

Položkový rozpočet

S:	1809	SZ Uherčice REVIZE 4
O:	1.720	ZTI Konírný
R:	1.720	ZTI Konírný

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Zemní práce				109 397,04		26,43		0,00
1	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Poznámka k položce: -výkopy pro novou svodnou kanalizaci a venkovní rozvod vody pod terénem uvažovány až k úrovni UT 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů "venkovní rozvod vody d25-cca 15 cm pod venkovní trasou kanalizace" 1,2*1,5*(1,58+0,1) : "venkovní trasa kanalizace DN150 1-1 k st.Š" 1,2*5,86*(1,036+0,1) : 11,012	m3	11,01200	1 120,00	12 333,44	0,00	0,00	0,00	0,00
2	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4 Poznámka k položce: -od výkopů odečtena tl. podlahy v 1PP=0,16m, vybourání a provedení nové "trasa kanalizace DN150 1-1" 0,8*10,8*(1,036+0,1-0,16) : "trasa kanalizace DN150 2-2" 0,8*2,10*(0,7+0,1-0,16) : "trasa kanalizace DN100 3-3" 0,8*2,70*(0,8+0,1-0,16) : 11,106	m3	11,10600	2 114,00	23 478,08	0,00	0,00	0,00	0,00
3	151101101	Pažení rýhy příložné hl do 2 m "venkovní rozvod vody d25-cca 15 cm pod venkovní trasou kanalizace" 2*(1,5*(1,58+0,1)) :	m2	18,35400	490,00	8 993,46	0,00	0,02	0,00	0,00

4	151101111	"venkovní trasa kanalizace 1-1 k st.Š" 2*(5,86*(1,036+0,1)) : 18,354	m2	18,35000	140,00	2 569,56	0,00	0,00	0,00	0,00
		Odstranění pažení rýh příložené hl 2 m		18,35400						
		"venkovní rozvod vody d25-cca 15 cm pod venkovní trasou kanalizace" 2*(1,5*(1,58+0,1)) : "venkovní trasa kanalizace 1-1 k st.Š" 2*(5,86*(1,036+0,1)) : 18,354		18,35000						
5	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,26700	532,00	2 802,04	0,00	0,00	0,00	0,00
		"trasa kanalizace DN150 1-1" 0,8*10,8*(0,15+0,3) : "odpočet potr DN150" -(3,14*0,075^2*10,8) : "trasa kanalizace DN150 2-2" 0,8*2,1*(0,15+0,3) : "odpočet potr DN150" -(3,14*0,075^2*1,63) : "trasa kanalizace DN100 3-3" 0,8*2,7*(0,10+0,3) : "odpočet potr DN100" -(3,14*0,05^2*2,7) : 5,267		5,27000						
6	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,64500	532,00	1 939,14	0,00	0,00	0,00	0,00
		"venkovní rozvod vody d25" 1,2*1,5*(0,025+0,3) : "venkovní trasa kanalizace DN150 1-1 k st.Š" 1,2*5,86*(0,15+0,3) : "odpočet potr DN150" -(3,14*0,075^2*5,86) : 3,645		3,65000						
7	583373030	šterkopísek frakce 0-8	t	17,82400	588,00	10 480,51	1,00	17,82	0,00	0,00
		"obsyp potr uvnitř obj-1PP-ručně" 5,267*2,0 : "obsyp potr před obj-strojně" 3,645*2,0 : 17,824		17,82000						
8	174101101	Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	6,48400	770,00	4 992,68	0,00	0,00	0,00	0,00
		"výkopy před obj" 11,012 : "podsyp" -0,883 : "obsyp potrubí" -3,645 : 6,484		6,48000						
9	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	4,59100	770,00	3 535,07	0,00	0,00	0,00	0,00
		"výkopy v obj-1PP" 11,106 : "podsyp" -1,248 : "obsyp potrubí" -5,267 : 4,591		4,59000						

10	589811080	recyklát směsný frakce 0/32 "pro zásyp v obj-1PP" 4,591*1,870 : 8,585	t	8,58500	294,00	2 523,99	1,00	8,59	0,00	0,00
11	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m "pro pro odvoz přebytečného výkopku z 1PP před obj" 11,106 : 11,106	m3	11,10600	210,00	2 332,26	0,00	0,00	0,00	0,00
12	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m "pro pro odvoz přebytečného výkopku z 1PP před obj" 1*11,106 : 11,106	m3	11,10600	168,00	1 865,81	0,00	0,00	0,00	0,00
13	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "přebytečný výkopek z výkopů před obj" "podsyp" 0,883 : "obsyp potrubí" 3,645 : "přebytečný výkopek z výkopů v obj" 11,106 : 15,634	m3	15,63400	238,00	3 720,89	0,00	0,00	0,00	0,00
14	162701105	Vodorovné přemístění výkopku do 10000 m horniny tř. 1 až 4 "přebytečný výkopek z výkopů před obj" "podsyp" 0,883 : "obsyp potrubí" 3,645 : "přebytečný výkopek z výkopů v obj" 11,106 : 15,634	m3	15,63400	497,00	7 770,10	0,00	0,00	0,00	0,00
15	171201201	Uložení sypaniny na skládky "přebytečný výkopek z výkopů před obj" "podsyp" 0,883 : "obsyp potrubí" 3,645 : "přebytečný výkopek z výkopů v obj" 11,106 : 15,634	m3	15,63400	42,00	656,63	0,00	0,00	0,00	0,00
16	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 15,634*1,97 : 30,799	t	30,79900	630,00	19 403,37	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				280,00		0,05		0,00
17	340236212	Zazdívká otvorů pl do 0,09 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	kus	2,00000	140,00	280,00	0,02	0,05	0,00	0,00

Díl:	4	"voda d25-prostup základy/stěnou v 1PP-0,3x0,3x1,1m- odhad šířky" 1 : "voda d20-prostup stěnou v 1PP-0,3x0,3x1m-odhad šířky" 1 : 2 Vodorovné konstrukce		2,00000		2 663,75		4,03		0,00
18	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr. 0-8 mm "venkovní rozvod vody d25-cca 15 cm pod venkovní trasou kanalizace" 1,2*1,5*0,1 : "venkovní trasa kanalizace DN150 1-1 k st.Š" 1,2*5,86*0,1 : "trasa kanalizace DN150 1-1" 0,8*10,8*0,1 : "trasa kanalizace DN150 2-2" 0,8*2,1*0,1 : "trasa kanalizace DN100 3-3" 0,8*2,7*0,1 : 2,131	m3	2,13100	1 250,00	2 663,75	1,89	4,03	0,00	0,00
Díl:	8	Trubní vedení		2,13000		11 560,87		0,01		0,00
19	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm "rozvod vody d25 v terénu pro venkovní hadici" 5 : 5	m	5,00000	302,69	1 513,45	0,00	0,00	0,00	0,00
20	286131090	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 25 x 2,3 mm "rozvod vody d25 v terénu pro venkovní hadici" 5 : 5	m	5,00000	325,35	1 626,75	0,00	0,00	0,00	0,00
21	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160 "napojení DN150 do Štáv" 1 : 1	kus	1,00000	2 790,00	2 790,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	286618420	spojka "in situ" 150 mm Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: IF261500W "napojení DN150 do Štáv" 1 : 1	kus	1,00000	633,51	633,51	0,00	0,00	0,00	0,00
23	R_1	Šachta podzemní pro zahradní hadici, poklop litinový černý rozměr 40x40cm, hl 36cm (D+M) Poznámka k položce: -tělo šachty je vyrobeno z vysokohustotního polyetylénu (PE-HD) barva zelená Balení obsahuje: - šachtu hl 36cm - litinové víko s rámem 40x40cm - vodovodní kohout	kus	1,00000	4 727,91	4 727,91	0,01	0,01	0,00	0,00

24	899722114	- zahradní hadici (11m) Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm "pouze nad potr. vody d25 před obj" 1,0 : 1	m	1,00000	21,75	21,75	0,00	0,00	0,00	0,00
25	892233922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 40 do 70 při opravách "pro venkovní rozvod d25" 5 : 5	m	5,00000	22,50	112,50	0,00	0,00	0,00	0,00
26	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 "pro venkovní rozvod d25" 5 : 5	m	5,00000	27,00	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 419,20		0,00		1,26
27	971024591	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 1 m2 na MV nebo MVC tl přes 900 mm "voda d25-prostup základu/stěnou v 1PP-0,3x0,3x1,1m-odhad šířky" 0,3*0,3*1,1 : "voda d20-prostup stěnou v 1PP-0,3x0,3x1m-odhad šířky" 0,3*0,3*1 : "svodná kanalizace v základech- prostupy 0,3x0,35, odhad š. zákl-1m" 3*(0,3*0,35*1,0) : 0,504	m3	0,50400	4 800,00	2 419,20	0,00	0,00	2,50	1,26
Díl:	997	Přesun sutě				1 185,72		0,00		0,00
28	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,27200	365,00	464,28	0,00	0,00	0,00	0,00
29	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 1,035*9 : 9,315	t	9,31500	16,00	149,04	0,00	0,00	0,00	0,00
30	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,27200	150,00	190,80	0,00	0,00	0,00	0,00
31	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,27200	300,00	381,60	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	998	Přesun hmot				12 053,43		0,00		0,00
32	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	30,51500	395,00	12 053,43	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				18 029,52		0,06		0,00
33	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	3,00000	352,11	1 056,33	0,00	0,00	0,00	0,00
34	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	0,50000	384,67	192,34	0,00	0,00	0,00	0,00
35	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 160	m	21,00000	515,39	10 823,19	0,00	0,06	0,00	0,00

36	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	6,00000	271,14	1 626,84	0,00	0,00	0,00	0,00
37	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,00000	123,75	123,75	0,00	0,00	0,00	0,00
38	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110	kus	1,00000	525,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	R_2	Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, s pevnou izolační přírubou, ZU fungující bez vody,, litina 150x150mm/litina137x137mm (D) "vpust v 1PP DN100, svislý odpad" 1 :	kus	1,00000	1 577,02	1 577,02	0,00	0,00	0,00	0,00
40	R_3	izolační souprava k podlahové vpusti - upřesněno dle izolace stavby v 1.PP (D)	kus	1,00000	1 328,95	1 328,95	0,00	0,00	0,00	0,00
41	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	3,50000	24,00	84,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	21,00000	30,00	630,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,06900	900,00	62,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				30 292,16		1,14		0,00
44	722131944	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí svěrná spojka PN 16 DN 32 / G 1 "propojení na stávající rozvod vody" 1 :	kus	1,00000	367,50	367,50	0,00	0,00	0,00	0,00
45	722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm "pro SV d20 ve stěně nebo podlaze" 18 :	m	18,00000	28,97	521,46	0,00	0,00	0,00	0,00
46	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 9 mm DN do 22 mm "pro TV d20 ve stěně nebo podlaze" 1 :	m	1,00000	36,47	36,47	0,00	0,00	0,00	0,00
47	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	1,00000	300,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	R_4	Potrubní průchodka pro potrubí vody d25 k těsnému prostupu přes hydroizolaci vnější obvod zdi sklepa, (D+M) Poznámka k položce: Položka bude složena z: - 1x těsnicí manžeta s továrně napojeným asfaltovým izolačním límcem pro kruhová potrubí DN160 - 1x sdružená těsnicí tvarovka pro prostup technických vedení 8-82mm	kus	1,00000	6 966,00	6 966,00	0,00	0,00	0,00	0,00

		- 1x potrubní průchodka M32, pro pr. 17-25mm								
49	R5	Potrubí vodovodní svařované třívrstvé PP-RCT/Al-PPR PN 20 20 x 2,8 (DN15-1/2") včetně tvarovek, (D+M)	m	19,00000	314,15	5 968,85	0,00	0,00	0,00	0,00
50	R_5	Potrubí vodovodní svařované třívrstvé PP-RCT/Al-PPR PN 20 25 x 3,5 (DN20-3/4") včetně tvarovek, (D+M)	m	1,00000	331,04	331,04	0,00	0,00	0,00	0,00
51	R_6	Potrubí vodovodní svařované třívrstvé PP-RCT/Al-PPR PN 20 32 x 4,4 (DN25-1") včetně tvarovek (D+M)	m	5,00000	380,80	1 904,00	0,01	0,04	0,00	0,00
52	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	6,00000	67,46	404,76	0,00	0,00	0,00	0,00
		"SV d25-volně mimo stěnu" 1 :								
		"SV d32-volně mimo stěnu" 5 :								
		6		6,00000						
53	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	1,00000	138,75	138,75	0,00	0,00	0,00	0,00
		"určeno pro napojení TLG fontány" 1 :								
		1		1,00000						
54	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	2,00000	312,75	625,50	0,00	0,00	0,00	0,00
55	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,00000	271,00	271,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	722231074	Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,00000	327,50	327,50	0,00	0,00	0,00	0,00
57	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00000	290,57	290,57	0,00	0,00	0,00	0,00
58	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00000	412,06	412,06	0,00	0,00	0,00	0,00
59	R_7	Krácený rozbor pitné vody pro studenou a teplou vodu (bakteriologický)	kus	1,00000	8 250,00	8 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Poznámka k položce:								
		Před uvedením vodovodu do provozu bude proveden krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky č.252/2004 Sb.(Vyhláška, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody)								
		"pro SV" 1 :								
		1		1,00000						
60	R_8	Příslušenství pro uchycování vodovod potrubí (objímky, žláby, konzoly, závěsy apod.) (D+M)	Kč	120,00000	6,98	837,60	0,01	1,08	0,00	0,00
		Poznámka k položce:								
		U stěny:								
		d25 - 1m								
		d32 - 5m								

61	R_9	Orientační štítky lepicí (pro označení druhu dopravované kapaliny, směru toku, umístění uzavíracích, armatur na potrubí)-odhad	Kč	150,00000	6,75	1 012,50	0,00	0,02	0,00	0,00
62	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového a plastového do DN 50	m	6,00000	22,50	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	6,00000	27,00	162,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	1,14400	900,00	1 029,60	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 725		Zdravotechnika - zařízení předměty				11 514,08		0,01		0,01
65	725532101	Elektrický ohříváč zásobníkový akumulační závěsný svislý 10 l / 2 kW <i>Poznámka k položce: - k umístění pod odběrné místo</i>	kus	1,00000	9 736,88	9 736,88	0,01	0,01	0,00	0,00
66	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 <i>"pro D" 2*1 : 2</i>	kus	2,00000 <i>2,00000</i>	193,65	387,30	0,00	0,00	0,00	0,00
67	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařízení předměty v objektech v do 6 m	t	0,01100	900,00	9,90	0,00	0,00	0,00	0,00
68	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	1,00000	270,00	270,00	0,00	0,00	0,01	0,01
69	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,00000	90,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	725850800	Demontáž ventilů odpadních	kus	1,00000	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	1,00000	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	725590811	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařízení předmětů v objektech výšky do 6 m	t	1,00000	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

199 395,76