

**OMZ 35**

**SO 308 Stavební úpravy stávající retenční nádrže (RN)**

	<b>SOD</b>	<b>změna</b>	<b>rozdíl</b>	<b>přípočty</b>	<b>odpočty</b>	<b>rozdíl</b>
<b>SO 308_1 - Demolice v RN 1</b>	89 653,64	250 221,65	160 568,01	250 221,65	-89 653,64	160 568,01
<b>SO 308_2 Založení a stavební jáma</b>	653 597,78	394 898,57	-258 699,21	0,00	-258 699,21	-258 699,21
<b>SO 308_3 Stavební úpravy stávající RN</b>	1 977 365,32	2 296 430,46	319 065,14	2 087 887,29	-1 768 822,16	319 065,14
<b>SO 308_5 Drenážní systém</b>	0,00	<b>859 553,76</b>	859 553,76	859 553,76	0,00	859 553,76
<b>SO 309_3 Drenážní systém chemického skladu (původního řešení)</b>	134 069,01	<b>0,00</b>	-134 069,01	0,00	-134 069,01	-134 069,01
<b>PS 308_5 drenáž_čerpadlo</b>	0,00	<b>39 236,03</b>	39 236,03	39 236,03	0,00	39 236,03
<b>Celkem</b>	<b>2 854 685,76</b>	<b>3 840 340,47</b>	<b>985 654,71</b>	<b>3 236 898,73</b>	<b>-2 251 244,02</b>	<b>985 654,71</b>

OMZ 35 SO 308\_1 - Demolice v RN 1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	SOD		ZMĚNA		ROZDÍL		POZNÁMKY, VÝPOČTY	Cenová soustava
					Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem (CZK)	Množství		
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>89 653,64</b>		<b>250 221,65</b>		<b>160 568,01</b>	
20	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	944,120			0,000		-944,120		
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem do 300 barů									
	PP		římok (1,7*29,18+1,12*(17,29+0,2+0,21))		566,400							
	PP		stěny									
	PP		3,8*(32,0*2+17,7*2)		377,720							
	PP		Součet		944,120							
<b>Nové položky :</b>												
N1	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2				944,120		944,120		
			římok (1,7*29,18+1,12*(17,29+0,2+0,21)), stěny 3,8*(32,0*2+17,7*2)					944,12				
N2	K	985113131	Pemřování povrchu betonu rubu kleneb a podlah	m2				50,325		50,325		
			(14,23+1,95*8,3+1,18*5,1+5,65*5,5+21,19+5,6*5,65*5,8+3,525*0,6					50,325				
<b>Cena celkem :</b>							<b>89 653,64</b>		<b>250 221,65</b>		<b>160 568,01</b>	

odpočty celkem -89 653,64  
 připočty celkem 250 221,65

OMZ 35 SO 308\_2 Založení a stavební jáma

TDS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	SOD		ZMĚNA		ROZDÍL		POZNÁMKY, VÝPOČTY	Cenová soustava
					Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství		
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>653 597,78</b>		<b>394 898,57</b>		<b>-258 699,21</b>	
9	K	132202202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 3	m3	217,685			132,000		-85,685		
10	K	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	108,843			66,000		-42,843		
11	K	132302202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 4	m3	167,929			102,000		-65,929		
12	K	132302209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	83,965			51,000		-32,965		
13	K	132402202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 5	m3	143,050			86,000		-57,050		
14	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	93,294			56,000		-37,294		
19	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	231,368			140,400		-90,968		
20	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	153,624			92,300		-61,324		
21	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	310,979			188,000		-122,979		
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	74,635			46,000		-28,635		
24	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	236,344			142,000		-94,344		
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	621,958			376,000		-245,958		
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	519,334			313,960		-205,374		
<b>Cena celkem :</b>							<b>653 597,78</b>		<b>394 898,57</b>		<b>-258 699,21</b>	

odpočty celkem -258 699,21  
přípočty celkem 0,00







OMZ 35 SO 308 Stavební úpravy stávající retenční nádrže (RN)  
SO 308\_5 Drenážní systém

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	SOD		změna		rozdíl		POZNÁMKY, VÝPOČTY	Cenová soustava
					Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství		
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>		<b>859 553,76</b>		<b>859 553,76</b>	
1	K	131501202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3 Čerpací šachta : 3,7*3,7*6,65; číst.š. 1*2*2,5*2+1,5*1,5*2,5; šš 1*3*1,17; š4 1,8*3,2*1,18;	m3	0,000			117,000		117,000		
2		132202202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 62*0,6*1,9+33,2*0,6*1	m3	0,000			90,600		90,600		
3		132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,000			45,300		45,300		
4		161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	0,000			90,600		90,600		
		162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000			207,600		207,600		
		171201201	Uložení sypaniny na mezi skládku	m3	0,000			207,600		207,600		
		167101102	Nakládání výkopu	m3	0,000			207,600		207,600		
		174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou s výkopou e zhutněním	m3	0,000			160,000		160,000		
5		175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (33,2+62)*0,6*0,3	m3	0,000			17,136		17,136		
		451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků (33,2+62)*0,6*0,1	m3	0,000			5,712		5,712		
		583373440	štěrkopisek frakce 0-32 (pískovna Hulín) lože potrubí /(33,2+62)*0,6*0,1)*1,8	t	0,000			10,282		10,282		
		162701105	"Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000			47,600		47,600		
		171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,000			85,680		85,680		
2	K	151301103	Zřízení hnaného pažení a rozepečení stěn rýh hl do 8 m Čerpací šachta : 3,7*4*6,65;	m2	0,000			98,420		98,420		
3	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 8 m Čerpací šachta : 3,7*4*6,5;	m2	0,000			98,420		98,420		
		151101101	Zřízení příložného pažení a rozepečení stěn rýh hl do 2 m	m2	0,000			476,000		476,000		
		151101111	Odstranění příložného pažení a rozepečení stěn rýh hl do 2 m (33,2+62)*2,5*2	m2	0,000			476,000		476,000		
		214500111	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopiskem v do 300 mm	m	0,000			107,500		107,500		
	M	583441210	štěrkodrt' frakce 0-8	t	0,000			17,415		17,415		
	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 200 mm	m	0,000			107,500		107,500		
	M	28613213	trubka drenážní systému komunikací, letišť a sportovišť celoperforovaná PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 150 SN8	m	0,000			107,500		107,500		
	M	28613212	trubka drenážní systému komunikací, letišť a sportovišť celoperforovaná PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 100 SN8 25*25*25*10*12,5*12,5	m	0,000			110,000		110,000		
	K	141721213	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačáním potrubí vnějšího průměru vrtu do 140 mm v hornině tř 1 až 4	m	0,000			120,000		120,000		
	K	22431001RR	Přeprava vrtací soupravy osazení do nádrže	kpl	0,000			1,000		1,000		
10	M	28613620	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 17 90x5,4 dl 12m	m	0,000			59,000		59,000		
11	K	871241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 5,4 mm	m	0,000			59,000		59,000		
12	M	28614897	oblouk 45° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D 90mm	ks	0,000			1,000		1,000		
13	M	R28614897a	oblouk 30° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D 90mm	ks	0,000			2,000		2,000		
14	M	R28614897b	oblouk 90° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D 90mm	ks	0,000			1,000		1,000		
15	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	ks	0,000			4,000		4,000		
19	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	0,000			4,000		4,000		
20	M	894811117.OSM	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 315/160 hl od 2480 do 2730 mm	kus	0,000			2,000		2,000		
21	K	871420320R	Montáž kanalizačního potrubí DN 600	m	0,000			12,000		12,000		
21	M	28617281	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x600 mm SN 16	m	0,000			12,000		12,000		
	M	59224044	dno betonové šachtové DN 500 betonový žlab i nástupnice 100 x 98,5 x 23 cm	kus	0,000			4,000		4,000		
23	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q,1 100/25 D100x25x12 cm	kus	0,000			2,000		2,000		
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q,1 100/25 D 100 x 25 x 12									
24	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q,1 100/50 D100x50x12 cm	kus	0,000			1,000		1,000		
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q,1 100/50 D 100 x 50 x 12									
25	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	KUS	0,000			5,000		5,000		
26	M	592243150	deska betonová zákrytová TZK-Q,1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm	kus	0,000			4,000		4,000		
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska zákrytová TZK-Q,1 100-63/17 100/62,5 x 16,5									
27	M	28614178R	ŠACHTOVÝ POKLOP KA 02 BEGU (bez odvětrání)	kus	0,000			4,000		4,000		

28	K	953171002	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotnosti do 100 kg - chladicí věže	kus	0,000		4,000		4,000	
29	K	895012111	Zřízení sběrné jímky z betonových prefabrikátů pl do 3,5 m2	kus	0,000		1,000		1,000	
	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm	m3	0,000		2,740		2,740	
	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,000		2,000		2,000	
			<i>zákrytová deska TZN-Q 1650/250/A</i>	kus	0,000		1,000		1,000	
			<i>nástavec 1650 mm h=1785</i>	kus	0,000		1,000		1,000	
			<i>nástavec 1650 mm h=2210</i>	kus	0,000		1,000		1,000	
			<i>jímka XZY 4/13 DN 1650 mm h=2500mm</i>	kus	0,000		1,000		1,000	
			<i>D.M - vč. Pomocného materiálu, bez poklopu, bez otvorů pro potrubí</i>							
31	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	0,000		2,000		2,000	
			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 150 kg							
32	M	552431110	<i>poklop těžký s rámem litinový 600x600 C250 prov. B, sešroubovaný</i>	<i>kus</i>	0,000		2,000		2,000	
33	K	977151122	<b>Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů</b> tl. 120 mm : 55 1x, 54 2x, Č.Š. 4x, Čist.Š. 2x, zaústění 1x	m	0,000		1,320		1,320	
34	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů tl. 120 mm : 55 1x, 54 2x, 51 3x; tl. 150 mm : Č.Š. 2x,	m	0,000		1,020		1,020	
40	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	0,000		60,156		60,156	
	pp		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m							
41	K	R-položka	Projektové práce, vč. projednání a dodání PD ve 4 pare + CD	kpl	0,000		0,000		1,000	
<b>Celkem :</b>							<b>0,00</b>		<b>859 553,76</b>	

odpočty celkem 0,00  
 připočty celkem 859 553,76



OMZ 35 SO 309\_3 Drenážní systém chemického skladu (původního řešení)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	SOD		ZMĚNA		ROZDÍL		POZNÁMKY, VÝPOČTY	Cenová soustava
					Množství	J.cena [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]		
<b>Náklady soupisu celkem</b>						<b>134 069,01</b>		<b>0,00</b>		<b>-134 069,01</b>		
1	K	211571101	Filtrační vrstvy pro umělou infiltraci z kameniva drobného těšeného tříděného do 2 mm	m3	0,302		0,000	0,00	-0,302			
2	K	214500111	Zřízení výpíňe ryh s drenážním potrubím do DN 200 šterkopiskem v do 300 mm	m	175,100		0,000	0,00	-175,100			
3	M	583441210	šterkodrt' frakce 0-8	t	32,696		0,000	0,00	-32,696			
4	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	175,100		0,000	0,00	-175,100			
5	M	286112320	trubka KGEEM s hrdlem 110x3,2x5M SN4KDEX,PVC	kus	36,071		0,000	0,00	-36,071			
6	M	87122001R	Novozáti potrubí PVC	m	175,100		0,000	0,00	-175,100			
7	K	895011111	Zřízení sběrné jímky z betonových prefabrikátů pl do 2 m2	kus	2,000		0,000	0,00	-2,000			
8	M	592253310	skruž betonová studňová kruhová TBS-Q 1 80/100/9 80x100x9 cm	kus	10,000		0,000	0,00	-10,000			
9	M	59225331R	skruž betonová studňová kruhová TBS-Q 1 80/25/9 80x25x9 cm	kus	2,000		0,000	0,00	-2,000			
10	M	59224120R	skruž betonová přechodová TBR-Q 80-63/58	kus	2,000		0,000	0,00	-2,000			
11	K	953171002	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotnosti do 100 kg - chladicí věže	kus	2,000		0,000	0,00	-2,000			
12	M	28614798R	SACHTOPV POKLOP KA 02 BEGÚ (bez odvětrání)	kus	2,000		0,000	0,00	-2,000			
13	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	60,156		0,000	0,00	-60,156			
<b>Cena celkem :</b>						<b>134 069,01</b>		<b>0,00</b>		<b>-134 069,01</b>		
										<b>odpočty celkem</b>	<b>-134 069,01</b>	
										<b>přípočty celkem</b>	<b>0,00</b>	





OMZ 35 PS 308\_5 drenáž\_čerpadlo

TDS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	SOD		ZMĚNA		ROZDÍL		POZNÁMKY, VÝPOČTY	Cenová soustava
					Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství		
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>		<b>39 236,03</b>		<b>39 236,03</b>	
1		4012051	Montáž armatury	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
2		4012052	Přírubová armatura, zpětný ventil s koulí, přírubový pro odpadní vodu (vertikální provedení), DN50/16, LT	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
3		R-položka	Montáž trubky DN50 (60,3x2)	m	0,000		0,00	0,500		0,500		
4		R-položka	Trubka DN50 (60,3x2), nerez 1.4404	m	0,000		0,00	0,500		0,500		
5		R-položka	Montáž příruby DN80	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
6		R-položka	Příruba přivařovací MTL DN80 PN2,5/10, nerez 1.4404	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
7		R-položka	Montáž spoje a těsnění DN80 PN10	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
8		R-položka	Přírubový spoj DN80 PN10, prodloužený, nerez	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
9		R-položka	Montáž fekální savice	m	0,000		0,00	5,000		5,000		
10		R-položka	Fekální savice AREOLO-APOLLO S.E s průměrem 50/59,4mm	m	0,000		0,00	5,000		5,000		
11		R-položka	Montáž násadce G2"	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
12		R-položka	Násadec se šestihranem G2", vnější závit, nerez	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
13		R-položka	Montáž spojky CS2	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
14		R-položka	Spojka s trnem CS2, hliník	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
15		R-položka	Montáž spojky s vnitřním závitem	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
16		R-položka	Spojka CS2, hliník s vnitřním závitem 2"	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
17		R-položka	Montáž spony	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
18		R-položka	Spona hadicová se šroubem s kloubovým uložením pro DN 50	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
19		R-položka	Montáž návarku 2"	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
20		R-položka	Návarek přivařovací G2", vnější závit, nerez 1.4404	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
21		R-položka	Montáž kotevního materiálu	kg	0,000		0,00	5,000		5,000		
22		R-položka	Kotevní materiál nerez	kg	0,000		0,00	5,000		5,000		
23		14402215	Montáž kalového čerpadla	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
24		144022151	Čerpadlo kalové	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
25		R-položka	Montáž elektrospojky D 90	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
26		R-položka	Elektrospojka d90, PE100, SDR11	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
27		R-položka	Montáž elektronákrůžku D 90	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
28		R-položka	Elektronákrůžek d90, PE100, SDR11	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
29		R-položka	Montáž příruby PP, D 90	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
30		R-položka	Příruba d90, PP, SDR11	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
31		R-položka	servisní vypínač 3f 7,5kW	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
32		R-položka	CYKY - O 3x1,5	m	0,000		0,00	150,000		150,000		
33		R-položka	Instalace a práce: CYKY-O 3x1,5	m	0,000		0,00	150,000		150,000		
33		R111111	D=M DEBLOKACNI SKRINKA SE STRISKOU PRO SERVISNI VYPINAC S JEDNOFAZOVOU ZASUVKOU 230V/16A	ks	0,000		0,00	1,000		1,000		
<b>Cena celkem :</b>							<b>0,00</b>		<b>39 236,03</b>		<b>39 236,03</b>	
										odpočty celkem	0,00	
										přípočty celkem	39 236,03	



