkem				12 689,38
393						
394		735 - otopná tělesa - topení				
395		Poznámka:				
396		Stávající otopné tělesa článková litinová a v malé míře plechová demontovat vč. armatur (termostatické ventily + hlavice), uchovat na bezpečném místě, po dobu rekonstrukce k dalšímu použití.				
397		K čl.9/500/150 / 1 ks = 9 čl.				
398		K čl.13/500/150 / 2 ks = 26 čl.				
399		K čl.6/1000/100 / 1 ks = 6 čl.				
400		K čl.7/1000/100 / 1 ks = 7 čl.				
401		K čl.8/1000/100 / 1 ks = 8 čl.				
402		K čl.10/1000/100 / 1 ks = 10 čl.				
403		K čl.13/1000/100 / 3 ks = 39 čl.				
404		K čl.15/1000/100 / 1 ks = 15 čl.				
405		K čl.16/1000/100 / 1 ks = 16 čl.				
406		Celkem 35 čl. x 0,180 m2/čl. = 6,30 m2				
407		Celkem 94 čl. x 0,360 m2/čl. = 33,84 m2				
408		VYPUŠTĚNÍ VODY Z OTOPNÝCH SOUSTAV				
409	735494811	o výhř. ploše těles	m2	40,14	36,25	1 455,08
410		DEMONTÁŽ OTOPNÝCH TĚLES LITINOVÝCH				
411	735111810	článkových	m2	40,14	57,50	2 308,05
412		DEMONTÁŽ TERMOSTATICKÝCH HLAVIC				
413		ze stávajících otopných těles	ks	12,00	37,50	450,00
414		DEMONTÁŽ ARMATUR SE DVĚMA ZÁVITY				

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
415	734200821	do G 1/2" (šroubení a ventily k tělesům)	ks	24,00	147,50	3 540,00
416		USKLADNĚNÍ NA BEZPEČNÉM MÍSTĚ				
417		těles a armatur	kpl	1,00	7 777,13	7 777,13
418		Poznámka:				
419		Před zpětnou montáží těles litinových a v malé míře plechových bude provedeno vyčištění, propláchnutí, otryskání stávající barvy a nový nástřik bílou barvou				
420		K čl.9/500/150 / 1 ks = 9 čl.				
421		K čl.13/500/150 / 2 ks = 26 čl.				
422		K čl.6/1000/100 / 1 ks = 6 čl.				
423		K čl.7/1000/100 / 1 ks = 7 čl.				
424		K čl.8/1000/100 / 1 ks = 8 čl.				
425		K čl.10/1000/100 / 1 ks = 10 čl.				
426		K čl.13/1000/100 / 3 ks = 39 čl.				
427		K čl.15/1000/100 / 1 ks = 15 čl.				
428		K čl.16/1000/100 / 1 ks = 16 čl.				
429		Celkem 35 čl. x 0,180 m2/čl. = 6,30 m2				
430		Celkem 94 čl. x 0,360 m2/čl. = 33,84 m2				
431		VYZKOUŠENÍ TLAKEM OTOPNÝCH TĚLES				
432	735191902	litinových	m2	40,14	95,00	3 813,30
433		PROPLÁCHNUTÍ VODOU OTOPNÝCH TĚLES				
434	735191904	litinových	m2	40,14	52,50	2 107,35
435		ZPĚTNÁ MONTÁŽ OTOPNÝCH TĚLES				
436	735119140	litinových článkových	m2	40,14	1 287,50	51 680,25
437		OSTATNÍ OPRAVY OTOPNÝCH TĚLES				
438	735191905	odvzdušnění těles	ks	4,00	43,75	175,00
439	735191910	napuštění vody do otopných těles	m2	40,14	21,25	852,98
440		ÚPRAVA UCHYCENÍ OTOPNÝCH TĚLES				
441		vč. nátěru	kpl	12,00	125,00	1 500,00
442		MONTÁŽ ARMATUR SE DVĚMA ZÁVITY - STÁVAJÍCÍCH				
443	734209113	1/2"	kus	24,00	135,00	3 240,00
444		MONTÁŽ - STÁVAJÍCÍCH				
445	734291951	hlavic ručního a termostatického ovládání	ks	12,00	55,00	660,00
446		VYREGULOVÁNÍ VENTILŮ				
447	735000912	s termostatickým ovládáním	ks	12,00	208,75	2 505,00
448		NÁTĚRY LITINOVÝCH RADIÁTORŮ ČLÁNKOVÝCH				
449		základní + 1x email	m2	40,14	375,00	15 052,50
450		ČIŠTĚNÍ POVRCHU OTRYSKÁNÍM				
451	783108814	vč. tryskacího materiálu (radiátory)	m2	40,14	187,50	7 526,25
452		NÁTĚRY POTRUBÍ SYNTETICKÉ do DN 50 mm				
453	783424340	oprava základního nátěru + 2x email (stávající potrubí), barva bílá	m	16,00	125,00	2 000,00
454		ZKOUŠKA V RÁMCI MONTÁŽNÍCH PRACÍ				
455	904 -.R02	topná zkouška	hod	8,00	625,00	5 000,00
456		NEZMĚŘITELNÉ MONTÁŽNÍ PRÁCE				
457	900 -.RT2	vypuštění systému - potrubí	hod	4,00	625,00	2 500,00
458	900 -.RT2	napuštění systému - potrubí	hod	4,00	625,00	2 500,00
459	900 -.RT2	vyregulování topného systému	hod	8,00	625,00	5 000,00
460	909 -.R00	drobné vrtání, sekání	hod	4,00	625,00	2 500,00
461						
462		PŘESUN HMOT PRO OTOPNÁ TĚLESA				

Příloha č. 1_Položkový rozpočet-ZTI

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
463	998735203	přes 12 do 24 m	%	3,50	1 165,60	4 079,60
464		735 - otopná tělesa - topení - celkem				128 222,48
465						
466		94 - Lešení				
467		LEŠENÍ LEHKÉ, POMOCNÉ O VÝŠCE LEŠEŇOVÉ PODLAHY				
468	941955001	do 1,2 m	m2	10,00	187,50	1 875,00
469	941955002	přes 1,2 do 1,90 m	m2	30,00	125,00	3 750,00
470						
471		PŘESUN HMOT LEŠENÍ				
472	998009101	bez ohledu na výšku	t	0,85	1 250,00	1 062,50
473		94 - Lešení - celkem				6 687,50
474						
475		VN - Vedlejší náklady				
476		VYBUDOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ				
477	005121010	příprava PD ZS, zřízení přípojek a odběrných míst	%	1,20	1 500,00	1 800,00
478		PROVOZ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ				
479	005121020	náklady na vybavení objektů ZS, energie, úklid, údržbu	%	0,80	1 500,00	1 200,00
480		ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ				
481	005121030	odstranění objektu ZS vč. přípojek, úklid ploch	%	0,40	1 500,00	600,00
482		PROVOZ OBJEDNATELE				
483	005122010	provádění prací v objektech s nepřerušným provozem	%	1,00	1 500,00	1 500,00
484		KOORDINAČNÍ ČINNOST				
485	005124010	Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby	%	1,00	1 500,00	1 500,00
486		VN - Vedlejší náklady - celkem				6 600,00
487						
488		ON - Ostatní náklady				
489		REVIZE				
490	005231010	náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a reviz	kpl	1,00	3 125,00	3 125,00
491		DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY				
492	005241010	4x vyhotovení v papírové podobě, 1x digitálně na CD	%	1,00	3 750,00	3 750,00
493		ON - Ostatní náklady - celkem				6 875,00