

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2653 Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B**

Zadavatel **Vodovody a kanalizace Přerov, a.s.** IČO: **47674521**
Šířava 482/21 DIČ: **CZ47674521**
750 02 Přerov I - Město

Zhotovitel: _____ IČO: _____
DIČ: _____

Vypracoval: **Projekty
Vodam s.r.o.**

Rozpis ceny Celkem

HSV			23 614 129,64
PSV			6 181 841,49
MON			6 151 428,69
Vedlejší náklady			530 000,00
Ostatní náklady			327 000,00
Celkem			36 804 399,82

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	36 804 399,82 CZK
Základní DPH	21 %	7 728 923,96 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 44 533 323,78 CZK

v _____ dne **28.8.2023**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	808 000,00	169 680,00	977 680,00	2
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	808 000,00	169 680,00	977 680,00	2
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část	0,00	20 709 156,62	4 348 922,89	25 058 079,51	56
01	Vodojem-stavební část	0,00	17 203 554,17	3 612 746,38	20 816 300,55	47
02	Terénní úpravy	0,00	1 828 975,71	384 084,90	2 213 060,61	5
03	Zpevněné plochy	0,00	212 436,77	44 611,72	257 048,49	1
04	Oplocení	0,00	1 464 189,97	307 479,89	1 771 669,86	4
SO 02	Přeložky inženýrských sítí	0,00	7 015 830,23	1 473 324,35	8 489 154,58	19
01	Přeložky propojovacího potrubí	0,00	4 900 323,82	1 029 068,00	5 929 391,82	13
02	Odpad z VDJ-nová trasa	0,00	1 985 667,45	416 990,16	2 402 657,61	5
03	Přeložka kabelu NN	0,00	129 838,96	27 266,18	157 105,14	0
SO 03	Bourací práce	0,00	2 258 204,72	474 222,99	2 732 427,71	6
01	Demolice st.vodojemu	0,00	2 258 204,72	474 222,99	2 732 427,71	6
	Provozní soubor			0,00		
PS 01	Strojně technologická část VDJ	0,00	4 164 706,00	874 588,26	5 039 294,26	11
01	Vystrojení vodojemu	0,00	4 164 706,00	874 588,26	5 039 294,26	11
PS 02	Technologická elektroinstalace a MaR	0,00	1 848 502,25	388 185,47	2 236 687,72	5
01	Elektroinstalace a MaR	0,00	1 848 502,25	388 185,47	2 236 687,72	5
Celkem za stavbu		0,00	36 804 399,82	7 728 923,96	44 533 323,78	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			6 301 376,79	17,1
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			342 821,18	0,9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 140 349,39	3,1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			416 229,65	1,1
38	Kompletní konstrukce	HSV			5 370 273,68	14,6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 022 429,39	2,8
5	Komunikace	HSV			1 158 107,53	3,1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			241 302,68	0,7
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			28 363,56	0,1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			199 833,73	0,5
64	Výplně otvorů	HSV			280 914,30	0,8
8	Trubní vedení	HSV			3 413 663,37	9,3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			96 006,41	0,3
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			509 011,18	1,4
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			138 234,80	0,4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			51 824,55	0,1
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 002 241,44	2,7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 330 994,10	3,6
711	Izolace proti vodě	PSV			756 614,87	2,1

712	Povlakové krytiny	PSV			290 220,53	0,8
713	Izolace tepelné	PSV			664 605,55	1,8
721	Vnitřní kanalizace	PSV			4 870,10	0,0
722	Vnitřní vodovod	PSV			925,49	0,0
725	Zařizovací předměty	PSV			5 497,59	0,0
728	Vzduchotechnika	PSV			190 438,83	0,5
762	Konstrukce tesařské	PSV			121 265,71	0,3
764	Konstrukce klempířské	PSV			451 405,02	1,2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 832 847,43	5,0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			78 454,48	0,2
781	Obklady keramické	PSV			4 005,64	0,0
783	Nátěry	PSV			1 780 690,25	4,8
M21	Elektromontáže	MON			1 941 746,99	5,3
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			15 120,00	0,0
M23	Montáže potrubí	MON			4 164 706,00	11,3
M46	Zemní práce při montážích	MON			29 855,70	0,1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			570 151,91	1,5
VN	Vedlejší náklady	VN			530 000,00	1,4
ON	Ostatní náklady	ON			327 000,00	0,9
Cena celkem					36 804 399,82	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				530 000,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		<p>Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.</p> <p>Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.</p> <p>Včetně vytyčení hranic pozemků dotčených stavbou.</p>						
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		<p>Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.</p>						
3	005121011R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803	Soubor	1,00000	42 000,00	42 000,00		RTS 23/ II
		<p>Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování.</p> <p>Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby.</p> <p>Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny.</p> <p>Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště.</p> <p>Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru.</p> <p>Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie do 5 kV od připojení na hlavní přívod na staveništi včetně rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).</p> <p>Zřízení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje (mimo jeřábové dráhy)</p> <p>Zřízení přípojky elektrické energie a vody do vzdálenosti 1 km od obvodu staveniště. Náhradní zdroj elektrické energie.</p>						
4	005121021R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803	Soubor	1,00000	390 000,00	390 000,00		RTS 23/ II
		<p>Opotřebení nebo pronájem skladovacích kontejnerů.</p> <p>Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny. Opotřebení nebo pronájem dočasného oplocení staveniště.</p> <p>Opotřebení nebo pronájem kanceláří stavby a technického dozoru.</p> <p>Spotřeba vody a elektrické energie pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby. Pronájem, opotřebení a spotřeba pohonných hmot náhradního zdroje elektrické energie.</p>						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Úklid v prostorách sociálního zařízení a kanceláří stavby.						
5	005121031R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 801 až 803	Soubor	1,00000	42 000,00	42 000,00		RTS 23/ II
		Odvoz kontejnerů pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu. Uvedení zpevněných ploch pro objekty sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby do původního stavu. Případné ohumusování. Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Odvoz dočasného oplocení staveniště. Odvoz mobilních kanceláří stavby a technického dozoru, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Zrušení vnitrostaveništního rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Odstranění základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje. Zrušení přípojky elektrické energie a vody.						
6	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
7	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
Díl: ON		Ostatní náklady				278 000,00		
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		RTS 23/ II

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						
10	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
11	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		RTS 23/ II
		Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.						
12	005231040R	Provozní řady	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		RTS 23/ II
		Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.						
13	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00		RTS 23/ II
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		RTS 23/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
15	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		RTS 23/ II
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
16	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 23/ II
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, trvalá pamětní deska, tiskoviny apod.						
17	005122T0	Archeologický průzkum	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady na záchranný archeologický dohled a průzkum provedený oprávněnou osobou určenou archeologickou regionální komisí.						
18	005124T	Čištění komunikací a ostatních ploch dotčených stavbou v průběhu výstavby	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní
		Včetně opravy a údržby komunikací užívaných v průběhu stavby.						
19	005241020T	Pasportizace objektů	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00		Vlastní
		Zdokumentování pozemních a jiných objektů v blízkosti stavby před jejím zahájením(fotodokumentace,video,popisy). Před zahájením stavby a v průběhu stavby.						
20	005241027T	Uvedení dotčených ploch do původního stavu	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní
21	005241030T	Dozor spec.pracovníků při pracech na křížení optic.kabelu Arelion	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
		Účast na předání staveniště, vlastní vytyčení, kontrola zásypu staveb.rýhy, geodetické zaměření - dojezdnost pracovníků- Praha tam a zpět.						
Celkem						808 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						2 227 126,75		
1	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	630,00000	84,60	53 298,00	800-1	RTS 23/ II
na vzdálenost od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.								
2	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	210,00000	141,00	29 610,00	800-1	RTS 23/ II
na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.								
3	131201113R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	810,19400	126,90	102 813,62	800-1	RTS 23/ II
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,								
36,80*18,20*6,30/100*50				2 109,74400				
dohloubení dna : 9,00*11,00*1,10/100*50				54,45000				
odpočet výkopu pův.VDJ : -2708,00/100*50				-1 354,00000				
4	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	324,07760	126,90	41 125,45	800-1	RTS 23/ II
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,								
810,194/100*40				324,07760				
5	131301113R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	810,19400	141,00	114 237,35	800-1	RTS 23/ II
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		36,80*18,20*6,30/100*50		2	109,74400			
		dohloubení dna : 9,00*11,00*1,10/100*50			54,45000			
		odpočet výkopu pův.VDJ : -2708,00/100*50		-1	354,00000			
6	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 810,194/100*40	m3	324,07760	126,90	41 125,45	800-1	RTS 23/ II
7	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (2*810,194)/100*12	m3	194,44656	91,65	17 821,03	800-1	RTS 23/ II
8	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. na meziskládku a zpět (2*810,194)	m3	1 620,38800	162,15	262 745,91	800-1	RTS 23/ II
9	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. trvalá skládka 4329,00-(2867,00+270,736)	m3	1 191,26400	225,60	268 749,16	800-1	RTS 23/ II
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1 620,38800	45,26	73 338,76	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	270,73600	202,45	54 810,50	800-1	RTS 23/ II
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,								
střecha : 2*(3,14*6,00*6,00*0,45)				101,73600				
násypy : 169,00				169,00000				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	810,19400	28,03	22 709,74	800-1	RTS 23/ II
1620,388/2				810,19400				
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 867,00000	197,40	565 945,80	800-1	RTS 23/ II
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
výkopy : 4329,00				4 329,00000				
odpočet VDJ+AK : -(1402,00+435,00)				-1 837,00000				
zásyp zbytku pův.VDJ : 375,00				375,00000				
14	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	226,08000	35,25	7 969,32	823-1	RTS 23/ II
na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,								
střecha : 2*(3,14*6,00*6,00)				226,08000				
15	181101102R00	Úprava pláňe v zářezích v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	335,50000	46,53	15 610,82	800-1	RTS 23/ II
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
30,50*11,00				335,50000				
16	181301102R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	226,08000	44,42	10 042,47	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,

17	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1 191,26400	456,84	544 217,05	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-------	------------

18	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	4,52160	211,50	956,32	SPCM	RTS 23/ II
		226,080/50		4,52160				

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	1 012 283,37
---------------	-------------------------------------	---------------------

19	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	70,25400	380,70	26 745,70	800-2	RTS 23/ II
		3,14*5,00*5,00*0,20		15,70000				
		2*3,14*6,50*6,50*0,20		53,06600				
		zídky : 2*2,30*0,80*0,10		0,36800				
		2*7,00*0,80*0,10		1,12000				

20	273313611R00	Beton základových desek prostý třídy C 16/20, Beton čerstvý obyčejný; C 16/20; prostředí: X0; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 3	m3	40,41332	5 597,70	226 221,64	801-1	RTS 23/ II
		dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce,						
		podkl.beton D max.16-S3						
		nádrže : 2*3,14*6,30*6,30*0,10		24,92532				
		AK : 6,00*6,00*0,10		3,60000				
		zhloub. : 16,00*1,30*0,50		10,40000				
		zídky : 2*2,30*0,80*0,10		0,36800				
		2*7,00*0,80*0,10		1,12000				

21	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	50,45680	542,85	27 390,47	801-1	RTS 23/ II
		svíslé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podkl.beton :						
		nádrže : 2*(2*3,14*6,30*0,10)		7,91280				
		AK : 4*6,00*0,10		2,40000				
		zákl.deska :						
		nádrže : 2*(2*3,14*6,00*0,40)		30,14400				
		AK : 2*5,50*0,40+2*7,00*0,40		10,00000				
22	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	50,45700	117,03	5 904,98	801-1	RTS 23/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
23	273323611T00	Železobeton základ. desek vodostavební C 30/37, 90d XC3,XF1-Dmax 16-S3	m3	105,83200	6 803,25	720 001,55		Vlastní
		beton 30/37 90d XC3,XF1-Dmax 16-S3						
		nádrže : 2*(3,14*6,00*6,00*0,40)		90,43200				
		AK : 5,50*7,00*0,40		15,40000				
24	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkopískem, DN 100 mm	m	173,86000	34,62	6 019,03	AP-HSV	RTS 23/ II
		Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.						
		nádrže : 2*3,14*7,50*2		94,20000				
		AK : 2*3,14*4,00		25,12000				
		2*3,14*5,50		34,54000				
		zídka : 2*10,00		20,00000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				349 936,85		
25	327366112R00	Výztuž ŽB konstrukcí opěrných zdí ocel 10 505, průměr přes 12 do 32 mm	t	1,30000	50 055,00	65 071,50	832-1	RTS 23/ II
		zídka OZ1 : 0,514		0,51400				
		zídka OZ2 : 0,514		0,51400				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zídka OZ3 : 0,136		0,13600				
		zídka OZ4 : 0,136		0,13600				
26	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 30/37, Beton čerstvý obyčejný; C 30/37; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	5,03028	6 803,25	34 222,25	801-1	RTS 23/ II
		táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		beton 30/37 90d XC3,XF1-Dmax 16-S3						
		2*(3,14*0,30*0,30*4,10)		2,31732				
		2*(2*3,14*0,60*0,60*0,60)		2,71296				
27	332351101R00	Bednění oblých sloupů zřízení	m2	24,49200	733,20	17 957,53	801-1	RTS 23/ II
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření, průřezu kruhového, nebo zakřiveného,						
		2*(2*3,14*0,30*4,10)		15,44880				
		2*(2*3,14*0,60*0,60)		9,04320				
28	332351102R00	Bednění oblých sloupů odstranění	m2	24,49200	129,72	3 177,10	801-1	RTS 23/ II
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření, průřezu kruhového, nebo zakřiveného,						
29	332351108R00	Bednění oblých sloupů příplatek za vzepření bednění při výšce 4-6 m	m2	24,49200	63,45	1 554,02	801-1	RTS 23/ II
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření, průřezu kruhového, nebo zakřiveného,						
30	332361821R00	Výztuž oblých sloupů z betonářské oceli 10 505(R), Výztuž ocelová betonářská - tyč; úprava: stříh, ohyb; povrch: žebírkový; značka: B500B (1.0439); d = 12,0 mm	t	0,35600	50 055,00	17 819,58	801-1	RTS 23/ II
		pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých. Včetně distančních prvků.						
		sloup SL1 : 0,178		0,17800				
		sloup SL2 : 0,178		0,17800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	345351101R00	Bednění zídek plnostěnných nebo prolamovaných plnostěnných zřízení parapetních, atikových, zábradelních zídek, rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících, 2*(2*7,00*2,30)+2*(4*0,25*2,30) 2*(2*3,00*2,10)+2*(2*0,30*2,10)	m2	96,72000	733,20	70 915,10	801-1	RTS 23/ II
					69,00000			
					27,72000			
32	345351102R00	Bednění zídek plnostěnných nebo prolamovaných plnostěnných odstranění parapetních, atikových, zábradelních zídek, rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících,	m2	96,72000	129,72	12 546,52	801-1	RTS 23/ II
33	317941121RT0	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu, včetně dodávky profilu U č. 8 4*0,0175	t	0,07000	14 100,00	987,00		Vlastní
					0,07000			
34	345321616T00	Zídky z betonu železového C 30/37 XC4, XF3-Dmax 16-S3 OZ1+OZ2 : 2*(7,00*2,30*0,25) OZ3+OZ4-plocha : 2*(0,60*2,10)	m3	10,57000	6 901,95	72 953,61		Vlastní
					8,05000			
					2,52000			
35	346971169T00	Dilatace betonových stěn svislá, polystyrenem tl.30 mm Rozměření, nařezání a montáž minerální izolace, zapravení spáry montážní pěnou, dodávka tepelné izolace a montážní pěny. 2*4,30*6,90	m2	59,34000	733,20	43 508,09		Vlastní
					59,34000			
36	283754900R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 0,857 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3 59,340*1,05	m2	62,30700	148,05	9 224,55	SPCM	RTS 23/ II
					62,30700			
Díl: 38 Komplettní konstrukce						5 370 273,68		
37	380326133R00	Komplettní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 25/30, vliv prostředí XF1, tloušťky konstrukce přes 300 mm	m3	33,74504	6 669,30	225 055,80	801-5	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, spádový beton-beton C 25/30 XC3 Dmax 16-S3 nádrže : 2*(3,14*4,70*4,70*0,20) AK : 5,00*6,00*0,20			27,74504 6,00000			
38	380326143T00	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 nad 30cm	m3	236,95494	6 803,25	1 612 063,70	801-5	Vlastní
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 90d XC3,XF1-Dmax 16-S3 nádrže : 2*(2*3,14*5,60*5,10*0,40) 2*(2*1,50*5,00*0,40) AK : 5,50*9,50*0,35 2*(6,00*9,50*0,35) oblouk : 6,00*9,50*0,35 odpočet otvorů : -2*(4,20*2,20*0,35) AK NP : 2*(2*1,30*4,00*0,25) oblouk : 4,60*4,00*0,25			143,48544 12,00000 18,28750 39,90000 19,95000 -6,46800 5,20000 4,60000			
39	380356211R00	Bednění kompletních konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního, ploch rovinných, zřízení	m2	1 254,05000	733,20	919 469,46	801-5	RTS 23/ II
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného nádrže : 2*(2*3,14*5,60*5,00) 2*(2*3,14*5,20*5,00) 2*(4*1,50*5,00) AK : 5,50*9,50+4,80*9,50 2*(6,00*9,50)+2*(5,40*9,50)			351,68000 326,56000 60,00000 97,85000 216,60000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		oblouk : 2*6,00*9,50		114,00000				
		otvory : 2*(2*4,20*0,35+2*2,20*0,35)		8,96000				
		AK NP : 2*(4*1,30*4,00)		41,60000				
		oblouk : 2*4,60*4,00		36,80000				
40	380356232R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, odbednění	m2	1 254,05000	129,72	162 675,37	801-5	RTS 23/ II
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného						
41	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505	t	47,32100	50 055,00	2 368 652,66	801-5	RTS 23/ II
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, základ, stěny, stropy Armaturní komora : 11,075 Nádrže : 2*18,123		11,07500 36,24600				
42	38031199T001	Zajištění stěn armaturní komory při betonáží proti poškození tlakem betonové směsi- rozepréním	m2	47,00000	705,00	33 135,00		Vlastní
		2*23,50		47,00000				
43	283413T001	Distanční žebříčky- výška 260 mm	ks	390,00000	74,73	29 144,70		Vlastní
		AK : 20 nádrže : 2*185		20,00000 370,00000				
44	283413T002	Distanční žebříčky- výška 200 mm	ks	131,00000	69,09	9 050,79		Vlastní
		AK : 117,00 nádrže : 2*7		117,00000 14,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 4 Vodorovné konstrukce 935 379,49								
45	283413T003	Distanční žebříčky- výška 170 mm nádrže : 2*58	ks	116,00000	60,63	7 033,08		Vlastní
								116,00000
46	283413T004	Distanční žebříčky- výška 140 mm nádrže : 2*6	ks	12,00000	53,58	642,96		Vlastní
								12,00000
47	283413T005	Distanční žebříčky- výška 130 mm AK : 36 nádrže : 2*15	ks	66,00000	50,76	3 350,16		Vlastní
								36,00000
								30,00000
48	278361821R00	Výztuž základů pod stroje nebo technolog. zařízení z oceli 10 505, složitosti 1 z betonářské oceli základ pod AT stanici	t	0,05400	50 055,00	2 702,97	801-5	RTS 23/ II
49	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37, Beton čerstvý obyčejný; C 30/37; prostředí: X0, XC1, XC2; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 3 90d XC3, XF1-Dmax 16-S3 nádrže : 2*(3,14*5,30*5,30*0,30) AK : 5,50*7,00*0,25 (3,14*4,50*4,50*0,25)	m3	78,44281	6 803,25	533 666,05	801-1	RTS 23/ II
								52,92156
								9,62500
								15,89625
50	411351101RT6	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 360 mm, zřízení s pomocným lešením	m2	278,49020	775,50	215 969,15	801-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nádrže : 2*(3,14*5,30*5,30) AK : 5,50*7,00 (3,14*4,50*4,50)		176,40520 38,50000 63,58500				
51	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy , odstranění s pomocným lešením	m2	278,49000	155,10	43 193,80	801-1	RTS 23/ II
52	413941123RT4	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropech profil I, 180 mm I , IE, U , UE nebo L	t	0,11500	21 150,00	2 432,25	801-1	RTS 23/ II
53	451971112R00	Položení podkladní vrstvy z geotextilie položení vrstvy geotextilie, uchycení v terénu sponami z betonářské oceli v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z betonářské oceli S dodáním spon. nádrže : 2*(2*3,14*6,30*6,30) AK-2 vrstvy : 2*6,00*6,00*2 střecha-4 vrstvy : 2*(3,14*5,60*5,60)*4	m2	1 430,26960	42,30	60 500,40	831-2	RTS 23/ II
54	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, základ pod AT stanici : 1,90*1,00*0,30	m3	0,57000	5 640,00	3 214,80	827-1	RTS 23/ II
55	411361929T00	Výztuž desek nebo sedlových loží, průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80	t	0,02500	39 480,00	987,00		Vlastní
56	452351101T00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí vč.odbednění	m2	1,74000	211,50	368,01		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2*1,90*0,30+2*1,00*0,30		1,74000				
57	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	206,78784	35,25	7 289,27	SPCM	RTS 23/ II
		střeška : 2*(3,14*5,60*5,60)*1,05		206,78784				
58	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	413,57568	42,30	17 494,25	SPCM	RTS 23/ II
		střeška-2 vrstvy : 2*(3,14*5,60*5,60)*1,05*2		413,57568				
59	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	674,63172	70,50	47 561,54	SPCM	RTS 23/ II
		nádrže : 2*(2*3,14*6,30*6,30)*1,05		523,43172				
		AK-2 vrstvy : 2*6,00*6,00*2*1,05		151,20000				
Díl: 5 Komunikace							136 766,48	
60	56421111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	4,80000	105,75	507,60	822-1	RTS 23/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		dlažba : 2*0,60*2,00		2,40000				
		žlabovky : 2*0,60*2,00		2,40000				
61	56485111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	67,50000	133,95	9 041,63	822-1	RTS 23/ II
		sjezd : 22,50*3,00		67,50000				
62	58412111RT3	Osazení silničních panelů včetně dodávky panelu silničních železobetonových délky 3000 mm, šířky 1500 mm, výšky 150 mm	m2	67,50000	1 734,30	117 065,25	822-1	RTS 23/ II
		ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těžkého do tl. 4 cm						
		sjezd : 22,50*3,00		67,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
63	594411111RT2	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene do lože z cementové malty tloušťky 50 mm, včetně dodávky kamene tloušťky 20cm, třídy 1	m2	2,40000	4 230,00	10 152,00	822-1	RTS 23/ II

lomařsky upraveného rigolového, bez vyplnění spár v ploše vodorovné nebo ve sklonu, s provedením lože tl. 50 mm

2*0,60*2,00

2,40000

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					241 302,68		
----------------	--	-------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

64	619201319T00	Vyrovnaní povrchu betonových stěn 2-komponentní jemnou maltou	m2	491,77200	490,68	241 302,68		Vlastní
		spotřeba 3kg/m2						
		nádrže : 2*(2*3,14*5,20*5,00)			326,56000			
		2*(4*1,50*5,00)+2*3,70*1,00			67,40000			
		sloupy : 2*(2*3,14*0,30*4,10)			15,44880			
		2*(2*2*3,14*0,60*0,60)			9,04320			
		AK : 2*(4,60*3,50+2*1,20*3,50)			49,00000			
		2*3,80*3,20			24,32000			

Díl: 62		Úpravy povrchů vnější					28 363,56		
----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

65	622319137RV1	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2	18,80000	1 508,70	28 363,56	801-1	RTS 23/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.						
		sokl						
		AK : 2*2,50*1,00+6,00*1,00			11,00000			
		7,80*1,00			7,80000			

Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce					177 153,73		
----------------	--	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

66	632451039T00	Vyrovnaní povrchu betonových ploch-vodorovný 2-komponentní jemnou maltou	m2	361,03720	490,68	177 153,73		Vlastní
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

spotřeba 3kg/m2

nádrže-dno : 2*(3,14*5,70*5,70)

204,03720

nádrže-strop : 2*(3,14*5,00*5,00)

157,00000

Díl: 64		Výplně otvorů					280 914,30		
----------------	--	----------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

67	6429422299T00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh Osazení zárubní dveřních hliníkových, pl. do 4,5 m2, včetně dodávky zárubně 1550 x 2050 x 150 mm	kus	1,00000	9 306,00	9 306,00	801-1	Vlastní
----	---------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	---------

hliníkový L profil

68	646661112R00	Montáž dveří se zárubní, otevíravých 1kř. do 0,8 m	kus	4,00000	1 847,10	7 388,40		Vlastní
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------

69	646661112T01	Montáž dveří se zárubní, otevíravých 2kř. nad 1,2 m	kus	1,00000	1 959,90	1 959,90		Vlastní
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

70	55345579T004	Dveře hliníkové plně dvoukřídle 150x20 cm ,zateplené, předsazené do zárubně, barva ral 7021, zámek , kování, klika	kus	1,00000	84 600,00	84 600,00		Vlastní
----	--------------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

dvoubodový rozvěrný mechanismus; stavěcí, sklápěcí zarážky

71	64114329T00	Dveře plastové 1křídlové 80x197 cm P/ L s polodrážkou, do plastové zárubně včetně, zámek, kování, klika	kus	2,00000	49 350,00	98 700,00		Vlastní
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

72	64114329T01	Dveře plastové 1křídlové 65x170 cm P/ L s polodrážkou, do plastové zárubně včetně, zámek, kování, klika	kus	2,00000	39 480,00	78 960,00		Vlastní
----	-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Díl: 8		Trubní vedení					75 137,40		
---------------	--	----------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

73	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	8,00000	211,50	1 692,00	827-1	RTS 23/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	----------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
74	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 2*(5,00*0,35*0,35) odpočet trub : -2*(5,00*3,14*0,075*0,075)	m3	1,04838	5 640,00	5 912,86	827-1	RTS 23/ II
					1,22500			
					-0,17663			
75	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném příkopu 2*(4*5,00*0,35)	m2	14,00000	705,00	9 870,00	827-1	RTS 23/ II
					14,00000			
76	891242119T00	Osazení lapače střešních splavenin do betonu	kus	2,00000	705,00	1 410,00		Vlastní
77	28348209T00	Vpust střešní nerezová s košem, límcem a těsnící manžetou, vyhřívána D 109x0,8 mm, do potrubí průměru 99 - 110 mm	kus	2,00000	5 414,40	10 828,80		Vlastní
78	2834899T00	Prostupové těsnění segmentové- řetězové - pr.vrtu DN 150 LS-340/9-C, utěsnění vrtaných prostupů 1*2	kus	2,00000	361,67	723,34		Vlastní
					2,00000			
79	2834899T01	Prostupové těsnění segmentové- řetězové - pr.vrtu DN 250 LS-310/12-C, utěsnění vrtaných prostupů 2*2	kus	4,00000	277,91	1 111,64		Vlastní
					4,00000			
80	2834899T02	Prostupové těsnění segmentové- řetězové - pr.vrtu DN 300 LS-310/15-C, utěsnění vrtaných prostupů 3*2	kus	6,00000	277,91	1 667,46		Vlastní
					6,00000			
81	2834899T03	Prostupové těsnění segmentové- řetězové - pr.vrtu DN 400 LS-475/16-C, utěsnění vrtaných prostupů	kus	10,00000	574,86	5 748,60		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5*2		10,0000				
82	28614501.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3000,0 mm	kus	8,24000	1 459,35	12 025,04	SPCM	RTS 23/ II
		8,00*1,03		8,24000				
83	55243560R	lapač střešních splavenin litina; světlost 150 mm	kus	2,00000	12 073,83	24 147,66	SPCM	RTS 23/ II
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				509 011,18		
84	931981011R00	Zřízení těsnění pracovní spáry bentonitovou páskou včetně mřížky, rozměr 20x25 mm	m	122,64000	408,90	50 147,50	801-5	RTS 23/ II
		bentonitová páska potažená speciální ochrannou fólií						
		odolná do tlaku vody min.10 m s vratným procesem nabobtnání a smrštění						
		akumulační komora : 73,20*1,05			76,86000			
		armaturní komora : 43,60*1,05			45,78000			
85	933901111R00	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	960,00000	146,63	140 764,80	801-5	RTS 23/ II
		-						
		Včetně napuštění a vypuštění vody z nádrže po skončení zkoušky.						
		2*480,00		960,00000				
86	933901312R00	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací), o obsahu přes 1000 m3	m3	960,00000	146,63	140 764,80	801-5	RTS 23/ II
		-						
		Včetně dodání vody s desinfekcí.						
87	935112211R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových tvárníc, šířky přes 500 do 800 mm	m	4,00000	1 600,35	6 401,40	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár. 2*2,00				4,00000		
88	931981029T01	Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem výška 160 mm; tl.min.0,60mm + injektážní hadička 12/6 mm oboustranně potažený bitumenovou vrstvou s ochrannou fólií; vč.upevňovacích spojek akumulační komora : 87,00*1,05 armaturní komora : 21,80*1,05	m	114,24000	613,35	70 069,10		Vlastní
89	931981029T02	Svislé spáry ve stěnách - vyplnění jednkomponentní těsnící trvale elastickou hmotou hl.30 mm, kruhový těsnící profil s polyetyl.pěny D 40mm, deska z extrud.polystyrenu tl.30mm akumulační komora : 119,40*1,05 armaturní komora : 27,40*1,05	m	154,14000	246,75	38 034,05		Vlastní
90	931981029T03	Vodorovné spáry v základech - vyplnění jednkomponentní těsnící trvale elastickou hmotou hl.30 mm, kruhový těsnící profil s polyetyl.pěny D 40mm, deska z extrud.polystyrenu tl.30mm akumulační komora : 50,00 armaturní komora : 3,00	m2	53,00000	246,75	13 077,75		Vlastní
91	931981029T04	Plánované spáry - prvek ASS z křížového těsnícího profilu z plechu tl.min 70 mm , oboustranně potažený bitumenovou vrstvou a ochrannou fólií vč. kolmo navařených plechových lišt+trapézová lišta+distanční prut akumulační komora : 95,40*1,05	m	100,17000	472,35	47 315,30		Vlastní
92	59227513.AR	žlab odvodňovací TBZ; beton; l = 330,0 mm; š = 650 mm; h = 160,0 mm	kus	12,00000	203,04	2 436,48	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

2*6

12,00000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	138 234,80
----------------	---------------------------------	-------------------

93	941941041R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 300,00000	49,35	64 155,00	800-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	------------

včetně kotvení

Včetně kotvení lešení.

94	941941191RT2	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	2 600,00000	2,44	6 344,00	800-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-------------	------	----------	-------	------------

včetně kotvení

2*1300,00

2 600,00000

95	941941841R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	1 300,00000	28,20	36 660,00	800-3	RTS 23/ II
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	------------

96	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	180,00000	70,81	12 745,80	800-3	RTS 23/ II
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

97	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	650,00000	14,10	9 165,00	800-3	RTS 23/ II
----	--------------	---------------------------------------	----	-----------	-------	----------	-------	------------

98	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	650,00000	14,10	9 165,00	800-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	------------

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	51 824,55
----------------	---	------------------

99	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	35,00000	164,97	5 773,95	801-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
100	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	230,00000	164,97	37 943,10	801-5	RTS 23/ II
při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů								
2*115,00				230,00000				
101	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m	m2	230,00000	35,25	8 107,50	801-5	RTS 23/ II
při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů								
Díl: 96 Bourání konstrukcí							108 006,00	
102	971052251R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 450 mm	kus	2,00000	1 692,00	3 384,00	801-3	RTS 23/ II
základových nebo nadzákladových,								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
DN 120 : 2				2,00000				
103	971052351R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm	kus	20,00000	3 525,00	70 500,00	801-3	RTS 23/ II
základových nebo nadzákladových,								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
DN 150 : 2				2,00000				
DN 200 : 4				4,00000				
DN 250 : 2				2,00000				
DN 300 : 3				3,00000				
DN 320 : 4				4,00000				
průchodka : 5				5,00000				
104	971052451R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,25 m2, tloušťky do 450 mm	kus	6,00000	4 230,00	25 380,00	801-3	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

základových nebo nadzákladových,
 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).
 DN 400 : 5 5,00000
 DN 440 : 1 1,00000

105	972054141R00	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm	kus	2,00000	1 692,00	3 384,00	801-3	RTS 23/ II
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	------------

bez odstranění podlahy a násypu,
 DN 50 : 1 1,00000
 DN 100 : 1 1,00000

106	971052351R05	Utěsnění prostupů beton.konstrukcí-přírubové těsnění+PUR pěna - pr.otvoru DN 320mm	kus	4,00000	1 339,50	5 358,00		Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------

včetně dodávka přírub 2 ks pro 1 otvor a jejich uchycení

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					487 071,34		
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

107	998142251R00	Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo) vodorovně 50 m výšky do 25 mm	t	1 818,10879	267,90	487 071,34	801-5	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	-------------	--------	------------	-------	------------

na novostavbách a změnách objektů
 Hmotností z položek s pořadovými čísly :
 1,18,19,20,21,23,25,26,27,29,30,31,33,34,35,36,37,38,39,41,42,48,49,50,52,53,54,55,56,57,58,59,60, :
 61,62,63,64,65,66,67,70,71,72,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,87,88,89,90,91,92,93,94,96,98,99,100, :
 101,102,103,104,106, :
 Součet : 1818,10879 1 818,10879

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 711		Izolace proti vodě				756 614,87		
108	711111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2, Hmoty nátěrová asfaltová; typ: penetrace; funkce: zpevnění povrchu; vrstva: podkladní; exteriér; podklad: kov, beton, keramika, minerální; barva: h... <i>nádrže-strop : 2*(3,14*5,00*5,00)</i>	m2	157,00000	62,18	9 762,26	800-711	RTS 23/ I
109	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků <i>nádrže : 2*(2*3,14*5,60*6,20)</i> <i>AK : 2*2,50*8,00+6,00*8,00</i> <i>7,80*6,80</i>	m2	577,12320	70,50	40 687,19	800-711	RTS 23/ II
110	711141559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem <i>Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů.</i> <i>nádrže-střecha : 2*(3,14*5,50*5,50)</i> <i>nádrže-stěny : 2*(2*3,14*5,60*1,00)</i> <i>AK -střecha : (3,14*4,80*4,80)</i>	m2	332,65160	393,39	130 861,81	800-711	RTS 23/ II
111	711171559RU3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty vodorovné, volně položené, fólie z PVC, tloušťky 2 mm <i>nádrže : 2*(2*3,14*6,30*6,30)</i> <i>AK : 6,00*6,00</i>	m2	534,50640	209,39	111 920,30	800-711	RTS 23/ II
112	711212002R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti <i>dvouvrstvá</i> <i>AK-vstup-podlaha : 5,00*5,70</i>	m2	32,35000	277,77	8 985,86	800-711	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nádrže : 2*5,50*0,35		3,85000				
113	711212005R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační bitumenová, proti zemní vlhkosti, včetně penetrace, Hmota nátěrová funkce: hydroizolační	m2	563,05600	277,77	156 400,07	800-711	RTS 23/ II
		dvouvrstvá nádrže : 2*(2*3,14*5,60*6,00) AK : 2*2,50*8,00+6,00*8,00 7,80*6,80		422,01600 88,00000 53,04000				
114	711212015RT1	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační vyztužená tkaninou bitumenová, proti tlakové vodě, Hmota nátěrová funkce: hydroizolační	m2	9,45000	347,27	3 281,70	800-711	RTS 23/ II
		kouty : 2*3,00*1,50*1,05		9,45000				
115	711212601R00	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás š. 120 mm do spoje podlaha-stěna, Páska těsnicí	m	23,00000	91,65	2 107,95	800-711	RTS 23/ II
		AK-vstup : 23,00		23,00000				
116	711823111R00	Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie	m2	196,94080	63,45	12 495,89	800-711	RTS 23/ II
		včetně dodávky těsnicí pásky střecha : 2*(3,14*5,60*5,60)		196,94080				
117	11161753R	hmota těsnicí jednosložková silnostěnná asfaltová stěrka, modifikovaná plasty; černý; spotřeba 4-5,5 l/m2; podklad zdivo, beton, omítka, rovný, bez oleje a tuků	m2	591,20880	282,00	166 720,88	SPCM	RTS 23/ II
		4,5-6,5 kg/m2 nádrže+AK : 563,056*1,05		591,20880				
118	2359609T02	Penetrační bitumenová emulze	m2	591,20880	47,38	28 011,47		Vlastní
		nádrže+AK : 563,056*1,05		591,20880				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
119	24551529T01	Hydroizolační hmota-nátěr pod obklady a dlažby <i>spotřeba 1,25 kg/m2</i> <i>AK-vstup podlaha : 32,50*1,25</i>	kg	40,62500	166,60	6 768,13		Vlastní
								40,62500
120	28323113R	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m2; HDPE <i>střecha : 2*(3,14*5,60*5,60)*1,05</i>	m2	206,78784	31,02	6 414,56	SPCM	RTS 23/ II
								206,78784
121	28323137R	fólie izolační zemní drenážní; výška nopů 8,0 mm; HDPE; kaširování PP geotextilie <i>nádře+AK : 577,123*1,05</i>	m2	605,97915	105,75	64 082,30	SPCM	RTS 23/ II
								605,97915
122	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu <i>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 108,109,110,111,112,113,114,115,117,118,119,120,121, : Součet : 6,90872</i>	t	6,90872	1 174,53	8 114,50	800-711	RTS 23/ II
								6,90872
Díl: 712		Povlakové krytiny				290 220,53		
123	712373111RT3	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 200 mm, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm <i>se skleněnou výztužnou vložkou</i> <i>včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.</i> <i>střecha-2 vrstvy : 2*(3,14*5,60*5,60)*2*1,05</i>	m2	413,57568	571,05	236 172,39	800-711	RTS 23/ II
								413,57568
124	712383111RT4	Položení krytiny střech sklonu do 10° z fólie TPO nebo FPO kotvená 6 ks hmoždin/m2, včetně dodávky fólie 1,5 mm <i>včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.</i> <i>AK -střecha : (3,14*4,80*4,80)*1,05</i>	m2	75,96288	710,64	53 982,26	800-711	RTS 23/ II
								75,96288

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
125	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	1,03824	63,45	65,88	800-711	RTS 23/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

123,124, :

Součet : 1,03824

1,03824

Díl: 713		Izolace tepelné						664 605,55
126	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	203,61100	63,45	12 919,12	800-713	RTS 23/ II

Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího cementového tmelu vč., osazení desek.

nádrže : 2*(2*3,14*5,60*1,00)

70,33600

AK oblouk : 21,00*3,05

64,05000

AK vstup-oblouk : 10,00*1,10

11,00000

rohý : 2*3,00*3,05

18,30000

vstup : 8,50*3,05

25,92500

podhled-plocha : 14,00

14,00000

127	713135114RU2	Montáž tepelné izolace stěn Montáž difúzní fólie do stěn (dřevostaveb) se samolepicím spojem, včetně dodávky fólie	m2	139,93875	203,00	28 407,57	800-713	RTS 23/ II
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------	------------

fólie třívrstvá tl.0,4 mm

AK oblouk : 21,00*3,05*1,05

67,25250

AK vstup-oblouk : 10,00*1,10*1,05

11,55000

rohý : 2*3,00*3,05*1,05

19,21500

vstup : 8,50*3,05*1,05

27,22125

podhled-plocha : 14,00*1,05

14,70000

128	713141124R00	Montáž tepelné izolace plochých střeš lepená na pruhy z PU lepidla	m2	341,63200	82,49	28 181,22	800-713	RTS 23/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nádrže-střecha : 2*(3,14*5,60*5,60)			196,94080			
		AK -střecha : 2*(3,14*4,80*4,80)			144,69120			
129	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie, Fólie polymerní	m2	78,80250	69,80	5 500,41	800-713	RTS 23/ II
		separační vrstva vhodná pro hliníkové výrobky						
		AK oblouk : 21,00*3,05*1,05			67,25250			
		AK vstup-oblouk : 10,00*1,10*1,05			11,55000			
130	28375465R	deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 3,077 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	1 122,55920	414,89	465 738,59	SPCM	RTS 23/ II
		2x tl.240 mm						
		nádrže : 2*70,336*1,05*2			295,41120			
		strop : 2*196,940*1,05*2			827,14800			
131	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	11,39443	1 845,69	21 030,59	SPCM	RTS 23/ II
		tl.150 mm						
		AK -střecha : (3,14*4,80*4,80*0,15)*1,05			11,39443			
132	28375971R	deska spádová, klín EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK	m3	13,67332	2 067,06	28 263,57	SPCM	RTS 23/ II
		AK -střecha : (3,14*4,80*4,80*0,18)*1,05			13,67332			
133	63150940R	deska izolační minerální vlákno; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,0340 W/mK; R = 1,450 m2K/W; obj. hmotnost 50,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	120,72375	218,55	26 384,18	SPCM	RTS 23/ II
		AK oblouk : 21,00*3,05*1,05			67,25250			
		AK vstup-oblouk : 10,00*1,10*1,05			11,55000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vstup : 8,50*3,05*1,05		27,22125				
		podhled-plocha : 14,00*1,05		14,70000				
134	63150946R	deska izolační minerální vlákno; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,0340 W/mK; R = 4,700 m2K/W; obj. hmotnost 50,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	139,93875	287,44	40 223,99	SPCM	RTS 23/ II
		AK oblouk : 21,00*3,05*1,05		67,25250				
		AK vstup-oblouk : 10,00*1,10*1,05		11,55000				
		rohy : 2*3,00*3,05*1,05		19,21500				
		vstup : 8,50*3,05*1,05		27,22125				
		podhled-plocha : 14,00*1,05		14,70000				
135	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	7,32828	1 085,70	7 956,31	800-713	RTS 23/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 126,127,128,129,130,131,132,133,134, : Součet : 7,32828		7,32828				
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				4 870,10		
136	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40	m	5,00000	267,90	1 339,50	800-721	RTS 23/ II
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Vč. zednických výpomocí.						
137	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	10,00000	289,61	2 896,10	800-721	RTS 23/ II
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Vč.zednických výpomocí-vedeno po stěně a stropu v objímkách. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.						
138	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,01500	42 300,00	634,50	800-721	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

136,137, :

Součet: : 0,01500

0,01500

Díl: 722		Vnitřní vodovod					925,49		
139	722172311R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	10,00000	36,29	362,90	800-721	RTS 23/ II	

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Vedeno po stěnách a stropu v objímkách.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

140	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,03990	14 100,00	562,59	800-721	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	---------	-----------	--------	---------	------------

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

139, :

Součet: : 0,03990

0,03990

Díl: 725		Zařizovací předměty					5 497,59		
141	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	1,00000	2 820,00	2 820,00	800-721	RTS 23/ II	

Včetně dodání zápachové uzávěrky.

142	55161200R	sifon umyvadlový; chromovaný, kov	kus	1,00000	831,90	831,90	SPCM	RTS 23/ II
-----	-----------	-----------------------------------	-----	---------	--------	--------	------	------------

143	551620230R	ventil rohový pro umyvadlo, pro připojení stojánkové baterie; s filtrem; DN 28 mm; 1/2"x3/8"	kus	1,00000	444,15	444,15	SPCM	RTS 23/ II
-----	------------	--	-----	---------	--------	--------	------	------------

144	64217303R	umyvadlo š = 500 mm; hl. 410 mm; díturvit; bez otvoru pro baterii; s přepadem; bílá	kus	1,00000	1 401,54	1 401,54	SPCM	RTS 23/ II
-----	-----------	---	-----	---------	----------	----------	------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 728 Vzduchotechnika						190 438,83		
145	728112113R00	Montáž kruhového plechového potrubí do průměru d 300 mm	m	1,50000	423,00	634,50	800-728	RTS 23/ II
146	728273150T00	Hlavice ventilační přivětrávací montáž, vč.spec.manžety, izolované	kus	1,00000	4 935,00	4 935,00		Vlastní
147	728415119T00	Montáž vzduchotech.rozvodů a mřížek	soubor	1,00000	7 050,00	7 050,00		Vlastní
148	728415119T01	Doprava	soubor	1,00000	8 458,59	8 458,59		Vlastní
149	4297269104T2	Ventilační turbína samonasávací, provedení AL, průměr 356mm, vč.příslušenství spec.manžeta na šikmé střechy	kpl	1,00000	15 068,67	15 068,67		Vlastní
150	42981191R	potrubí hladká roura; pozinkovaný plech; pr. 355,0 mm; l = 1 000 mm; použití pro rozvody vzduchu	m	1,50000	4 830,66	7 245,99	SPCM	RTS 23/ II
151	59861020T01	Fasádní žaluzie DN 280 mm	kus	2,00000	7 171,26	14 342,52		Vlastní
152	59861020T02	Plastové potrubí DN 280 dl.2000 mm	kus	2,00000	10 802,01	21 604,02		Vlastní
153	59861020T03	Plastové potrubí DN 280 dl.500 mm	kus	2,00000	2 700,15	5 400,30		Vlastní
154	59861020T04	Oblouk 90° DN 280	kus	4,00000	7 484,28	29 937,12		Vlastní
155	59861020T05	Filtrační kazeta - atyp- 330x330x280 mm	kus	2,00000	9 363,81	18 727,62		Vlastní
156	59861020T06	Filtrační vložka - G2 - 330x330x280 mm	kus	4,00000	3 135,84	12 543,36		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
157	59861020T07	Filtrační vložka - Carbotex - 330x330x280 mm	kus	2,00000	5 892,39	11 784,78		Vlastní
158	59861020T11	Fasádní žaluzie 400x400 mm	kus	1,00000	3 743,55	3 743,55		Vlastní
159	59861020T12	Plastové potrubí 400x400-dl.700 mm	kus	1,00000	8 077,89	8 077,89		Vlastní
160	59861020T13	Regulační klapka ruční 400x400 mm	kus	1,00000	6 713,01	6 713,01		Vlastní
161	59861020T14	Filtrační rouno G2 440x440	kus	1,00000	3 736,50	3 736,50		Vlastní
162	59861024T20	Spojovací, těsnící a montážní materiál	kompl	1,00000	6 143,37	6 143,37		Vlastní
163	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m Hmotností z položek s pořadovými čísly : 146,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162, : Součet : 0,10460	t	0,10460	41 032,89	4 292,04	800-728	RTS 23/ II
						0,10460		
Díl: 762		Konstrukce tesařské				121 265,71		
164	762132135RT3	Bednění stěn s dodávkou řeziva z prken hoblovaných 32 mm na sraz, s olištováním spár, prkna, tloušťky 24 mm AK oblouk : 21,00*3,05*1,05 AK vstup-oblouk : 10,00*1,10*1,05	m2	78,80250	583,74	46 000,17	800-762	RTS 23/ II
						67,25250		
						11,55000		
165	762342206RT4	Montáž kontralatí na vruty, s dodávkou těsnící pásky pod kontralatě, a dodávkou latí 40 x 60 mm vynášecí rošt+odvětraná mezera kotvení bodovými L-konzolemi	m2	248,25000	290,60	72 141,45	800-762	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		AK oblouk : 21,00*3,05*2		128,10000				
		AK vstup-oblouk : 10,00*1,10*2		22,00000				
		rohy : 2*3,00*3,05		18,30000				
		vstup : 8,50*3,05*2		51,85000				
		podhled-plocha : 14,00*2		28,00000				
166	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 164,165, : Součet : 1,52175	t	1,52175	2 052,96	3 124,09	800-762	RTS 23/ II
Díl: 764		Konstrukce klempířské				451 405,02		
167	5535300T00	Doprava kompozitních desek	soubor	1,00000	15 228,00	15 228,00		Vlastní
168	764771319T00	Falcovaný šindel hladký 420x240 mm; tl.0,7mm; vč.hřebíků a přichytek; barva Mayagold vč.20% prořezu-plocha : 76,00	m2	76,00000	1 421,28	108 017,28		Vlastní
169	764771319T01	Hliníková kompozitní deska 1535x4010 mm tl.4,0 mm; jádro FR; barva 02.antracit P.10 plocha vč prořezu : 68,00	m2	68,00000	1 979,64	134 615,52		Vlastní
170	764771319T03	Hliníkový falcovaný plech - Mayagold hladký š.1200mm; tl.0,7mm spotřeba 1,90 kg/m2 výroba lišt (rohové, ukončovací, soklové); oplechování atiky	m2	48,00000	1 129,41	54 211,68		Vlastní
171	764771319T04	Systém kotvení kompozitních desek-lepením	m2	38,00000	913,68	34 719,84		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
172	764771319T05	Hliníkový falcovaný plech - antracit P.10 hladký š.1200mm; tl.1,0mm spotřeba 2,70 kg/m2 výroba oplechování parapetů, do spáry apod.	m2	11,50000	1 459,35	16 782,53		Vlastní
173	764771319T06	Podkladní hliníkový rošt-UW profil 50/40/0,6 mm	m2	38,00000	1 129,41	42 917,58		Vlastní
174	553530001R	pás podkladní pro falcované tašky; legovaný hliník; tl. 1,2 mm; l = 1 806 mm; š = 150 mm; příslušenství hřebíky	m	25,00000	761,40	19 035,00	SPCM	RTS 23/ II
175	553530010R	mřížka ochranná; l = 2 000 mm proti ptákům	m	50,00000	406,08	20 304,00	SPCM	RTS 23/ II
176	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 167,168,169,170,172,173,174,175, : Součet : : 2,45522	t	2,45522	2 270,10	5 573,59	800-764	RTS 23/ II
						2,45522		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				717 392,47		
177	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg Z2+Z3 : 2*54,00	kg	108,00000	44,70	4 827,60	800-767	RTS 23/ II
				108,00000				
178	767873116T00	Osazování žebříků s ochranným košem nebo třmeny vč.zábradlí 2*5,20	m	10,40000	1 410,00	14 664,00		Vlastní
				10,40000				
179	767995109T00	Montážní práce kompozitních výrobků	soubor	1,00000	70 500,00	70 500,00		Vlastní
180	55350893T0	Nerezový žebřík s ochranným košem dl.5,2 m vč.nerez zábradlí kolem plošiny	kus	2,00000	91 650,00	183 300,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podrobný popis viz příl.zámečnické výrobky Z2+Z3 : 1+1		2,00000				
181	5923259T10	Z/6- Lávka přes potrubí-nosná konstr.+ rošt kompozitní L-profil 50,8x50,8x6,35 mm šedý dl.6000 mm	kus	1,00000	98 079,60	98 079,60		Vlastní
182	5923259T11	Z/6-Lávka přes potrubí-2x žebřík na lávku; zábradlí lávky kompozitní O-profil 5 mm plný; dl.6000 mm	soubor	1,00000	98 079,60	98 079,60		Vlastní
183	5923259T12	Z/9-Dvouramenné schodiště s jednou mezipodestou kompozit-plný kryt 30x1000x4000 mm-šedý kompozitní L-profil 50,8x50,8x6,35 mm šedý dl.6000 mm	soubor	1,00000	189 993,27	189 993,27		Vlastní
184	5923259T13	Z/9- zábradlí na schodišti + Z/8- zábradlí na ochozu kompozitní O-profil 5 mm plný; dl.6000 mm	soubor	1,00000	31 744,32	31 744,32		Vlastní
185	767004010	Z/1-Poklop z kompozitu s rámem kotveným do boku 1000x1500 mm vč.rámu kompozit-plný kryt 30x1000x4000 mm-šedý kompozitní L-profil 50,8x50,8x6,35 mm šedý dl.6000 mm	ks	1,00000	17 041,26	17 041,26		Vlastní
186	767015T00	Skládací hliníkový žebřík celkové max.rozložené délky 4,5 m kompletní dodávka vč.montáže	ks	1,00000	5 640,00	5 640,00		Vlastní
187	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 177,179,180,181,182,183,184,185,186, :	t	2,39545	1 470,63	3 522,82	800-767	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 2,39545		2,39545				

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				78 454,48		
-----------------	--	------------------------------------	--	--	--	------------------	--	--

188	771575113RT6	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	32,35000	564,00	18 245,40	800-771	RTS 23/ II
-----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	---------	------------

vč.cementového lepidla a spárovací hmoty

AK-vstup-podlaha : 5,00*5,70

28,50000

nádrže : 2*5,50*0,35

3,85000

189	59764209T0	Dlažba keramická, protiskluz, 30x60 cm imitace betonu, tl.10mm	m2	34,12500	703,59	24 010,01		Vlastní
-----	------------	--	----	----------	--------	-----------	--	---------

32,50*1,05

34,12500

190	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,85577	42 300,00	36 199,07	800-771	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	---------	-----------	-----------	---------	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

188,189, :

Součet : 0,85577

0,85577

Díl: 781		Obklady keramické				4 005,64		
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	-----------------	--	--

191	781475114RT1	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	2,40000	634,50	1 522,80	800-771	RTS 23/ II
-----	--------------	--	----	---------	--------	----------	---------	------------

vč.cementového lepidla a spárovací hmoty

1,50*1,60

2,40000

192	597813620R	obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interiér; barva šedá; mat	m2	2,52000	266,49	671,55	SPCM	RTS 23/ II
-----	------------	--	----	---------	--------	--------	------	------------

2,40*1,05

2,52000

193	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	0,04282	42 300,00	1 811,29	800-771	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	---------	-----------	----------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

191,192, :

Součet : 0,04282

0,04282

Díl: 783		Nátěry						1 780 690,25	
194	711212111R00	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky, Hmota nátěrová akrylová (AY); typ: penetrace; funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti; vrstva: podkladní; exteriér, interiér; podklad: beton, kera...	m2	543,28720	141,00	76 603,50	800-711	RTS 23/ II	

AK-podlaha : 2*5,00*5,70

57,00000

AK-stěny : 4,80*6,20+2*5,40*6,20+6,00*6,20

133,92000

AK-strop : 5,00*5,70

28,50000

AK-vstup-podlaha : 5,00*5,70

28,50000

nádrže : 2*(3,14*5,20*5,20)

169,81120

2*(2*3,14*5,60*1,0)

70,33600

AK-obklad u umyvadla : 1,50*1,60

2,40000

AK-stěna : 2*3,80*3,20

24,32000

AK-vstup-strop : 5,00*5,70

28,50000

195	783108813R00	Čištění povrchu otryskáním minerálním materiálem, stupeň očištění Sa 2,5, tryskáč materiál křemičitan hlinitý	m2	85,00000	352,50	29 962,50	800-783	RTS 23/ II
ocelové konstr. : 85,00					85,00000			

196	783251002R00	Nátěry KDK epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové epoxidový, jednonásobné + 2x email	m2	85,00000	211,50	17 977,50	800-783	RTS 23/ II
-----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	---------	------------

spotřeba 2x0,25 kg/m2

197	783781002R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	325,00000	70,50	22 912,50	800-783	RTS 23/ II
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
198	783851217R00	Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové epoxidové, omítky stěn, napuštění nádrže : 2*(2*3,14*5,20*5,00) 2*(4*1,50*5,00)+2*3,70*1,00 sloupy : 2*(2*3,14*0,30*4,10) 2*(2*2*3,14*0,60*0,60) AK : 2*(4,60*3,50+2*1,20*3,50) 2*3,80*3,20	m2	491,77200	211,50	104 009,78	800-783	RTS 23/ II
199	783237200T01	Nátěr podkladní-dvousložkový epoxidový na bázi epoxidových pryskyřic spotřeba: 0,21 kg/m2	m2	85,00000	211,50	17 977,50		Vlastní
200	783851229T00	Nátěr epoxidový betonových ploch vodorovných nádrže-dno : 2*(3,14*5,70*5,70) nádrže-střecha : 2*(3,14*5,00*5,00) AK-2 vrstvy : 2*5,00*5,70*2 AK -střecha : (3,14*4,80*4,80)	m2	547,38280	211,50	115 771,46		Vlastní
201	11163230R	emulze asfaltová penetrační zpracování za studena; obsah asfaltu do 40%hm.; hustota při 20°C 1 g/cm3; bez rozpouštědel, netoxická, není požárně nebezpečná, rychleschnoucí; obsah vody a emulgátoru nad 52%hm.; bod měknutí pevné části +50°C; doba tvrdnutí 5 hod.; výtoková doba 22 s spotřeba 0,1-0,4 kg/m2 nádrže+AK střecha : 225,00	kg	225,00000	119,85	26 966,25	SPCM	RTS 23/ I
202	2352149T00	Nátěr epoxidový 2-komponentní ochranný pro styk s pitnou vodou, trojnásobný spotřeba 3x0,22 kg/m2	m2	852,80900	1 404,90	1 198 111,36		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		491,772+361,037			852,80900			
203	23596007R	penetrační hmota akrylátová, disperzní; zvýšení přilnavosti, uzavření pórů podkladů, adhezni mústek; tekutá spotřeba 0,15kg/m2	kg	82,00000	940,05	77 084,10	SPCM	RTS 23/ II
204	24551502R	hmota nátěrová víceúčelová dvousložková; epoxidová pryskyřice; penetrace, podkladní, pojivo pro epoxidové malty; podklad beton, savý, potěr; pro interiér i exteriér; transparentní; nažloutlá spotřeba 0,4 kg/m2	kg	28,00000	528,75	14 805,00	SPCM	RTS 23/ II
205	24551561R	hmota nátěrová na podlahové stěrky cementové; pro průmyslové podlahy; epoxidová; dvousložková; uzavírací; odolná proti oděru spotřeba 2x0,30 kg/m2	kg	70,00000	705,00	49 350,00	SPCM	RTS 23/ II
206	2455159T0	Hmota nátěrová transparentní hydrofobní k ochraně beton.povrchů, na bázi epoxid.pryskyřice, vysokouzavírací účinek spotřeba 8-10 m2/l AK-stěny+strop : 35,00 AK stěna-S8 : 5,00 AK-vstup strop : 7,00	l	47,00000	620,40	29 158,80		Vlastní
					35,00000			
					5,00000			
					7,00000			
Díl: M21		Elektromontáže				8 381,48		
207	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	35,00000	91,51	3 202,85		Vlastní
208	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	53,00000	97,71	5 178,63		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	01	Vodojem-stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						17 203 554,17		

JKSO:

814.22	vodojemy pozemní
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	02	Terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						520 385,60		
1	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	14,00000	2 800,00	39 200,00	800-1	RTS 23/ II
2	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	14,00000	1 400,00	19 600,00	800-1	RTS 23/ II
3	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením plocha : 1250,00*0,20	m3	250,00000	118,30	29 575,00	800-1	RTS 23/ II
4	162201466R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	14,00000	700,00	9 800,00	800-1	RTS 23/ II
5	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	1 250,00000	35,00	43 750,00	823-1	RTS 23/ II
6	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, plocha : 1250,00	m2	1 250,00000	44,10	55 125,00	800-1	RTS 23/ II
7	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,	m2	1 250,00000	44,10	55 125,00	823-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	02	Terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	183101221R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 0,4 do 1 m3 pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	14,00000	19,60	274,40	823-1	RTS 23/ II
9	184102118R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 1000 do 1200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	14,00000	2 800,00	39 200,00	823-1	RTS 23/ II
10	184202112R00	Ukotvení dřevin průměr do 100 mm, délka do 3 m třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzeprění, (příloha č. 8) při průměru kůlů do 10 cm,	kus	14,00000	308,00	4 312,00	823-1	RTS 23/ II
11	185804311R00	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2,	m3	2,50000	420,00	1 050,00	823-1	RTS 23/ II
12	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 1250,00/50	kg	25,00000	35,00	875,00	SPCM	RTS 23/ II
				25,00000				
13	02656042R	dřevina listnatá Dub; Quercus robur; obvod kmene 20-25 cm; s balem (textilie+pletivo); vysokokmen	kus	4,00000	15 120,00	60 480,00	SPCM	RTS 23/ II
14	02656049R	dřevina listnatá Lípa; Tilia cordata; obvod kmene 20-25 cm; s balem (textilie+pletivo); vysokokmen	kus	10,00000	15 120,00	151 200,00	SPCM	RTS 23/ I
15	60850016R	kůl vyvazovací l = 250,0 cm; průměr 80 mm; impregnace; jeden konec fazeta; druhý konec špice 14*4	kus	56,00000	168,00	9 408,00	SPCM	RTS 23/ II
				56,00000				
16	608500300R	příčka spojovací půlkulatá; l = 50,0 cm; průměr 50 mm; impregnace; jeden konec rovně zaříznutý; druhý konec rovně zaříznutý	kus	56,00000	25,20	1 411,20	SPCM	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	02	Terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						315 587,33		
17	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm 90,00*3,00	m2	270,00000	140,00	37 800,00	822-1	RTS 23/ II
				270,00000				
18	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm 410,00*3,00	m2	1 230,00000	42,00	51 660,00	822-1	RTS 23/ II
				1 230,00000				
19	113108411R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 110 mm Provizorní oprava krajských asfaltových komunikací	m2	270,00000	70,00	18 900,00	822-1	RTS 23/ II
20	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Eko skládka do 5 km 319,440*4	t	1 277,76000	16,80	21 466,37	822-1	RTS 23/ II
				1 277,76000				
21	979990112R00	Poplatek za skládku za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302 Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9, 10 : Součet : 200,64	t	200,64000	420,00	84 268,80	801-3	RTS 23/ I
				200,64000				
22	979990119T00	Poplatek za skládku- odpad z komunikací-štěrkodř Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 8 : Součet : 118,80	t	118,80000	252,00	29 937,60		Vlastní
				118,80000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	02	Terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	319,44000	224,00	71 554,56	822-1	RTS 23/ II

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

17,18,19, :

Součet : 319,44000

319,44000

Díl: 5		Komunikace						861 756,00	
24	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm, Kamenivo nestanovené	m2	270,00000	336,00	90 720,00	822-1	RTS 23/ II	

90,00*3,00

270,00000

25	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	270,00000	534,80	144 396,00	822-1	RTS 23/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

26	573111115R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2,5 kg/m2	m2	1 500,00000	62,16	93 240,00	822-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	------------

90,00*3,00

270,00000

410,00*3,00

1 230,00000

27	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 500,00000	355,60	533 400,00	822-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-------	------------

90,00*3,00

270,00000

410,00*3,00

1 230,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot						131 246,78	
28	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	336,53020	390,00	131 246,78	822-1	RTS 23/ II	

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	02	Terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

2,10,12,13,14,15,16,24,25,26,27, :

Součet: : 336,53020

336,53020

Celkem						1 828 975,71
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

JKSO:

814.22	vodojemy pozemní
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	03	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce					4 158,00		
1	181101102R00	Úprava pláně v záfezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. dlážděná : 18,00*4,00 mazanina-plocha : 18,00	m2	90,00000	46,20	4 158,00	800-1	RTS 23/ II	
					72,00000				
					18,00000				
Díl: 5		Komunikace					114 256,80		
2	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	72,00000	336,00	24 192,00	822-1	RTS 23/ II	
3	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm, Kamenivo nestanovené frakce 8/32	m2	18,00000	350,00	6 300,00	822-1	RTS 23/ II	
4	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm, Kamenivo nestanovené frakce 16/32 dlážděná : 18,00*4,00 mazanina-plocha : 18,00	m2	90,00000	364,00	32 760,00	822-1	RTS 23/ II	
					72,00000				
					18,00000				
5	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. 18,00*4,00	m2	72,00000	238,00	17 136,00	822-1	RTS 23/ II	
					72,00000				
6	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 72,00*1,05	m2	75,60000	448,00	33 868,80	SPCM	RTS 23/ II	
					75,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	03	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				22 680,00		
7	631315899T00	Cementová mazanina P 350, protiskluzová, kartáčovaná úprava povrchu tl.150 mm	m3	2,70000	8 400,00	22 680,00		Vlastní

Včetně vytvoření dilatačních spár

18,00*0,15

2,70000

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				15 498,00		
8	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	36,00000	210,00	7 560,00	822-1	RTS 23/ II

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

18,00*2

36,00000

9	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	37,80000	210,00	7 938,00	SPCM	RTS 23/ II
---	-----------	---	-----	----------	--------	----------	------	------------

36,00*1,05

37,80000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				55 843,97		
10	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	110,80152	504,00	55 843,97	822-1	RTS 23/ II

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

2,3,4,5,6,7,8,9, :

Součet: : 110,80152

110,80152

Celkem						212 436,77		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

JKSO:

814.22

vodojemy pozemní

m3

svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	03	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	04	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				20 862,22		
1	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	32,43000	118,30	3 836,47	800-1	RTS 23/ II
<p>kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,</p> <p>sloupek : 88*(0,60*0,60*0,80) 25,34400</p> <p>vzpěra : 22*(0,40*0,40*0,60) 2,11200</p> <p>sloupek bran. : 7*(0,75*0,75*0,80) 3,15000</p> <p>beton práh : 5,70*0,40*0,80 1,82400</p>								
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	16,21500	42,00	681,03	800-1	RTS 23/ II
<p>kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,</p> <p>32,430/100*50 16,21500</p>								
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	32,43000	252,00	8 172,36	800-1	RTS 23/ II
<p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p>trvalá skládka</p>								
4	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	32,43000	252,00	8 172,36	800-1	RTS 23/ II
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				128 066,02		
5	271531114R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo drcené, frakce 8 - 16 mm	m3	9,42000	336,00	3 165,12	800-2	RTS 23/ II
<p>235,50*0,40*0,10 9,42000</p>								
6	274313511R00	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 3	m3	1,82400	3 851,40	7 024,95	801-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	04	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. 5,70*0,40*0,80				1,82400		
7	275313511R00	Beton základových patek prostý třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 3	m3	30,60600	3 851,40	117 875,95	801-1	RTS 23/ II
		sloupek : 88*(0,60*0,60*0,80)		25,34400				
		vzpěra : 22*(0,40*0,40*0,60)		2,11200				
		sloupek bran. : 7*(0,75*0,75*0,80)		3,15000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				66 292,80		
8	338171122T01	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,8 m, zabet. C 12/15	kus	115,00000	546,00	62 790,00		Vlastní
		88+22+5		115,00000				
9	55342340T2	Sloupek plotový průběžný ocelový-bránový, nátěr 2750/152x4,5 mm	kus	2,00000	372,40	744,80		Vlastní
10	55342340T3	Jeklový sloupek ,nátěr dl.2750 mm/ 60x40 mm	kus	5,00000	551,60	2 758,00		Vlastní
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				77 314,65		
11	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	235,50000	196,00	46 158,00	822-1	RTS 23/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
12	59217335R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	247,27500	126,00	31 156,65	SPCM	RTS 23/ II
		235,50*1,05		247,27500				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				105 132,12		
13	998151111T00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj. do 10m	t	166,87638	630,00	105 132,12		Vlastní
		Hmotností z položek s pořadovými čísly: :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	04	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5,6,7,8,9,10,11,12, : Součet : 166,87638				166,87638		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 066 522,16		
14	767911120R00	Montáž oplocení z pletiva strojového, o výšce do 1,6 m	m	228,00000	630,00	143 640,00	800-767	RTS 23/ II
15	767912110R00	Montáž oplocení z pletiva ostnatého drátu, ve výšce do 2 m 228,00*3	m	684,00000	700,00	478 800,00	800-767	RTS 23/ II
16	767920210R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	4 200,00	4 200,00	800-767	RTS 23/ II
17	767920250R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 8 do 10 m2	kus	2,00000	21 000,00	42 000,00	800-767	RTS 23/ II
18	767995107R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 250 do 500 kg branka : 23,50 brána : 94,50 postranní díly : 107,00 rámy : 255,70 nápis : 20,00	kg	500,70000	350,00	175 245,00	800-767	RTS 23/ II
19	13226500R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 40,0 mm; b = 5,0 mm žárový pozink+barva ral 7016	t	0,22300	64 120,00	14 298,76	SPCM	RTS 23/ II
20	13226754R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla 11523 (S 355); a = 40,0 mm; b = 20,0 mm	t	0,25800	63 280,00	16 326,24	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	04	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		žárový pozink+barva ral 7016						
21	13612618R	Výrobek plochý ocelový válcovaný za tepla typ: plech; značka: S235JRC (1.0122); tl. = 5,00 mm; šířka = 1 250,0 mm	t	0,02000	56 000,00	1 120,00	SPCM	RTS 23/ II
22	31327524R	pletivo drátěné 4-hranné se zapl.napínacím drátem; h = 1,75 m; velikost ok 55 mm; d drátu 2,50 mm; povrch. úprava plast na pozink.drátu; barva zelená	m	239,40000	148,40	35 526,96	SPCM	RTS 23/ II
		barva ral 7016 228,00*1,05		239,40000				
23	31478110R	drát ostnatý povrch PVC Fluidex zelený; balení po 100 m	m	718,20000	7,14	5 127,95	SPCM	RTS 23/ II
		228,00*3*1,05		718,20000				
24	31478150T	Drát napínací PVC pr. drátu 2,9mm	m	80,00000	5,60	448,00		Vlastní
		vč.uchycení						
25	55344635T5	Vrata dvoudílná š.3,5m x v.2,0m z ocel.trubek ,spodní 1/3 plná; vč.kování a zámku, vč.nátěru; vhorní části 3řady ostnatého drátu	kus	1,00000	84 000,00	84 000,00		Vlastní
		barva ral 7016						
26	553462015R	sloupek plotový ocel; válec; l = 2 750 mm; d 48 mm; povrch pozink, PVC	kus	88,00000	372,40	32 771,20	SPCM	RTS 22/ II
		77+11		88,00000				
27	553462070R	bavolet jednostranný; d = 48 mm; l = 400 mm; rameno plast na pozinkované oceli; držák plast na slitině hliníku	kus	88,00000	287,00	25 256,00	SPCM	RTS 23/ II
28	553462085R	vzpěra plotová, včetně hlavy; ocel; tl. stěny 1,50 mm; d 48 mm; l = 2 500 mm; povrch pozink, PVC; příslušenství hlava, hákový šroub	kus	22,00000	324,80	7 145,60	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 01	Vodojem 2x400 m3-stavební část
R:	04	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	2,00145	308,00	616,45	800-767	RTS 23/ II

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

18,19,20,21,22,25,26,27,28, :

Součet : 2,00145

2,00145

Celkem	1 464 189,97
---------------	---------------------

JKSO:

814.22	vodojemy pozemní
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						1 979 581,69		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, nálet	m2	120,00000	168,00	20 160,00	800-1	RTS 23/ II
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Včetně nákladů na přihrnování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	m2	30,00000	140,00	4 200,00	800-1	RTS 23/ II
3	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	5,00000	2 100,00	10 500,00	800-1	RTS 23/ II
4	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	5,00000	1 120,00	5 600,00	800-1	RTS 23/ II
5	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, vodovod : 4*3,00	m	12,00000	700,00	8 400,00	800-1	RTS 23/ II
6	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, VVN : 2*3,00	m	12,00000	560,00	6 720,00	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		NN : 2*3,00		6,00000				
7	119001422R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 3 do 6 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, sděl.kabel Arelion : 1*5,00	m	5,00000	500,00	2 500,00	800-1	RTS 23/ II
				5,00000				
8	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, vodovod : 4*3,00*2,00*3,50 VVN : 2*3,00*2,00*1,50 NN : 2*3,00*2,00*1,50	m3	120,00000	56,00	6 720,00	800-1	RTS 23/ II
				84,00000				
				18,00000				
				18,00000				
9	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením přítok : zeleň : 120,70*1,00*0,15 15,00*1,20*0,15 odběr Lipník : zeleň : 114,50*1,00*0,15 16,00*1,10*0,15 odběr Trnávka : zeleň : 37,00*1,10*0,15	m3	46,72500	23,66	1 105,51	800-1	RTS 23/ II
				18,10500				
				2,70000				
				17,17500				
				2,64000				
				6,10500				
10	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	623,03750	210,00	130 837,88	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

přítok :

asf. : 8,80*1,00*(3,90-0,30)/100*50	15,84000
zpev.plocha : 4,50*1,00*(3,90-0,52)/100*50	7,60500
zeleň : 120,70*1,00*(3,90-0,15)/100*50	226,31250
15,00*1,20*(3,90-0,15)/100*50	33,75000

odběr Lipník :

asf. : 10,50*1,00*(4,00-0,30)/100*50	19,42500
zpev.plocha : 8,00*1,00*(4,00-0,52)/100*50	13,92000
zeleň : 114,50*1,00*(4,00-0,15)/100*50	220,41250
16,00*1,10*(4,00-0,15)/100*50	33,88000

odběr Trávka :

zeleň : 37,00*1,10*(2,70-0,15)/100*50	51,89250
---------------------------------------	----------

11	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	186,91140	357,00	66 727,37	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

623,038/100*30	186,91140
----------------	-----------

12	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	623,03750	378,00	235 508,18	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

přítok :

asf. : 8,80*1,00*(3,90-0,30)/100*50	15,84000
zpev.plocha : 4,50*1,00*(3,90-0,52)/100*50	7,60500
zeleň : 120,70*1,00*(3,90-0,15)/100*50	226,31250
15,00*1,20*(3,90-0,15)/100*50	33,75000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odběr Lipník :						
		asf. : 10,50*1,00*(4,00-0,30)/100*50			19,42500			
		zpev.plocha : 8,00*1,00*(4,00-0,52)/100*50			13,92000			
		zeleň : 114,50*1,00*(4,00-0,15)/100*50			220,41250			
		16,00*1,10*(4,00-0,15)/100*50			33,88000			
		odběr Trávka :						
		zeleň : 37,00*1,10*(2,70-0,15)/100*50			51,89250			
13	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	186,91140	56,00	10 467,04	800-1	RTS 23/ II
		623,038/100*30		186,91140				
14	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek	m3	15,00000	700,00	10 500,00	800-1	RTS 23/ II
		ztížené vykopávky-kabel Arelion : 5,00*3,00*1,00		15,00000				
15	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	1 495,40000	124,60	186 326,84	800-1	RTS 23/ II
		přítok : 134,00*3,90		522,60000				
		15,00*3,90*2		117,00000				
		odběr Lipník : 134,00*4,00		536,00000				
		15,00*4,00*2		120,00000				
		odběr Trávka : 37,00*2,70*2		199,80000				
16	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	1 495,40000	111,16	166 228,66	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
17	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (2*623,038)/100*50	m3	623,03800	238,00	148 283,04	800-1	RTS 23/ II
				623,03800				
18	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. meziskládka tam a zpět výkopek : 1004,747 ornice : 46,725	m3	1 051,47200	140,00	147 206,08	800-1	RTS 23/ II
				1 004,74700				
				46,72500				
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. trvalá skládka (2*623,038) odpočet zásyp : -1004,747	m3	241,32900	210,00	50 679,09	800-1	RTS 23/ II
				1 246,07600				
				-1 004,74700				
20	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 výkopek : 1004,747 ornice : 46,725	m3	1 051,47200	68,60	72 130,98	800-1	RTS 23/ II
				1 004,74700				
				46,72500				
21	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice výkopek : 1004,780/2 ornice : 46,725/2	m3	525,75250	28,00	14 721,07	800-1	RTS 23/ II
				502,39000				
				23,36250				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 004,74700	196,00	196 930,41	800-1	RTS 23/ II

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

Vytříděnou zeminou

Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu.

přítok :

asf. : 8,80*1,00*(3,90-0,15-0,55-0,30)

25,52000

zpev.plocha : 4,50*1,00*(3,90-0,15-0,55-0,52)

12,06000

zeleň : 120,70*1,00*(3,90-0,15-0,55-0,15)

368,13500

15,00*1,20*(3,90-0,15-0,55-0,15)

54,90000

odběr Lipník :

asf. : 10,50*1,00*(4,00-0,15-0,60-0,30)

30,97500

zpev.plocha : 8,00*1,00*(4,00-0,15-0,60-0,52)

21,84000

zeleň : 114,50*1,00*(4,00-0,15-0,60-0,15)

354,95000

16,00*1,10*(4,00-0,15-0,60-0,15)

54,56000

odběr Trávka :

zeleň : 37,00*1,10*(2,70-0,15-0,39-0,15)

81,80700

odpad :

23	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	171,93584	210,00	36 106,53	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a

jakoukoliv míru zhutnění,

přítok : 134,00*1,00*0,55

73,70000

15,00*1,20*0,55

9,90000

odběr Lipník : 134,00*1,00*0,60

80,40000

15,00*1,10*0,60

9,90000

odběr Trávka : 37,00*1,10*0,39

15,87300

odpočet potrubí :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přítok : -149,00*3,14*0,125*0,125			-7,31031			
		odběr Lipník : -149,00*3,14*0,15*0,15			-10,52685			
24	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, přítok : zeleň : 120,70*1,00 15,00*1,20 odběr Lipník : zeleň : 114,50*1,00 16,00*1,10 odběr Trávka : zeleň : 37,00*1,10	m2	311,50000	35,00	10 902,50	823-1	RTS 23/ II
25	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	311,50000	44,10	13 737,15	800-1	RTS 23/ II
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	241,32900	453,60	109 466,83	800-1	RTS 23/ II
27	184102119T00	Náhradní výsadby dřevin do 30 cm průměr kmene	kus	5,00000	672,00	3 360,00		Vlastní
28	199020301T00	Položení kabelových žlabů vč.poklopů 3,00+5,00	m	8,00000	350,00	2 800,00		Vlastní
29	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 311,500/50	kg	6,23000	210,00	1 308,30	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	026503208R	dřevina listnatá Javor mléč; Acer platanoides; v = 81 až 120 cm; kontejner 3-5 l; poloodrostek, krytokořená sadba	kus	5,00000	6 125,00	30 625,00	SPCM	RTS 23/ I
31	28350001T	Žlab kabelový betonový dl.1000mm AZD 13-100	ks	6,00000	351,40	2 108,40		Vlastní
32	28350002T	Zákrytová deska kabelového žlabu- betonová dl.500mm AZD 114-50	ks	6,00000	124,60	747,60		Vlastní
33	28350011T	Žlab kabelový betonový 500x320x270 mm	ks	10,00000	300,00	3 000,00		Vlastní
34	28350022T	Zákrytová deska kabelového žlabu- betonová 500x300x45 mm	ks	10,00000	200,00	2 000,00		Vlastní
35	28350023T	Ball Marker pro telekomunikace - oranžový	ks	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
36	58344154R	šterkodrt' frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A obsyp 171,936*1,80	t	309,48480	840,00	259 967,23	SPCM	RTS 23/ I
						309,48480		
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				27 233,85		
37	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm přítok : asf. : 8,80*1,00 odběr Lipník : asf. : 10,50*1,00	m2	19,30000	140,00	2 702,00	822-1	RTS 23/ II
				8,80000				
				10,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	38,50000	140,00	5 390,00	822-1	RTS 23/ II
přítok+odběr Lipník : 11,00*3,50				38,50000				
39	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	38,60000	168,00	6 484,80	822-1	RTS 23/ II
přítok :								
asf. : 8,80*2				17,60000				
odběr Lipník :								
asf. : 10,50*2				21,00000				
40	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	67,84800	22,40	1 519,80	822-1	RTS 23/ II
Eko skládka do 5 km								
16,962*4				67,84800				
41	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	16,96200	236,60	4 013,21	822-1	RTS 23/ II
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
37,38, :								
Součet : 16,96200				16,96200				
42	979990113T00	Poplatek za skládku sutí a živič.hmot	t	16,96200	420,00	7 124,04		Vlastní
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
37,38, :								
Součet : 16,96200				16,96200				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						76 931,40		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, přítok : 134,00*1,00*0,15 15,00*1,20*0,15 odběr Lipník : 134,00*1,00*0,15 15,00*1,10*0,15 odběr Trávka : 37,00*1,10*0,15	m3	51,48000	1 190,00	61 261,20	827-1	RTS 23/ II
				20,10000				
				2,70000				
				20,10000				
				2,47500				
				6,10500				
44	452313139T00	Betonové bloky z betonu C 12/15 4,00+0,10	m3	4,10000	3 822,00	15 670,20		Vlastní
				4,10000				
Díl: 5		Komunikace				45 328,25		
45	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm přítok : asf. : 8,80*1,00 odběr Lipník : asf. : 10,50*1,00	m2	19,30000	336,00	6 484,80	822-1	RTS 23/ II
				8,80000				
				10,50000				
46	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm s rozprostřením a zhutněním přítok+odběr Lipník : 11,00*3,50	m2	38,50000	457,80	17 625,30	822-1	RTS 23/ II
				38,50000				
47	573111115R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2,5 kg/m2	m2	19,30000	62,16	1 199,69	822-1	RTS 23/ II
48	573231127R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,70 kg/m2	m2	38,50000	62,16	2 393,16	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez posypu kamenivem						
49	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	38,50000	457,80	17 625,30	822-1	RTS 23/ II
Díl: 8 Trubní vedení						2 371 374,08		
50	851601106R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 250 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,	m	149,00000	533,12	79 434,88	827-1	RTS 23/ II
51	851601107R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 300 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,	m	149,00000	564,48	84 107,52	827-1	RTS 23/ II
52	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	6,00000	551,04	3 306,24	827-1	RTS 23/ II
53	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	1,00000	710,08	710,08	827-1	RTS 23/ II
54	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	1,00000	710,08	710,08	827-1	RTS 23/ II
55	857362121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 250 mm	kus	4,00000	1 766,24	7 064,96	827-1	RTS 23/ II
56	857372121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	3,00000	1 802,08	5 406,24	827-1	RTS 23/ II
57	857601101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	705,60	705,60	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
58	857601106R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 250 mm	kus	1,00000	1 508,64	1 508,64	827-1	RTS 23/ II
59	857601107R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	2,00000	1 824,48	3 648,96	827-1	RTS 23/ II
60	857701101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	958,72	958,72	827-1	RTS 23/ II
61	857701107R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	1,00000	2 682,40	2 682,40	827-1	RTS 23/ II
62	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, odběr Trávka : 37,00 provizorní propoj : 8,00	m	45,00000	83,78	3 770,10	827-1	RTS 23/ II
					37,00000			
					8,00000			
63	877242121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, 3*2+1*2+1*2	kus	10,00000	187,60	1 876,00	827-1	RTS 23/ II
					10,00000			
64	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	1 064,00	1 064,00	827-1	RTS 23/ II
65	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	478,80	478,80	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m ³ v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
66	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	1,00000	1 352,96	1 352,96	827-1	RTS 23/ II
67	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	37,00000	78,40	2 900,80	827-1	RTS 23/ II
68	892381111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 250 nebo 300 nebo 350 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, přítok : 149,00 odběr Lipník : 149,00	m	298,00000	91,00	27 118,00	827-1	RTS 23/ II
69	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	úsek	3,00000	700,00	2 100,00	827-1	RTS 23/ II
70	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	45,00000	112,00	5 040,00	827-1	RTS 23/ II
71	892383111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250 nebo 300 nebo 350 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, DN 250 : 149,00 DN 300 : 149,00	m	298,00000	140,00	41 720,00	827-1	RTS 23/ II
72	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	2,00000	1 120,00	2 240,00	827-1	RTS 23/ II
73	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	1 120,00	2 240,00	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m ³ v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně podezdění						
74	899712111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	4,00000	140,00	560,00	827-1	RTS 23/ II
75	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,00000	280,00	560,00	827-1	RTS 23/ II
		Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.						
76	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	380,00000	4,90	1 862,00	827-1	RTS 23/ II
		370,00+10,00		380,00000				
77	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	360,00000	29,40	10 584,00	827-1	RTS 23/ II
		350,00+10,00		360,00000				
78	891267219T00	Montáž hydrantů podzemních DN 100	kus	1,00000	392,00	392,00		Vlastní
79	286136702R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 90,0 mm; di = 73,6 mm; s = 8,20 mm; použití pro vodovody	m	45,67500	192,36	8 786,04	SPCM	RTS 23/ II
		odběr Trnávka : 37,00*1,015		37,55500				
		provizor.propoj : 8,00*1,015		8,12000				
80	286538057R	víčko/záslepka PE100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 118,0 mm; di = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,00000	769,86	769,86	SPCM	RTS 23/ II
81	286538057R	víčko/záslepka PE100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 118,0 mm; di = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,00000	769,86	769,86	SPCM	RTS 23/ II
82	286538111R	koleno PE100; 45,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 115,0 mm; di = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	3,00000	813,36	2 440,08	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
83	42200750R	poklop uliční typ šoupátkový; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 127 mm; D = 270,0 mm; výška 265 mm; pro: šoupátka	kus	2,00000	1 062,88	2 125,76	SPCM	RTS 23/ II
84	42200760R	poklop uliční typ k poz.hydrantu; šedá litina; použití pro vodu; vnitřní rozměr 310x205 mm; vnější rozměr 443x338 mm; výška 300 mm; pro: podzemní hydranty	kus	2,00000	2 765,28	5 530,56	SPCM	RTS 23/ II
85	422007T00	Napojovací vývody NV2(v poklopu)	kus	5,00000	650,00	3 250,00		Vlastní
86	42228310R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 80; l = 180 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	1,00000	4 405,62	4 405,62	SPCM	RTS 23/ II
87	42228312R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 100; l = 190 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	1,00000	4 927,66	4 927,66	SPCM	RTS 23/ II
88	42273741T0	Hydrant podzemní s jednočinným uzavíráním, DN100, krytí 1,5 m-voda	kus	1,00000	25 951,80	25 951,80		Vlastní
89	42273741T1	Hydrant podzemní s jednočinným uzavíráním, DN 80, krytí 1,5 m-voda	kus	1,00000	12 264,29	12 264,29		Vlastní
90	42291510T	Deska podkladová šoupátková	kus	2,00000	142,80	285,60		Vlastní
91	42291515T	Deska podkladová hydrantová	kus	2,00000	345,80	691,60		Vlastní
92	42293250R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro šoupátka a combi armatury; DN 50-100; krycí hloubka 1,3 - 1,8 m	kus	2,00000	2 166,00	4 332,00	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		DN 80 : 1		1,00000				
		DN 100 : 1		1,00000				
93	422935303R	spojka jištěná proti posuvu; provedení hrdlová; PN 16,0; hrdlo 1 DN = 80, hrdlo 2 DN = 80; L = 270 mm; médium pitná a neagresivní odpadní voda; těleso tvárná litina	kus	1,00000	5 487,72	5 487,72	SPCM	RTS 23/ II
94	422935366R	příruba s nástrčným hrdlem jištěná proti posuvu; provedení pro spojení potrubí z PE a PVC, délka 95 mm; PN 16,0; médium voda; příruba DN 80, průměr potrubí 90 mm; těleso tvárná litina	kus	1,00000	2 405,20	2 405,20	SPCM	RTS 23/ II
95	55129569T0	Spojka s přírubou, nejištěná proti posuvu DN 300	kus	3,00000	21 420,28	64 260,84		Vlastní
		DN 250 : 2		2,00000				
		DN 300 : 1		1,00000				
96	55251135R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 250,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 54 bar; uvnitř VCM; vně krycí vrstva epoxi, zinko-Al povlak 400 g/m2	m	150,49000	5 055,67	760 827,78	SPCM	RTS 23/ II
		vnitřní vrstva VCM nahrazena polyuretanovou vystýlkou						
		149,00*1,01		150,49000				
97	55251136R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 300,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 49 bar; uvnitř VCM; vně krycí vrstva epoxi, zinko-Al povlak 400 g/m2	m	150,49000	6 253,67	941 114,80	SPCM	RTS 23/ II
		vnitřní vrstva VCM nahrazena polyuretanovou vystýlkou						
		149,00*1,01		150,49000				
98	55251219T	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 500,0 mm, uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 272,03	2 272,03		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m ³ v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
99	55251223T	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 1000,0 mm, uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	4 295,69	4 295,69		Vlastní
100	5525124T1	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 100,0 mm; l = 500,0 mm, uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 511,12	2 511,12		Vlastní
101	5525852708R	tvarovka přírubová s hladkým koncem tvárná litina; DN 250 mm; l = 420 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	10 431,99	10 431,99	SPCM	RTS 23/ II
102	55258531R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; volná příruba; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	3 316,32	3 316,32	SPCM	RTS 23/ II
103	55258557R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 100 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	11 752,99	11 752,99	SPCM	RTS 23/ II
104	55259436R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 250 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	7 319,69	7 319,69	SPCM	RTS 23/ II
105	55259437R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	10 374,74	10 374,74	SPCM	RTS 23/ II
106	55259476R	koleno 45 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	12 538,71	12 538,71	SPCM	RTS 23/ II
107	55259736R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 300 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	8 704,68	8 704,68	SPCM	RTS 23/ II
108	55259827R	přechod přírubový; PN 10; DN 1 = 250 mm; DN 2 = 80 mm; l = 300 mm; tvárná litina; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	15 229,11	15 229,11	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
109	55259957R	koleno 30 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	14 142,61	14 142,61	SPCM	RTS 23/ II
110	55259970R	koleno 45 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 411,14	2 411,14	SPCM	RTS 23/ II
111	55259975R	koleno 45 °; PN 10; DN 250 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	10 431,99	10 431,99	SPCM	RTS 23/ II
112	55260028R	příruba tvárná litina; slepá; DN 250 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	3 310,68	3 310,68	SPCM	RTS 23/ II
113	55260029R	příruba tvárná litina; slepá; DN 300 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	4 391,66	4 391,66	SPCM	RTS 23/ II
114	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	1 828,11	1 828,11	SPCM	RTS 23/ II
115	5526009703R	koleno 90 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 767,16	2 767,16	SPCM	RTS 23/ II
116	5526009709T0	koleno 90 °; PN 10; DN 80/90 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou pro PE potrubí	kus	1,00000	1 828,11	1 828,11		Vlastní
117	5526009775R	kroužek těsnicí EPDM; s ocelovými hroty; DN = 250,0 mm jištěné spoje po 6 m	kus	25,00000	1 698,92	42 473,00	SPCM	RTS 23/ II
118	5526009776R	kroužek těsnicí EPDM; s ocelovými hroty; DN = 300,0 mm jištěné spoje po 6 m	kus	25,00000	2 092,50	52 312,50	SPCM	RTS 23/ II

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci	3 193,76
----------------	---------------------------------------	-----------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
119	928621019T02	Zálivka asfaltová spár tl.150 mm	m	38,60000	82,74	3 193,76		Vlastní

Včetně vyčištění spár před provedením zálivky.

Díl: 96	Bourání konstrukcí	25 480,00
----------------	---------------------------	------------------

120	965323849T00	Demontáž litinového potrubí do DN 300	m	8,00000	560,00	4 480,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------	---	---------	--------	----------	--	---------

121	965323860T00	Demontáž armatur v armaturních šachtách	soubor	1,00000	21 000,00	21 000,00		Vlastní
-----	--------------	---	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	370 757,02
----------------	--------------------------------	-------------------

122	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	457,72471	810,00	370 757,02	827-1	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	------------

vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

2,4,5,6,7,15,29,30,31,32,33,34,35,36,43,44,45,46,47,48,49,52,53,54,55,56,60,61,64,65,66,69,72,
73,74, :

75,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,
105,106, :

107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119, :

Součet: : 457,72471

457,72471

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	443,77
-----------------	--	---------------

123	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2,16000	16,80	36,29	801-3	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	---------	-------	-------	-------	------------

skládku do 5 km

0,540*4

2,16000

124	979012212R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí a vybouraných hmot na výšku do 4 m,	t	0,54000	266,00	143,64	832-1	RTS 23/ II
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	------------

s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	01	Přeložky propojovacího potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 120,121, : Součet : 0,54000		0,54000				
125	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 120,121, : Součet : 0,54000	t	0,54000	236,60	127,76	801-3	RTS 23/ II
126	979990109T00	Poplatek za uložení odpadu Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 120,121, : Součet : 0,54000	t	0,54000	252,00	136,08		Vlastní
Celkem						4 900 323,82		

JKSO:
814.22 vodojemy pozemní
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						559 211,36		
1	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	210,00000	84,00	17 640,00	800-1	RTS 23/ II
na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.								
2	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	30,00000	140,00	4 200,00	800-1	RTS 23/ II
na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.								
3	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	8,55000	118,30	1 011,47	800-1	RTS 23/ II
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením								
					6,05000			
					2,50000			
4	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	54,45000	126,00	6 860,70	800-1	RTS 23/ II
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,								
					54,45000			
5	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	16,33500	126,00	2 058,21	800-1	RTS 23/ II
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,								
					16,33500			
6	131301112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	54,45000	140,00	7 623,00	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, bourací jáma AŠ : 5,50*5,50*3,60/100*50				54,45000		
7	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	16,33500	28,00	457,38	800-1	RTS 23/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 54,45/100*30				16,33500		
8	131201202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním	m3	37,81250	126,00	4 764,38	800-1	RTS 23/ II
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek RŠ : 2,50*2,50*8,30/100*50 2,50*2,50*3,80/100*50				25,93750 11,87500		
9	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	11,34390	25,20	285,87	800-1	RTS 23/ II
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 37,813/100*30				11,34390		
10	131301202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, strojně, s ručním dočištěním	m3	37,81250	133,00	5 029,06	800-1	RTS 23/ II
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek RŠ : 2,50*2,50*8,30/100*50 2,50*2,50*3,80/100*50				25,93750 11,87500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 37,813/100*30	m3	11,34390	25,20	285,87	800-1	RTS 23/ II
				11,34390				
12	161101104R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (2*54,45+2*37,813)/100*50	m3	92,26300	252,00	23 250,28	800-1	RTS 23/ II
				92,26300				
13	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. meziskládky tam a zpět 153,101*2	m3	306,20200	156,80	48 012,47	800-1	RTS 23/ II
				306,20200				
14	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. trvalá skládka vytlač.zemina : lože, obsyp : (6,285+25,140) RŠ : 3,80*3,14*0,50*0,50 8,30*3,14*0,50*0,50	m3	40,92350	236,60	9 682,50	800-1	RTS 23/ II
				31,42500				
				2,98300				
				6,51550				
15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	153,10100	266,00	40 724,87	800-1	RTS 23/ II
16	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	76,55005	16,80	1 286,04	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		153,1001/2		76,55005				
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Vytříděnou zeminou Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu. (2*54,45+2*37,813) odpočet lože, obsyp : -(6,285+25,140)	m3	153,10100	126,00	19 290,73	800-1	RTS 23/ II
				184,52600				
				-31,42500				
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, jámy : 5,00*2,50*0,60 rýha : 24,50*1,20*0,60	m3	25,14000	1 106,00	27 804,84	800-1	RTS 23/ II
				7,50000				
				17,64000				
19	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 5,50*5,50 2*2,50*2,50	m2	42,75000	35,00	1 496,25	823-1	RTS 23/ II
				30,25000				
				12,50000				
20	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	42,75000	44,10	1 885,28	800-1	RTS 23/ II
21	182001131R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,	m2	220,00000	453,60	99 792,00	823-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		do 60 cm						
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	40,92300	453,60	18 562,67	800-1	RTS 23/ II
23	151301409T00	Vzepření stěn pažení - roubené technologie pro řízené protlaky - výkop pažených šachet na dřevěnou rámovou výztuž RŠ : 4*3,00*8,30 4*3,00*3,80	m2	145,20000	364,00	52 852,80		Vlastní
				99,60000				
				45,60000				
24	151301419T00	Odstranění vzepření stěn - pažení roubené	m2	240,10000	210,00	50 421,00		Vlastní
25	151401202T00	Pažení stěn výkopu roubené- dřevěné rámy, fošny technologie pro řízené protlaky - výkop pažených šachet na dřevěnou rámovou výztuž RŠ : 4*3,00*8,30 4*3,00*3,80	m2	145,20000	364,00	52 852,80		Vlastní
				99,60000				
				45,60000				
26	151401219T00	Odstranění pažení stěn roubené- dřevěné rámy, fošny	m2	145,20000	210,00	30 492,00		Vlastní
27	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 42,750/50	kg	0,85500	210,00	179,55	SPCM	RTS 23/ II
				0,85500				
28	58344154R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A obsyp 25,140*1,80	t	45,25200	672,00	30 409,34	SPCM	RTS 23/ I
				45,25200				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						10 118,50		
29	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0+4 mm	m3	6,28500	980,00	6 159,30	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v otevřeném výkopu, odpad : 24,50*1,20*0,15 5,00*2,50*0,15			4,41000 1,87500			
30	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,51200	3 850,00	1 971,20	827-1	RTS 23/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 2*1,60*1,60*0,10		0,51200				
31	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,28000	350,00	448,00	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu, 2*(4*1,60*0,10)		1,28000				
32	452313139T00	Betonové bloky z betonu C 12/15	m3	0,40000	3 850,00	1 540,00		Vlastní
		2*0,20		0,40000				
Díl: 8		Trubní vedení				967 151,89		
33	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	5,00000	551,04	2 755,20	827-1	RTS 23/ II
34	857244121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	2,00000	799,68	1 599,36	827-1	RTS 23/ II
35	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	64,00000	83,78	5 361,92	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu, provizorní propoj : 64,00		64,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 115,00	m	115,00000	182,00	20 930,00	827-1	RTS 23/ II
				115,00000				
37	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	182,00	182,00	827-1	RTS 23/ II
38	891241221R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 80 mm	kus	3,00000	392,00	1 176,00	827-1	RTS 23/ II
39	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	392,00	392,00	827-1	RTS 23/ II
40	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	m	115,00000	63,00	7 245,00	827-1	RTS 23/ II
41	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	1,00000	6 300,00	6 300,00	827-1	RTS 23/ II
42	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	172,50000	133,00	22 942,50	827-1	RTS 23/ II
43	892855116R00	Kamerové prohlídky potrubí nad 500 m	m	115,00000	63,00	7 245,00	827-1	RTS 23/ II
44	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	5,00000	700,00	3 500,00	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	7,00000	700,00	4 900,00	827-1	RTS 23/ II
46	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	2,00000	700,00	1 400,00	827-1	RTS 23/ II
47	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	2,00000	6 300,00	12 600,00	827-1	RTS 23/ II
48	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	2,00000	420,00	840,00	827-1	RTS 23/ II
49	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	140,00	140,00	827-1	RTS 23/ II
50	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, napojení odpadu : 0,85*1,00*0,25	m3	0,21250	4 200,00	892,50	827-1	RTS 23/ II
51	891741199T00	Řízený protlak s potrubím PP SN16 DN 315x14,4 mm Řízený protlak, dodávka potrubí, svaření potrubí, vrtné směsi, manipulace s potrubím při svařování, doprava potrubí a vrtné soupravy	m	90,00000	5 970,00	537 300,00		Vlastní
52	891741199T01	Odčerpání vrtné výplachové směsi Řízený protlak, dodávka potrubí, svaření potrubí, vrtné směsi, manipulace s potrubím při svařování, doprava potrubí a vrtné soupravy	m	90,00000	140,00	12 600,00		Vlastní
53	899413199T00	Dočasné umístění AT stanice v objektu ČS Horecko montáž/demontáž propojovacího potrubí - zajistí provozovatel	soubor	1,00000	21 000,00	21 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
54	28613199T00	Bajonetová spojka DN 75-B s přírubou DN 80	kus	1,00000	338,80	338,80		Vlastní
55	286136702R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 90,0 mm; di = 73,6 mm; s = 8,20 mm; použití pro vodovody provizor.propoj : 64,00*1,015	m	64,96000	192,35	12 495,06	SPCM	RTS 23/ II
				64,96000				
56	28614509.AR	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 250; de = 250,0 mm; s = 9,6 mm; SN 16	kus	1,00000	4 131,48	4 131,48	SPCM	RTS 23/ II
57	28614516R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 315; de = 315,0 mm; s = 12,1 mm; SN 16 (115,00-90,00)/6*1,03	kus	4,29167	6 962,70	29 881,61	SPCM	RTS 23/ II
				4,29167				
58	28614667.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; jmenovitý úhel = 88,0 °; DN/OD = 315; SN 16	kus	1,00000	2 396,80	2 396,80	SPCM	RTS 23/ II
59	286518591R	Spojka plastová pro venkovní kanalizaci typ: přechodová; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN2 = 250; SDR 41,0; SN 16 AC/plast	kus	1,00000	868,84	868,84	SPCM	RTS 23/ II
60	38821712R	vodoměr turbinový teplota vody do 50 °C; přírubový; montážní poloha libovolná; DN 80; jmen. průtok 120,00 m3/hod; stavební délka 300 mm; PN 16	kus	1,00000	24 214,40	24 214,40	SPCM	RTS 23/ II
61	42200760R	poklop uliční typ k poz.hydrantu; šedá litina; použití pro vodu; vnitřní rozměr 310x205 mm; vnější rozměr 443x338 mm; výška 300 mm; pro: podzemní hydranty	kus	1,00000	2 765,28	2 765,28	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m ³ v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	42228310R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 80; l = 180 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	3,00000	4 053,17	12 159,51	SPCM	RTS 23/ II
63	42273741T1	Hydrant podzemní s dvojitým uzavíráním, DN80, krytí 1,5 m-voda	kus	1,00000	2 765,28	2 765,28		Vlastní
64	4227381203R	vložka montážní pro pitnou a surovou vodu; s oboustran.přúchozími závit.tyčemi; jmenovitý tlak PN 10; DN 80,0 mm; délka 185 mm; prac. tlak do 1,00 MPa; max.teplota 50 °C; připojení přírubové	kus	1,00000	7 214,80	7 214,80	SPCM	RTS 23/ II
65	55251212R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	1 460,79	1 460,79	SPCM	RTS 23/ II
66	55251216R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 400,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 272,03	2 272,03	SPCM	RTS 23/ II
67	55258531R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; volná příruba; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	3 316,32	3 316,32	SPCM	RTS 23/ II
68	552599939R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000	2 614,75	2 614,75	SPCM	RTS 23/ II
69	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	1 828,11	1 828,11	SPCM	RTS 23/ II
70	55340322R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání	kus	2,00000	3 189,90	6 379,80	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m ³ v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
71	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	269,64	269,64	SPCM	RTS 23/ II
72	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	350,53	350,53	SPCM	RTS 23/ II
73	59224349R	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	377,50	377,50	SPCM	RTS 23/ II
74	592243501R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 200 mm; D = 1 470 mm; D vnitřní 1 000 mm; h = 250 mm	kus	1,00000	6 134,31	6 134,31	SPCM	RTS 23/ II
75	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	2,00000	2 247,00	4 494,00	SPCM	RTS 23/ II
76	59224359.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	1 850,03	1 850,03	SPCM	RTS 23/ II
77	59224362.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	5,00000	3 213,20	16 066,00	SPCM	RTS 23/ II
78	592243653R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 200,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 135,00 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	11 489,66	11 489,66	SPCM	RTS 23/ II
79	59224367.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	24 724,19	24 724,19	SPCM	RTS 23/ II
80	59224369.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TZB; DN = 1 200,0 mm; D odtoku do 800 mm; h = 1 200 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	11 197,55	11 197,55	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
81	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	13,00000	254,66	3 310,58	SPCM	RTS 23/ II
82	592243732R	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 200,0 mm	kus	4,00000	434,42	1 737,68	SPCM	RTS 23/ II
83	592261092R	skruž železobetonová PNK; užitný objem 4,712 m3; DN = 2 000,0 mm; h = 1 500,0 mm; s = 150,00 mm; pojížďená	soubor	1,00000	32 745,08	32 745,08	SPCM	RTS 23/ II
84	171156019900R	Jeřáb automobilní GROWE TM750	Sh	8,00000	8 000,00	64 000,00	STROJ	RTS 23/ II
Díl: 96 Bourání konstrukcí						94 504,06		
85	971042331R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm	kus	2,00000	346,92	693,84	801-3	RTS 23/ II
		základových nebo nadzákladových, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
86	971042341R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	1,00000	657,58	657,58	801-3	RTS 23/ II
		základových nebo nadzákladových, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
87	962052219T00	Bourání zdiva železobetonové stávající armaturní šachty	m3	16,00000	5 145,00	82 320,00		Vlastní
		bourání stávající armaturní šachty						
88	965323839T00	Demontáž azbestocement.potrubic do DN 300	m2	17,58400	210,00	3 692,64		Vlastní
		DN 250 : (2*3,14*0,125)*8,00			6,28000			
		DN 300 : (2*3,14*0,150)*12,00			11,30400			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
89	965323860T00	Demontáž armatur v armaturních šachtách	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00		Vlastní

90	969011131T02	Odstranění stávajících revizních šachet do hloubky 3,0m pod úroveň terénu	ks	3,00000	980,00	2 940,00		Vlastní
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	--	---------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot						179 399,18
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

91	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	81,30855	2 206,40	179 399,18	827-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	----------	----------	------------	-------	------------

vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,23,25,27,28,29,30,31,32,33,34,36,37,38,39,41,48,49,50,51,52,53,55,56,57,59,60,61,62,63,64,65,66, :

67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,85,86,87, :

Součet : 81,30855

81,30855

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						126 282,46
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------

92	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	200,27600	22,40	4 486,18	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	------------

skládka do 5 km

50,069*4

200,27600

93	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	24,61200	22,40	551,31	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	----------	-------	--------	-------	------------

skládka do 15 km

1,758*14

24,61200

94	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	50,06900	1 702,40	85 237,47	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	----------	----------	-----------	-------	------------

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 85 : 0,06000

0,06000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 86 : 0,05900

0,05900

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 87 : 38,40000

38,40000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 89 : 0,06000

0,06000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 90 : 11,49000				11,49000		
95	979990201R00	Poplatek za skládku za uložení, azbestocementové výrobky, , skupina 17 06 05 z Katalogu odpadů	t	1,75840	3 662,40	6 439,96	801-3	RTS 23/ II
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 88 : 1,75840				1,75840		
96	979012212R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí a vybouraných hmot na výšku do 4 m, s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení	t	51,82740	283,22	14 678,56	832-1	RTS 23/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 85,86,87,88,89,90, : Součet : 51,82740				51,82740		
97	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	51,82740	287,28	14 888,98	801-3	RTS 23/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 85,86,87,88,89,90, : Součet : 51,82740				51,82740		
Díl: ON Ostatní náklady						49 000,00		
98	0041110255T	Zpracování dílenské dokumentace pro ohlášení Báňskému úřadu	Soubor	1,00000	49 000,00	49 000,00		Vlastní

Celkem	1 985 667,45
---------------	---------------------

JKSO:

814.22	vodojemy pozemní
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	02	Odpad z VDJ-nová trasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	03	Přeložka kabelu NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: M21		Elektromontáže						84 863,26	
1	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	1,00000	58,80	58,80		Vlastní	
2	210101205	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVp 1 až 5 žíly do 3x10 a 4x10 mm2	kus	1,00000	193,20	193,20		Vlastní	
3	210812033	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10mm2 uložených volně	m	150,00000	184,80	27 720,00		Vlastní	
4	Dodávka_03	Ostatní drobný montážní materiál	soub	1,00000	1 398,60	1 398,60		Vlastní	
5	34111080R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 4x16mm2; počet žil 4; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 16,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	157,50000	318,89	50 225,18	SPCM	RTS 23/ II	
		150,00*1,05			157,50000				
6	354360200	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-20-5s 5 x 1,5 - 6mm	kus	1,00000	2 625,00	2 625,00		Vlastní	
7	Dodávka_04	Rezerva 5% - nepředvídatelné vlivy	soub	1,00000	2 642,48	2 642,48		Vlastní	
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky						15 120,00	
8	220111776R00	Vedení uzemnění v zemi FeZN drát do 120 mm2	m	150,00000	100,80	15 120,00		RTS 23/ II	
Díl: M46		Zemní práce při montážích						29 855,70	
9	460010023RT2	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu, délka trasy do 500 m	km	0,15000	6 720,00	1 008,00		RTS 23/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 02	Přeložky inženýrských sítí
R:	03	Přeložka kabelu NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	150,00000	84,00	12 600,00		RTS 23/ II
11	460671113	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	150,00000	3,15	472,50		Vlastní
12	460791113	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 50 do 90 mm	m	150,00000	58,80	8 820,00		Vlastní
13	3457114702R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063 150,00*1,05	m	157,50000 157,50000	44,16	6 955,20	SPCM	RTS 23/ II
Celkem						129 838,96		

JKSO:

814.22 vodojemy pozemní
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 03	Bourací práce
R:	01	Demolice st.vodojemu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce					990 051,17		
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 násyp - nádrží : 924,00 nádrže+Ak : (2708,00-830,00)	m3	2 802,00000	119,00	333 438,00		RTS 23/ II	
					924,00000				
					1 878,00000				
2	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m 1878,00/100*25	m3	469,50000	103,47	48 579,17		RTS 23/ II	
					469,50000				
3	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	2 802,00000	126,00	353 052,00		RTS 23/ II	
4	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m 2802,00/2	m3	1 401,00000	182,00	254 982,00		RTS 23/ II	
					1 401,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí					774 251,38		
5	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	10,50000	931,00	9 775,50		RTS 23/ II	
6	96032127T000	Bourání konstrukcí z betonu, železového nebo z předpjatého, těžkou technikou konstr.vodojemu : 280,00 armaturní komora : 22,00	m3	302,00000	2 360,00	712 720,00		Vlastní	
					280,00000				
					22,00000				
7	962081141R00	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl. 15 cm okno : 4*(0,30*0,70)	m2	0,84000	114,80	96,43		RTS 23/ II	
					0,84000				
8	968071126R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří nad 2 m2	kus	1,00000	61,05	61,05		RTS 23/ II	
9	969011131T22	Vybourání stávajícího vodovodního potrubí litinového do DN 500 mm 4*4,00	m	16,00000	298,90	4 782,40		Vlastní	
					16,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 03	Bourací práce
R:	01	Demolice st.vodojemu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	969011131T23	Zaslepení stávajícího vodovodního potrubí litinového do DN 500 mm	ks	4,00000	4 704,00	18 816,00		Vlastní
11	969011131T24	Demontáž elektrotechnického zařízení a dálkového ovládání vodojemu	soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní
12	969011131T25	Demontáž vystrojení armaturní komory trubní vedení, vodovodní armatury viz.PD	soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 543,69		
13	998981123R00	postupným rozebíráním, výšky do 21 m	t	1,11400	1 385,72	1 543,69		RTS 23/ II
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5,7,9,10,11,12, :								
Součet : 1,11400					1,11400			
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						48 932,80		
14	767392801R00	Demontáž krytin střech z plechů, nýtovaných	m2	25,00000	127,89	3 197,25		RTS 23/ II
15	767911822R00	Demontáž drátěného pletiva výšky do 2,0 m	m	243,00000	104,37	25 361,91		RTS 23/ II
16	767920840R00	Demontáž vrat k oplocení plochy do 10 m2	kus	2,00000	1 086,82	2 173,64		RTS 23/ II
17	767911829T01	Demontáž betonových sloupků rozteč průměrně do 4,0 m	ks	65,00000	280,00	18 200,00		Vlastní
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						443 425,68		
18	979990163R00	Poplatek za uložení sutí - plast + sklo, skupina odpadu 170904	t	0,76000	2 266,00	1 722,16		RTS 23/ II
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	SO 03	Bourací práce
R:	01	Demolice st.vodojemu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		7,8,13,14, : Součet : 0,760				0,76000		
19	979012212R00	svislá doprava sutí a vybouraných hmot na výšku do 4 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5,6,7,9,10,11,12,14,15,16,17, : Součet : 882,27772	t	882,27772	143,64	126 730,37		RTS 23/ II
						882,27772		
20	979083116R00	přes 4000 m do 5000 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5,6,7,9,10,11,12,14,15,16,17, : Součet : 882,27772	t	882,27772	224,00	197 630,21		RTS 23/ II
						882,27772		
21	979990101R00	za uložení, směsi betonu a cihel, , skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5,6,7,9,10,11,12,14,15,16,17, : Součet : 882,27772	t	882,27772	133,00	117 342,94		RTS 23/ II
						882,27772		
Celkem						2 258 204,72		

JKSO:

814.22 vodojemy pozemní
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv.Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	PS 01	Strojně technologická část VDJ
R:	01	Vystrojení vodojemu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: M23		Montáže potrubí						4 164 706,00	
1	3890909T15	Přívod do vodojemu <i>přesný popis viz.příloha č.1-vystrojení VDJ</i>	soubor	1,00000	1 459 934,00	1 459 934,00		Vlastní	
2	3890909T16	Odběr vody z vodojemu <i>přesný popis viz.příloha č.1-vystrojení VDJ</i>	soubor	1,00000	915 838,00	915 838,00		Vlastní	
3	3890909T17	Přelivné a vypouštěcí potrubí <i>přesný popis viz.příloha č.1-vystrojení VDJ</i>	soubor	1,00000	870 702,00	870 702,00		Vlastní	
4	3890909T18	Automatická tlaková stanice <i>přesný popis viz.příloha č.1-vystrojení VDJ</i>	soubor	1,00000	918 232,00	918 232,00		Vlastní	
Celkem						4 164 706,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2653	Vodojem Sv. Anna 2x400 m3 v Lipníku n/B
O:	PS 02	Technologická elektroinstalace a MaR
R:	01	Elektroinstalace a MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				1 848 502,25		
1	2100500990T01	Elektrotechnická zařízení, MaR <i>viz.příloha č.2 - elektroinstalace VDJ</i>	soubor	1,00000	1 848 502,25	1 848 502,25		Vlastní

Celkem						1 848 502,25		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--