

## Položkový rozpočet

Zakázka: **Radostín nad Oslavou - rekonstrukce ČOV**

Objednatel: **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko**  
**Vodárenská 244/2**  
**59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4**

IČ: **43383513**  
DIČ: **CZ43383513**

Zhotovitel: **Ing. Josef Novotný**  
**U Dvora 924/11**  
**58601 Jihlava**

IČ: **32004401**  
DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			229 122,42
PSV			42 405,58
MON			17 957,90
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>289 485,90</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>zakladdphsnivypocet</b>	CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>zakladdphzaklvypocet</b>	CZK

**Cena celkem bez DPH**

**#HODNOTA!** CZK

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

**11.1.2017**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

Popis rozpočtu: -  
SO 01 Rekonstrukce vstupní ČS na ČOV

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			43 953,82
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			13 072,90
4	Vodorovné konstrukce	HSV			5 225,70
62	Upravy povrchů vnější	HSV			9 257,98
8	Trubní vedení	HSV			111 142,74
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			3 068,96
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 397,02
97	Prorážení otvorů	HSV			8 696,64
98	Demolice	HSV			9 385,06
99	Staveništní přesun hmot	HSV			22 921,60
767	Konstrukce zámečnické	PSV			36 600,05
781	Obklady keramické	PSV			5 805,53
M23	Montáže potrubí	MON			17 957,90
Cena celkem					289 485,90

## Položkový rozpočet

S:	Radostín nad Oslavou - rekonstrukce ČOV
O:	
R:	
C:	

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				43 953,82		16,75		0,00
1	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů NN: : 1,3	m	1,30000	190,00	247,00	0,02	0,03	0,00	0,00
2	115101202R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min přečerpání odpadních vod: : 5*24	h	120,00000	88,00	10 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	115101301	Pohotovost čerpací soupravy	den	5,00000	42,20	211,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m zatravněno: : bezp.přetlak: : 6,8*1,3*0,2 přítok na česle: : 1,3*1,2*0,2 přepad z Š1: : 1,4*1,3*0,2 výtlak z ČS: : 2,9*0,8*0,2	m3	2,90800	29,20	84,91	0,00	0,00	0,00	0,00
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 1,3*1,1*1,6	m3	2,28800	358,00	819,10	0,00	0,00	0,00	0,00
6	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ 0 stáv.vypínací šachta: : (2,98*2,98+3,54*3,54)/2*1,39 -vytl.kub.šachtou: : -3,14*0,89*0,89*1,39 1 11,42*0,6	m3	6,85200	207,00	1 418,36	0,00	0,00	0,00	0,00
7	131301111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 100 m3, STROJNĚ 11,42*0,3	m3	3,42600	311,85	1 068,40	0,00	0,00	0,00	0,00
8	131401111R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 100 m3, STROJNĚ 11,42*0,1	m3	1,14200	900,00	1 027,80	0,00	0,00	0,00	0,00
9	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ 0 bezpečností přepad z ČS: : zatr.: : 6,8*1,3*2,29-6,8*1,3*0,2	m3	13,56000	221,44	3 002,73	0,00	0,00	0,00	0,00
				18,47560						

		přítok na česle: :								
		zatr.: : 1,3*1,2*1,07-1,3*1,2*0,2		1,35720						
		přepad z Š1: :								
		zatr.: : 1,4*1,3*1,16-1,4*1,3*0,2		1,74720						
		výtlač z ČS: :								
		zatr.: : 2,9*0,8*0,64-2,9*0,8*0,2		1,02080						
		1								
		22,6*0,6		13,56000						
10	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	6,78000	465,00	3 152,70	0,00	0,00	0,00	0,00
		22,6*0,3		6,78000						
11	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	2,26000	952,50	2 152,65	0,00	0,00	0,00	0,00
		22,6*0,1		2,26000						
12	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	29,78400	78,50	2 338,04	0,00	0,03	0,00	0,00
		6,8*2,19*2		29,78400						
13	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	29,78000	37,55	1 118,24	0,00	0,00	0,00	0,00
14	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	29,70000	28,04	832,79	0,00	0,00	0,00	0,00
		11,42*0,9		10,27800						
		(22,6-1,02)*0,9		19,42200						
15	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	3,30000	39,32	129,76	0,00	0,00	0,00	0,00
		11,42*0,1		1,14200						
		(22,6-1,02)*0,1		2,15800						
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,55400	185,00	2 507,49	0,00	0,00	0,00	0,00
		0								
		podsypano: :								
		drc.kamenivo: : 6,8*1,3*0,1+1,4*1,3*0,1		1,06600						
		štěrkopísek: : 1,3*0,24+2,9*0,8*0,1		0,54400						
		vytl.kub.bet.deskou: : 6,8*0,7*0,1+1,4*0,7*0,1		0,57400						
		vytl.kub.bet.sedlem: : 6,8*0,045+1,4*0,045		0,36900						
		vytl.kub.potrubím: :								
		(6,8+1,4)*0,0934		0,76590						
		1,3*0,1194		0,15520						
		2*2,19*3,14*0,04*0,04		0,02200						
		vytl.kub.obsyp štěrkopískem: :								
		6,8*0,78		5,30400						
		1,4*0,78		1,09200						
		1,3*0,66		0,85800						
		2,9*0,8*0,38-0,03		0,85160						

		vytl.kub.šachtou Š1: : 3,46		3,46000							
		1									
		15,06*0,9		13,55400							
17	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	1,50600	332,00	499,99	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15,06*0,1		1,50600							
18	162201151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 20 m	m3	9,81720	42,90	421,16	0,00	0,00	0,00	0,00	
		obsyp štěrkopískem: : 8,1*1,01*1,2		9,81720							
19	171201101R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti	m3	9,82000	20,10	197,38	0,00	0,00	0,00	0,00	
20	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	15,06000	16,40	246,98	0,00	0,00	0,00	0,00	
21	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	26,35500	120,00	3 162,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15,06*1,75		26,35500							
22	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	18,96000	74,00	1 403,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
		V: : 11,42+22,6		34,02000							
		-vytl.kub.: : -15,06		-15,06000							
23	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	9,82000	287,00	2 818,34	0,00	0,00	0,00	0,00	
24	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuťnění	m2	14,54000	5,26	76,48	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2,908/0,2		14,54000							
25	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	14,50000	50,05	725,75	0,00	0,00	0,00	0,00	
26	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	14,50000	14,50	210,25	0,00	0,00	0,00	0,00	
27	00572410R	Směs travní parková II. mírná zátěž PROF1	kg	0,17920	84,50	15,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14,5*1,03*0,012		0,17920							
28	58337332R	Štěrkopísek frakce 0-22 C	t	16,69400	210,00	3 505,74	1,00	16,69	0,00	0,00	
		9,82*1,7		16,69400							
Díl:	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>13 072,90</b>		<b>3,24</b>		<b>0,00</b>	
29	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	15,30000	26,10	399,33	0,00	0,00	0,00	0,00	
		6,8+1,3+1,4+2*2,9		15,30000							
30	359901211	Monitoring stok (kamerový systém)	m	15,30000	29,00	443,70	0,00	0,00	0,00	0,00	
31	380326241	ŽB přepážka C 30/37 do 15 cm	m3	0,05980	4 930,00	294,81	2,53	0,15	0,00	0,00	
		Š 1: :									
		(1,2+1,1)/2*0,1*0,52		0,05980							
32	380356231R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BO pl.rovinných,zříz.	m2	2,79600	778,00	2 175,29	0,04	0,12	0,00	0,00	
		(1,1+1,2)*0,52		1,19600							
		ČS otvory v zákrytové desce: :		1,60000							
		(0,6+0,8)*2*0,2*2+(0,6+0,6)*2*0,2									
33	380356232R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BO pl.rovinných,odbed.	m2	2,79000	125,00	348,75	0,00	0,00	0,00	0,00	
34	380361006	Výztuž kompletních konstr. ocel BSt 500 A, B	t	0,00900	25 000,00	225,00	1,11	0,01	0,00	0,00	
		0,06*0,15		0,00900							

35	380326242	Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 do 30 cm, železobeton, vliv prostředí XA1-C1 zákrytová deska ČS: : 3,14*1,475*1,475*0,2 -poklopy: : -(2*0,6*0,8+1*0,6*0,6)*0,2	m3	1,10230	4 210,00	4 640,68	2,51	2,77	0,00	0,00
36	380356241R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz. zákrytová deska: : 3,14*2,95*0,2	m2	1,85260	900,00	1 667,34	0,04	0,08	0,00	0,00
37	380356242R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed.	m2	1,85000	180,00	333,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	380361006	Výztuž kompletních konstr. ocel BSt 500 A, B (60,02+41,78)*0,001	t	0,10180	25 000,00	2 545,00	1,11	0,11	0,00	0,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				5 225,70		7,91		0,00
39	451541111R00	Lože pod potrubí ze štěrkokdrtě 16-32 mm	m3	1,06000	700,00	742,00	1,70	1,81	0,00	0,00
40	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm podsyp: : 0,54 Š1: : 2,18*2,18*0,3	m3	1,96570	680,00	1 336,68	1,89	3,72	0,00	0,00
41	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	0,58000	2 300,00	1 334,00	2,50	1,45	0,00	0,00
42	452312121R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 8/10	m3	0,36900	2 300,00	848,70	2,50	0,92	0,00	0,00
43	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí (6,8+1,4)*0,2*2	m2	3,28000	294,00	964,32	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				9 257,98		0,15		0,00
44	622474204R00	Reprofilace stěn sanační maltou Mapefinish tl.4 mm ČS: : 3,14*2,25*2,6	m2	18,36900	504,00	9 257,98	0,01	0,15	0,00	0,00
Díl:	8	Trubní vedení				111 142,74		8,52		0,00
45	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou 6,8+1,3+1,4	m	9,50000	27,96	265,62	0,00	0,00	0,00	0,00
46	892561111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 125, vodou 2*2,9	m	5,80000	19,65	113,97	0,00	0,00	0,00	0,00
47	892573111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou	úsek	2,00000	900,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	3,00000	1 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	1,00000	619,20	619,20	0,01	0,01	0,00	0,00
50	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00000	497,70	1 493,10	0,01	0,02	0,00	0,00
51	812372121R00	Montáž trub vibrolis. hrdlových pryž. kr. DN 300	m	1,30000	421,20	547,56	0,00	0,00	0,00	0,00
52	831372121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300 6,8+1,4	m	8,20000	404,60	3 317,72	0,00	0,00	0,00	0,00
53	894411221R00	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00	2,45	2,45	0,00	0,00
54	592261020R	Deska zákrytová nádrže PNK-Q.1 150-63/17 ZDP, 1800/625/165	kus	1,00000	7 368,48	7 368,48	1,12	1,12	0,00	0,00

55	592261026R	Dno nádrže PNK Q.1 150/84 BZP 1,37 m3, 1800/1090	kus	1,00000	28 227,36	28 227,36	2,95	2,95	0,00	0,00
56	Výrobce	Litinový poklop s litinobetonovým rámem v.160 mm, prům.600 mm	kus	1,00000	3 572,80	3 572,80	0,20	0,20	0,00	0,00
57	23170550R	Těsnění elastomerové obyčejné OZ DN 1500 mm	kus	1,00000	554,40	554,40	0,00	0,00	0,00	0,00
58	Výrobce	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 30/250 CV 360°, DN 300 mm	kus	1,01000	5 740,00	5 797,40	1,10	1,11	0,00	0,00
59	810391111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 400 mm	kus	1,00000	111,00	111,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60	Výrobce	Trouby kameninové hrdlové DN 300 mm, tř.160, dl.2,5 m/kus 8,2*1,015	m	8,32300	1 149,12	9 564,13	0,07	0,60	0,00	0,00
61	-"	Kompozitový poklop 600/800	kus	2,00000	5 940,00	11 880,00	0,01	0,01	0,00	0,00
62	-"	Kompozitový poklop 600/600	kus	1,00000	5 610,00	5 610,00	0,01	0,01	0,00	0,00
63	89440-0000	Osazení ŽB desek zákrytových+doprava	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,04	0,04	0,00	0,00
64	Výrobce	Automatický samonavijecí zachycovač pádů, dle ČSN EN 360	kus	1,00000	14 300,00	14 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				3 068,96		0,21		0,00
65	936310001	Zabet. potrubí uloženého ve vynechaných otvorech, nové otvory Dobetonování prostupu bobtnavým páskem nebo tmelem a zabetonování prefabrikovanou směsí s expanzivními účinky. 0,2*0,2*0,35*2-3,14*0,04*0,04*0,35*2+0,4*0,4*0,35-3,14*0,15*0,15*0,35	m3	0,05580	14 100,00	786,78	2,40	0,13	0,00	0,00
66	952903112R00	Vyčištění objektů do 3,5 m,čištění, nádrží a pod. 3,14*0,89*0,89 3,14*1,475*1,475	m2	9,31870	34,60	322,43	0,00	0,00	0,00	0,00
67	952903119R00	Příplatek za vyčištění prostorů výšky nad 3,5 m 3,14*1,475*1,475	m2	6,83150	20,50	140,05	0,00	0,00	0,00	0,00
68	936310001	Zabet. potrubí uloženého ve vynechaných otvorech, po dem.stáv.potrubí Dobetonování prostupu bobtnavým páskem nebo tmelem a zabetonování prefabrikovanou směsí s expanzivními účinky. 0,2*0,2*0,35*2 0,1*0,1*2*0,2 madlo pro sestup do ČS cem.zálivka maltou s exp.účinky: :	m3	0,03200	14 100,00	451,20	2,40	0,08	0,00	0,00
69	Výrobce	Těsnící profil pro těsnění prostupů a spar v beton, SIKA SWELL 10 m= bal: : 1	kus	1,00000	1 368,50	1 368,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				2 397,02		0,00		3,80
70	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,90240	1 260,00	2 397,02	0,00	0,00	2,00	3,80



		Š1: : (3,14*0,89*0,89-3,14*0,75*0,75)*1,255 3,14*0,75*0,75*0,25+3,14*0,75*0,75*0,165- 3,14*0,3*0,165 +30 % navíc: : 1,4*0,3			0,90480 0,57760 0,42000					
Díl: 97		Prorážení otvorů				8 696,64		0,00		1,23
71	971042351R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. 0,09 m2, tl.45cm	kus	2,00000	696,00	1 392,00	0,00	0,00	0,09	0,18
72	971042451R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. 0,25 m2, tl.45cm	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00	0,25	0,25
73	96808-2000	Náhr.položka-vyb.stáv.lam.poklopu, přes 5 m2 3,14*1,475*1,475	m2	6,83150	351,00	2 397,86	0,00	0,00	0,12	0,80
74	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 3,8+1,22	t	5,02000	357,00	1 792,14	0,00	0,00	0,00	0,00
75	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 5,02*9	t	45,18000	13,60	614,45	0,00	0,00	0,00	0,00
76	979990103R00	Poplatek za skládku sutí - beton	t	4,22100	150,00	633,15	0,00	0,00	0,00	0,00
77	979990191R00	Poplatek za skládku sutí - plastové výrobky	t	0,79900	960,00	767,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 98		Demolice				9 385,06		0,00		0,00
78	98511-2111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl. do 100 mm sanace stěn: : 18,369 stěny žlabu česlí a lapáku písku: : 20	m2	38,36900	158,20	6 069,98	0,00	0,00	0,00	0,00
79	98513-1111	Očištění ploch stěn tlakovou vodou	m2	38,36900	86,40	3 315,08	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				22 921,60		0,00		0,00
80	998142251R00	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	37,70000	608,00	22 921,60	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				36 600,05		0,10		0,40
81	767833100R00	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi	m	5,65000	682,00	3 853,30	0,00	0,00	0,00	0,00
82	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg	kg	17,70000	93,50	1 654,95	0,00	0,00	0,00	0,00
83	Výrobce	Madla z trubek 45/3,0 mm	m	5,60000	870,10	4 872,56	0,00	0,02	0,00	0,00
84	-	Žebřík z trubek 45/3,0 mm nerez, DIN 1.4301, dl.5,65 Vč.protipádové ochrany-zajišťovací vertikální lišty. Pohyblivý zachycovač pádů na pevném zajišťovacím vedení, dle ČSN EN 353-1 a ČSN EN 353-2.	kus	1,00000	16 775,00	16 775,00	0,06	0,06	0,00	0,00
85	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,07900	2 475,00	195,53	0,00	0,00	0,00	0,00
86	767996802R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do100 kg, žebřík	kg	60,00000	19,44	1 166,40	0,00	0,00	0,00	0,06
87	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg, madlo	kg	17,69000	34,50	610,31	0,00	0,00	0,00	0,02
88	767996803R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 250 kg, česle, pochůzný rošt Odvoz do sběrný druhotných surovin. Cena odvozu = cena výkupu.	kg	320,00000	15,76	5 043,20	0,00	0,02	0,00	0,32

89	Výrobce	Upevnění nerez potrubí objímkami po 1 m, +dodávka objímek 8*2	kus	16,00000	151,80	2 428,80	0,00	0,00	0,00	0,00
				16,00000						
Díl:	781	Obklady keramické				5 805,53		0,47		0,00
90	781464430R00	Obklad vnitřních stěn z čediče 200x200x30 do MC 4,5*0,52+1,52-3,14*0,15*0,15	m2	3,78940	620,40	2 350,94	0,03	0,13	0,00	0,00
				3,78940						
91	63232128R	Dlažba z tav.čediče pravouh. hladká JR 200x200x30 3,79/0,04*1,02	kus	96,64500	33,60	3 247,27	0,00	0,34	0,00	0,00
				96,64500						
92	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,46800	443,00	207,32	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	M23	Montáže potrubí				17 957,90		0,33		0,17
93	230140048R00	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 89 x 3 v ČS: : 2*8 z ČS: : 2*2,9	m	21,80000	229,00	4 992,20	0,00	0,03	0,00	0,00
				16,00000						
				5,80000						
94	230140178R00	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 89 x 3 nerez koleno: : 8 nerez.příruba: : 2	kus	10,00000	105,00	1 050,00	0,01	0,08	0,00	0,00
				8,00000						
				2,00000						
95	230140269R00	Příplatek za form.a vnitřní ochranu svaru, DN 80	kus	10,00000	60,00	600,00	0,01	0,06	0,00	0,00
96	Výrobce	Nerez potrubí DN 80 mm (88/9/3 mm) AISI 304 (2*8+2*2,9)*1,05	m	22,89000	330,00	7 553,70	0,01	0,15	0,00	0,00
				22,89000						
97	-"	Nerez koleno 90°, DN 80 mm	kus	4,00000	151,00	604,00	0,00	0,01	0,00	0,00
98	-"	Nerez koleno 45°, DN 80 mm	kus	4,00000	76,00	304,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99	-"	Nerez příruba, DN 80 mm	kus	2,00000	341,00	682,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100	23008-1056	Demontáž potrubí ocelového do DN 80	m	6,00000	162,00	972,00	0,00	0,00	0,01	0,04
101	23008-0000	Náhr.pol. za vyzvednutí stáv.čerpadla Odvoz do sběrný druhotných surovin. Cena odvozu = cena výkupu.	kus	2,00000	600,00	1 200,00	0,00	0,00	0,07	0,13

26

289 485,90