

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 2018_0508 KARIBUNI OPLOCENÍ

Zadavatel ZOO a zámek Zlín - Lešná, příspěvková organizace
Lukovská 112
76314 Zlín-Štípa

IČO: 00090026
DIČ: CZ00090026

Zhotovitel: J-A stavby s.r.o.
Lípa 343
763 11

IČO: 4827422
DIČ: CZ04827422

Rozpis ceny			Celkem
HSV			7 082 938,77
PSV			368 084,78
MON			0,00
Vedlejší náklady			65 000,00
Ostatní náklady			34 000,00
Celkem			7 550 023,55

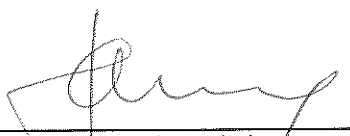
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 550 023,55 CZK
Základní DPH	21 %	1 585 505,00 CZK
Zaokrouhlení		0,45 CZK

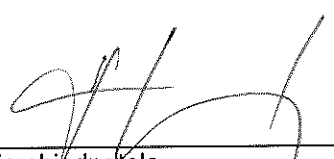
Cena celkem s DPH 9 135 529,00 CZK

v

dne

27.02.2019


Za zhotovitele


Za objednatele

J-A STAVBY

Lípa 343, 763 11 tel: 777 175 566
IČ: 048 27 422 DIČ: CZ04827422
www.ja-stavby.cz

ZOO a zámek Zlín - Lešná
příspěvková organizace
Lukovská 112
763 14 Zlín 12
www.zoozlin.cz
IČ: 00090026
DIČ: CZ00090026

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S: 2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ						
O: SO 00	Ostatní a vedlejší náklady						
R: 1	Ostatní a vedlejší náklady						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cen. / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: VN	Vedlejší náklady						65 000,00
1.005121010R		Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	RTS 18/1
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.							
2.005121020R		Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	RTS 18/1
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.							
3.005121030R		Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	RTS 18/1
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.							
4.005111020R		Vývazní stavby	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	RTS 18/1
5.005111021R		Vývazní inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 18/1
Díl: ON	Ostatní náklady						34 000,00
6.005211010R		Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 18/1
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.							
7.005241010R		Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS 18/1
Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.							
8.00524 R		Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 18/1
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.							
9.005211020R		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 18/1
10.005211030R		Dobrášná dopravní opatření	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 18/1
11.005211080R		Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	RTS 18/1
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolených osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).							
Provoz pro pěší bude zajištěn provizorními lávkami. Výkopy na volných a neochrazených pozemcích budou opatřeny ochranným zábradlím tak, aby bylo zabráněno pádu cizích osob do výkopu. Zábradlí bude zřetelně označeno příslušným osvětlením.							
12.005241020R		Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	0,00	0,00	RTS 18/1
Celkem						99 000,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				260 550,70		
1	115001105R00	Převedení vody při průměru potrubí DN přes 300 do 600 mm	m	10,00000	650,00	6 500,00	800-1	RTS 18/I

získané při čerpání, potrubím nebo žlaby. Montáž, demontáž a opotřebení potrubí nebo žlabu a jeho utěsnění po dobu provozu. Včetně nutné podpěrné konstrukce.

úprava potoka :

10,000

2	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	120,00000	95,00	11 400,00	800-1	RTS 18/I
---	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-------	----------

8,000*15

3	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 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.	den	15,00000	56,00	840,00	800-1	RTS 18/I
---	--------------	--	-----	----------	-------	--------	-------	----------

4	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením viz. statika - výkaz materiálů oplocení :	m3	103,57500	66,00	7 043,10	800-1	RTS 18/I
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	----------

0,600*(0,600*303+63,600+23,000+120,150)*0,250

0,300*(238,800+0,300*117+209,000+121,000)*0,250

5	13120110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hromině 3, hloubení strojné kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	21,81000	285,00	6 215,85	800-1	RTS 18/I
---	-------------	---	----	----------	--------	----------	-------	----------

srovnání výkopem :

viz. situace C.1.1 :

7,000

2,000

3,000

7,00000

2,00000

3,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ					
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení					
R:	1	Architektonicky stavební řešení					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		viz. situace C.1.2 :					
		0,500		0,50000			
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :					
		přehradní stěna : 3,030+1,940+3,020		7,99000			
		propustek u suchého příkopu : 1,320		1,32000			
6	13120111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně 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,	m3	72,52500	105,00	7 615,13	800-1 RTS 18/I
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :					
		Betonová opěrná stěna L tvar, šířka 2,50/1,60m : 29,400		29,40000			
		Betonová opěrná stěna : 146,700		146,70000			
		Ornice :					
		Položka pořadí 4 : 103,57500*-1		-103,57500			
7	13120111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, 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,	m3	28,30050	20,00	566,01	800-1 RTS 18/I
		Položka pořadí 5 : 21,81000*0,3		6,54300			
		Položka pořadí 6 : 72,52500*0,3		21,75750			
8	13220111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,	m3	113,90000	150,00	17 085,00	800-1 RTS 18/I
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :					
		Základový betonový pas, tl. 300 mm : 78,800		78,80000			
		Podhrabová deska D01 : 25,300		25,30000			
		Podhrabová deska D02 : 9,800		9,80000			
9	13220111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	34,17000	226,00	7 722,42	800-1 RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost

10 132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	25,30000	405,00	10 246,50	800-1	RTS 18/I
-----------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	----------

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

viz. statika - vřkaz materiřlř oplocenř :

11	1332201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3,	m3	7 59000	18,00	136 62 800-1	RTS 18/I
		Základ, betonová stěna, brány, patky sloupů, propustek, lože kamen : 25,300		25,30000			

zapažených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve směru, kterým se provádí odvodnění. Vzdálenost mezi jednotlivými výkopky na vzdálenost do 5 m od odnědné osy řývu nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Položka pořadí 10 : 25 30000*0,3				7.59000			
12 139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	13.05612	950,00	12 403,31	800-1	RTS 18/1

SO

50

		13.05612			
Základová patka beton :	průměr 600 mm :	3,14*0,300*0,300*0,	150*308		
Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	148.86000	70.00	10 420,20	800-1 RTS 18/I
13_162301101R00					

vozdorovne promienky, ktoré vznikajú pri rozložení svetla na zložky rôznych vlnových dĺžok, ktoré sa rozchádzajú v rôznych smeroch. Vzhľadom na to, že svetlo sa rozkladá na zložky rôznych vlnových dĺžok, ktoré sa rozchádzajú v rôznych smeroch, vznikajú vozdorovne promienky, ktoré vznikajú pri rozložení svetla na zložky rôznych vlnových dĺžok, ktoré sa rozchádzajú v rôznych smeroch.

přehytek výkonů bude využit pro modelaci terénu v okolí stavby.

výkopy:

Položka pořadí 5 : 21,81000	21,81000
Položka pořadí 6 : 72,52500	72,52500
Položka pořadí 8 : 113,90000	113,90000
Položka pořadí 10 : 25,30000	25,30000
Položka pořadí 11 : 140,00000	140,00000

zášpý :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ					
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení					
R:	1	Architektonicky stavební řešení					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 16 : 82,48000*-1		-82,48000			
		Položka pořadí 17 : 20,62000*-1		-20,62000			
		násypy :					
		Položka pořadí 15 : 18,00000*-1		-18,00000			
		ornice :					
		Položka pořadí 4 : 103,57500*-1		-103,57500			
14	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	140,00000	56,00	7 840,00	800-1 RTS 18/1
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :					
		Základová patka beton, průměr 600 mm : 132,100		132,10000			
		Základová patka pletivo, průměr 300 mm : 7,900		7,90000			
15	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS	m3	18,00000	58,00	1 044,00	800-1 RTS 18/1
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, srovnání násypem :					
		viz. situace C.1.1 :		2,00000			
				1,000			
		viz. situace C.1.2 :		3,00000			
				12,00000			
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	82,48000	92,00	7 588,16	800-1 RTS 18/1
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, viz. statika - výkaz materiálů oplocení :					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zásyp zemina :						
		Začátek provozního součtu						
		Základová patka beton, průměr 600 mm : 20,600		20,60000				
		Betonová opěrná stěna L tvar, šířka 2,50/1,60m : 4,600		4,60000				
		Základový betonový pas, tl. 300 mm : 17,200		17,20000				
		Základ. betonová stěna, brány, patky sloupů, propustek, lože kamen : 4,400		4,40000				
		Základová patka pletivo, průměr 300 mm : 2,200		2,20000				
		Podhrabová deska D01 : 20,300		20,30000				
		Podhrabová deska D02 : 7,800		7,80000				
		Betonová opěrná stěna : 26,000		26,00000				
		Mezisoučet		103,10000				
		Konec provozního součtu		82,48000				
		80% : 103,1000*0,8						
17	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	20,62000	345,00	7 113,90	800-1	RTS 18/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, viz. statika - výkaz materiálů oplocení :						
		zásyp zemina :						
		Začátek provozního součtu						
		Základová patka beton, průměr 600 mm : 20,600		20,60000				
		Betonová opěrná stěna L tvar, šířka 2,50/1,60m : 4,600		4,60000				
		Základový betonový pas, tl. 300 mm : 17,200		17,20000				
		Základ. betonová stěna, brány, patky sloupů, propustek, lože kamen : 4,400		4,40000				
		Základová patka pletivo, průměr 300 mm : 2,200		2,20000				
		Podhrabová deska D01 : 20,300		20,30000				
		Podhrabová deska D02 : 7,800		7,80000				
		Betonová opěrná stěna : 26,000		26,00000				
		Mezisoučet		103,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O: SO 01	KARIBUNI oplocení
R: 1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Konec provozního součtu								
				20.62000				
18	174101103R00	20% : 103,1000*0,2 Zásyp sypaninou se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích	m3	4,00000	82,00	328,00	800-1	RTS 18/1
z jakékoliv horniny s uloženíem výkopku po vrstvách, viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : přehrazení potoka : 2,000*2								
19	175101209R00	Obsyp objektů příplatek k ceně za prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, viz. statika - výkaz materiálů oplocení : zásyp zemina celkem : 103,000 násypy : Položka pořadí 15 : 18,00000	m3	121,00000	225,00	27 225,00	800-1	RTS 18/1
20	18110111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. viz. statika - výkaz materiálů oplocení : 0,600*(0,600*303+63,600+23,000+120,150) 0,300*(238,800+0,300*117+209,000+121,000) viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : u přehradní stěny : 6,000*2,000*2	m2	438,30000	20,00	8 766,00	800-1	RTS 18/1
21	181301104R00	Rozproštění a urovnání omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	414,30000	55,00	22 786,50	800-1	RTS 18/1
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
				414,30000				
22	182001123R00	Položka pořadí 4 : 103,57500*4 Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	24,00000	98,00	2 352,00	823-1	RTS 18/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : u přehradní stěny : 6,000*2,000*2						
23	13R001	D+M strojní vtání šachet pro plotové sloupky zemním vrtákem hor. 3; D 30 cm, hl. 40 cm	kus	117,00000	125,00	14 625,00		Vlastní
24	13R002	Základová patka pletivo, průměr 300 mm : 117,000 D+M strojní vtání šachet pro plotové sloupky zemním vrtákem hor. 3; D 60 cm, hl. 60 cm	kus	104,00000	152,00	15 808,00		Vlastní
25	13R003	Základová patka beton, průměr 600 mm, h 1,0 m : 104,000 D+M strojní vtání šachet pro plotové sloupky zemním vrtákem hor. 3; D 60 cm, hl. 80 cm	kus	199,00000	195,00	38 805,00		Vlastní
26	58337333R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm, třída A viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : přehrazení potoka : 2.500*1,900*2	t	9,50000	850,00	8 075,00	SPCM	RTS 18/I
Díl: 2	27	27157111R00	Základy a zvláštní zakládání Polštáře zhuťné pod základy šterkopísek tříděný, viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : propustek u suchého příkopu : 0,440 0,20					
			m3	0,52800	1 035,00	546,48	800-2	RTS 18/I
28	274322411R00	Beton základových pasů železový odolný proti chemicky agresivnímu prostředí třídy C25/30 XA2 viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 0,20	m3	63,00000	2 600,00	163 800,00	801-1	RTS 18/I
29	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) V položce jsou zaokrouhleny náklady na dodání nastříhané a nahoýbané výztuže, podložek, distančních ložek, drátu, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.	t	0,35144	29 500,00	10 367,48	801-1	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ											
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení											
R:	1	Architektonicky stavební řešení											

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		Základový pas pro pletivový plot, výkres D 2.52, Délka 224,0 + 4,7+4,74+5,36 = 238,80 m :						
		294,6800/1000		0,29468				
		Základový pas v místě stěn, bran, patek, výkres D 2.53, Délka 23,0 m :						
		56,7600/1000		0,05676				
30	274361921R13	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm	t	1,02101	29 000,00	29 609,29	801-1	RTS 18/I
		V položce jsou zakaulkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné střihání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.						
		Základový pas pro pletivový plot, výkres D 2.52, Délka 224,0 + 4,7+4,74+5,36 = 238,80 m :						
		904,8100/1000		0,90481				
		Základový pas v místě stěn, bran, patek, výkres D 2.53, Délka 23,0 m :						
		116,2000/1000		0,11620				
31	275322411R00	Beton základových patek železový odolný proti chemicky agresivnímu prostředí třídy C 25/30	m3	112,60000	2 600,00	292 760,00	801-1	RTS 18/I
		XA2 bez dodávky a uložení výztuže viz. statika - výkaz materiálů oplocení :						
		Základová patka beton, průměr 600/1.200mm : 74,300		74,30000				
		Základová patka beton, průměr 600/1.000mm : 32,400		32,40000				
		Základová patka pletivo, průměr 300 mm : 5,900		5,90000				
32	275353122R00	Bednění kotevnicích otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m	kus	303,00000	415,00	125 745,00	801-5	RTS 18/I
		včetně pohotovného zajištění a odbednění, popřípadě ztraceného bednění z pletiva a podobně. kalichy pro sloupky :						
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :						
		Základová patka beton, průměr 600/1.200mm : 199,000		199,00000				
		Základová patka beton, průměr 600/1.000mm : 104,000		104,00000				
33	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli T0 505(R)	t	0,67302	29 500,00	19 854,09	801-1	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

včetně distančních prvků

V položce jsou zakaikulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátů, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.

viz. statika výkaz výztuže :

Základová patka ZP , výkres D 2.51, Počet 104 + 199 = 303 ks :

673,020/1000

0.67302

34	275361921RT3	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm	t	1.52693	29 000,00	44 280,97	801-1	RTS 18/1
----	--------------	---	---	---------	-----------	-----------	-------	----------

včetně distančních prvků

V položce jsou zakaikulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné střihání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.

viz. statika výkaz výztuže :

Základová patka ZP , výkres D 2.51, Počet 104 + 199 = 303 ks :

1526,9300/1000

1.52693

35	27R001	Zálivka kotevnic otvorů C 30/37 XA3 do 0,10 m3	m3	60.90000	4 520,00	275 268,00		Vlastní
----	--------	--	----	----------	----------	------------	--	---------

viz. statika - výkaz materiálů oplocení :

zálivka sloupů, desek :

Plotová deska D11 : 3,500

Plotová deska D12 : 11,200

Sloup S01 : 30,400

Sloup S02 : 13,300

Sloup S03 : 2,500

3.50000

11.20000

30.40000

13.30000

2.50000

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce				5 036 910,66			
36	311321411R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 25/30	m3	234.00000	2 890,00	676 260,00	801-1	RTS 18/1

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1.5 kPa,

viz. statika - výkaz materiálů oplocení :

Betonová opěrná stěna L tvar, šířka 2,50/1,60m : 146,900

146.90000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Základ, betonová stěna, brány, patky sloupů, propustek, lože kamen : 21.300		21,30000				
		Betonová opěrná stěna svislá, šířka 600 mm : 65.800		65,80000				
37	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřízení	m2	308,60000	505,00	155 843,00	801-1	RTS 18/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obládkových, pudních, štitových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :						
		Betonová opěrná stěna L tvar, šířka 2,50/1,60m : 318,000		318,00000				
		Základ, betonová stěna, brány, patky sloupů, propustek, lože kamen : 29,000		29,00000				
		Betonová opěrná stěna svislá, šířka 600 mm : 119,600		119,60000				
		pohledové : -158,000		-158,00000				
38	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění	m2	317,26800	170,00	53 935,56	801-1	RTS 18/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obládkových, pudních, štitových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Položka pořadí 37 : 308,60000		308,60000				
		Položka pořadí 51 : 8,66800		8,66800				
39	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	2,39470	28 700,00	68 727,89	801-1	RTS 18/ I
		včetně distančních prvků						
		V položce jsou zakaikulovány náklady na dodání nastříhané a nahoýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátu, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.						
		viz. statika výkaz výztuže :						
		Opěrná stěna mezi body 16.1 - 22 a 30 -31, výkres D 2.55, Délka 65,30 + 14,40 = 79,70 m :						
		393,4000/1000		0,39340				
		Opěrná stěna tvar L mezi body 16.1 - 22, výkres D 2.51, Délka 63,60 m :						
		2001,3000/1000		2,00130				
40	311361921RT2	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 100/100 mm	t	1,66807	28 500,00	47 540,00	801-1	RTS 18/ I
		včetně distančních prvků						

Položkový soupis prací a dodávek

POLIŽKOVÝ SOUPIS PRÁČA A DODÁVKY											
S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ									
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení									
R:	1	Architektonicky stavební řešení									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost			
bednění patek nad úrovní terénu :											
Základová patka beton, průměr 600 : 3,14*0,600*0,600*3,140/1000*1,3*(199+104)											
Základová patka pletivo, průměr 300 mm : 3,14*0,300*0,600*3,140/1000*1,3*117											
41	311361921RT3	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm	t	2,74450	29 500,00	80 962,75	801-1	RTS 18/1			
včetně distančních prvků											
V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošné rovných sítí, jejich uložení a případné střihání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.											
viz. statika výkaz výztuže :											
Opěrná stěna tvar L mezi body 16.1 - 22, výkres D 2.51, Délka 63,60 m :											
2744,5000/1000											
42	311361921RT4	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	1,01914	29 000,00	29 555,06	801-1	RTS 18/1			
včetně distančních prvků											
V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošné rovných sítí, jejich uložení a případné střihání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.											
viz. statika výkaz výztuže :											
Opěrná stěna mezi body 16.1 - 22 a 30 -31, výkres D 2.55, Délka 65,30 + 14,40 = 79,70 m :											
1019,1400/1000											
43	318110011RT1	Podhrabové desky osazení bez dodávky podhrabové desky a drážků, .	soubor	330,00000	435,00	143 550,00	801-5	RTS 18/1			
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :											
2450x300x50 mm : 121,000											
2450x200x50 mm : 121,000											
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :											
2450x300x50 mm : 83,000											
2000x300x50 mm : 5,000											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	326213221R00	Zdivo obkladní z lomového kamene zdívo obkladní z lomového kamene na MC, s vyspárováním líce kyklopské, objem do 3 m3	m3	5,72000	6 780,00	38 781,60	831-2	RTS 18/1

upraveného na maltu MC 10 s vyspárováním maltou MCs, s vypracováním líce

viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :

u přehradní stěny : 1,940

u suchého příkopu : 2,420

propustek u suchého příkopu : 1,360

45	338121123T00	Osazení sloupků železobetonových, do 0,15 m3, bez materiálu	kus	357,00000	455,00	162 435,00		Vlastní
----	--------------	---	-----	-----------	--------	------------	--	---------

viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :

200/180/3400 mm : 199,000

200/180/3800 mm : 103,000

200/180/4000 mm : 9,000

viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :

200/180/3400 mm : 36,0000

200/180/4000 mm : 10,000

46	338171122T00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, bez materiálu	kus	36,00000	150,00	5 400,00		Vlastní
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	--	---------

viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :

1,70 m : 1,000

1,90 m : 1,000

2,05 m : 1,000

2,10 m : 3,000

2,15 m : 1,000

2,20 m : 5,000

2,25 m : 6,000

2,30 m : 6,000

2,35 m : 5,000

2,45 m : 1,000

2,50 m : 2,000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,60 m : 1,000		1,00000				
		2,70 m : 2,000		2,00000				
		2,75 m : 1,000		1,00000				
47	338171124T00	Osazení sloupků plot. ocel. do 4,0 m, bez materiálu	kus	214,00000	165,00	35 310,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		výška 3,40 m : 119,000		119,00000				
		výška 3,05 m : 4,000		4,00000				
		výška 3,95 m : 2,000		2,00000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		výška 3,85 m : 89,000		89,00000				
48	348121121R00	Osazování desek plotových železobetonových při rozměru desek 300x50x2000 mm	kus	1 080,00000	390,00	421 200,00	801-5	RTS 18/I
		prefabrikovaných do drážek předem osazených sloupků na jakoukoliv cementovou maltu se zatřením ložných a styčných spár						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :		1 010,00000				
		295/50/2000 mm : 1010,000						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :						
		295/50/2000 mm : 70,000		70,00000				
49	348121122R00	Osazování desek plotových železobetonových při rozměru desek 300x50x3000 mm	kus	2 375,00000	405,00	961 875,00	801-5	RTS 18/I
		prefabrikovaných do drážek předem osazených sloupků na jakoukoliv cementovou maltu se zatřením ložných a styčných spár						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :		2 047,00000				
		295/50/2900 mm : 2047,000						
		295/50/2450 mm : 11,000		11,00000				
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :						
		295/50/2900 mm : 306,000		306,00000				
		295/50/2450 mm : 11,000		11,00000				
50	31R001	Bednění nadzákladní pohled.hljednostranné-zřízení	m2	158,00000	680,00	107 440,00		Vlastní
		viz. statika - výkaz materiálu oplocení :						
		pohledové : 158,000		158,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
51	31R002	D+M betonové lože pro lomový kámen viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : u přehradní stěny : 3,020 u suchého příkopu : 3,500 propustek u suchého příkopu : 1,360 0,10	m3	8,66800	2 350,00	20 369,80		Vlastní
52	28342433R	kyčka mat. PVC; d = 60,0 mm; černá; pro plotový sloupek Položka pořadí 53 : 119,000000 Položka pořadí 54 : 4,000000 Položka pořadí 55 : 2,000000 Položka pořadí 56 : 89,000000	kus	214,00000	15,00	3 210,00	SPCM	RTS 18/I
53	33R101	Sloupky z ocelových trubek pozinkované + komaxit, H 340 cm, DN 60 mm tl. 2 mm, černá RAL 9005 - dodávka viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : výška 3,40 m : 119,000	kus	119,00000	460,00	54 740,00		Vlastní
54	33R102	Sloupky z ocelových trubek pozinkované + komaxit, H 305 cm, DN 60 mm tl. 2 mm, černá RAL 9005 - dodávka viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : výška 3,05 m : 4,000	kus	4,00000	395,00	1 580,00		Vlastní
55	33R103	Sloupky z ocelových trubek pozinkované + komaxit, H 395 cm, DN 60 mm tl. 2 mm, černá RAL 9005 - dodávka viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : výška 3,95 m : 2,000	kus	2,00000	485,00	970,00		Vlastní
56	33R104	Sloupky z ocelových trubek pozinkované + komaxit, H 385 cm, DN 60 mm tl. 2 mm, černá RAL 9005 - dodávka viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m : výška 3,85 m : 89,000	kus	89,00000	505,00	44 945,00		Vlastní
57	33R105	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 1700/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m : výška 3,85 m : 89,000	kus	1,00000	175,00	175,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 1,000		1,00000				
58	33R106	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 1900/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	1,00000	195,00	195,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 1,000		1,00000				
59	33R107	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2050/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	1,00000	205,00	205,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 1,000		1,00000				
60	33R108	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2100/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	3,00000	215,00	645,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 3,000		3,00000				
61	33R109	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2150/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	1,00000	205,00	205,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 1,000		1,00000				
62	33R110	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2200/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	5,00000	210,00	1 050,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 5,000		5,00000				
63	33R111	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2250/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	6,00000	215,00	1 290,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m : 6,000		6,00000				
64	33R112	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2300/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	6,00000	220,00	1 320,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :		2,00000				
		2,000						
72	33R120	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2700/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	3,00000	270,00	810,00		Vlastní
		PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		2,00000				
		2,000						
		PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :		1,00000				
		1,000						
73	33R121	Vzpěra plotová ocelová pozinkovaná + komaxit 2750/48x1,5 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	1,00000	275,00	275,00		Vlastní
		PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		1,00000				
		1,000						
74	34R101	Plotová betonová deska 295/50/2900 mm - dodávka	kus	2 353,00000	430,00	1 011 790,00		Vlastní
		BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :		2 047,00000				
		2047,000						
		BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :		306,00000				
		306,000						
75	34R102	Plotová betonová deska 295/50/2450 mm - dodávka	kus	22,00000	420,00	9 240,00		Vlastní
		BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :		11,00000				
		11,000						
		BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :		11,00000				
		11,000						
76	34R103	Plotová betonová deska 295/50/2000 mm - dodávka	kus	1 080,00000	385,00	415 800,00		Vlastní
		BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :		1 010,00000				
		1010,000						
		BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :		70,00000				
		70,000						
77	55342692R	objímka materiál Zn; d 60 mm; povrch nastříkaný lak	kus	58,00000	22,00	1 276,00	SPCM	RTS 18/l

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		černá RAL 9005						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		36,00000				
		36,000						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :		22,00000				
		22,000						
78	55346480R	držák podhrabové desky	kus	242,00000	60,00	14 520,00	SPCM	RTS 18/ I
		Včetně šroubů.						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		242,00000				
		242,000						
79	55346481R	držák podhrabové desky	kus	418,00000	80,00	33 440,00	SPCM	RTS 18/ I
		Včetně šroubů.						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		242,00000				
		242,000						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :		176,00000				
		176,000						
80	55346489R	držák vzpěry na podhrabovou desku	kus	58,00000	88,00	5 104,00	SPCM	RTS 18/ I
		Včetně šroubů.						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		36,00000				
		36,000						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :		22,00000				
		22,000						
81	59231162R	sloupek plotový beton; řadový; pro plot s drážkou pro plotovou desku; l = 3 400 mm; š = 200,0 mm; tl = 180,00 mm	kus	235,00000	775,00	182 125,00	SPCM	RTS 18/ I
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :		199,00000				
		199,000						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :		36,00000				
		36,000						
82	59231162R1	Sloupek plotový řadový KZV 12-340 20x18x380 cm	kus	103,00000	905,00	93 215,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O: SO 01	KARIBUNI oplocení
R: 1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
viz. statika - výkaz materiálů oplocení :								
beton podkladní :								
				13,80000				
				8,00000				
				12,60000				
				15,80000				
						2 030,00		
Díl: 8 Trubní vedení								
89	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	8,00000	20,00		160,00	827-1 RTS 18/1
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,								
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
				8,00000				
propustek u suchého příkopu : 8,000								
90	28611158.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 4,90 mm; l =	kus	1,00000	650,00		650,00	SPCM RTS 18/1
				3000,0 mm				
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
				1,00000				
propustek u suchého příkopu : 1,000								
91	28611159.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 4,90 mm; l =	kus	1,00000	1 220,00		1 220,00	SPCM RTS 18/1
				5000,0 mm				
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
				1,00000				
propustek u suchého příkopu : 1,000								
						25 500,00		
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci								
92	919441211R00	Celo propustku z lomového kamene z trub DN 300 až 500 mm	kus	2,00000	12 750,00		25 500,00	822-1 RTS 18/1
do malty cementové, spárování zdiva maltou cementovou, římsy z betonu železového B 12,5, zřízení bednění a jeho odstranění,								
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
				2,00000				
propustek u suchého příkopu : 2,000								
						16 033,95		
Díl: 96 Bourání konstrukci								
93	970251100R00	Rezáni železobetonu hloubka řezu 100 mm	m	39,59000	405,00		16 033,95	801-3 RTS 18/1
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
deska 2450x300x50 mm :								

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O: SO 01	KARIBUNI oplocení
R: 1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		oboustranně seřezány : 0,350*13*2		9,10000				
		jednostranně zkráceny : 0,300*7		2,10000				
		deska 2450x200x50 mm :						
		oboustranně seřezány : 0,250*13*2		6,50000				
		jednostranně zkráceny : 0,200*7		1,40000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		deska 2450x300x50 mm :						
		oboustranně seřezány : 0,350*1*2		0,70000				
		deska 2000x300x50 mm :						
		jednostranně zkráceny : 0,300*5		1,50000				
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		deska 295/50/2450 mm : 0,295*11		3,24500				
		deska 295/50/2000 mm : 0,295*40		11,80000				
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT NA OPĚRNÉ STĚNĚ/PODEZDÍVCE :						
		deska 295/50/2450 mm : 0,295*11		3,24500				
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					636 640,55		
94	998152122R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovné do 50 m výšky přes 3 do 10 m	t	1 872,47222	340,00	636 640,55	801-5	RTS 18/ I

na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSo)

se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSo šesté místo)

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,39,40,41,42,44,45,46,47,48,49,50,51,53,54,55,56,57,58,59,60, :
61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92, :

Součet : 1872,47222

1 872,47222

Díl: 711	Izolace proti vodě	17 960,07
-----------------	---------------------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
95	71132101R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	408,63960	20,00	8 172,79	800-711	RTS 18/I
bednění patek nad úrovní terénu :								
Základová patka beton, průměr 600 : 3,14*0,600*0,600*(199+104)				342,51120				
Základová patka pleťivo, průměr 300 mm : 3,14*0,300*0,600*117				66,12840				
96	62811150R	pás asfaltový pro speciální použití barva černá; natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka strojní hadrová lepenka; horní strana impregnační; spodní strana impregnační; tl. 1,0 mm	m2	449,50356	21,00	9 439,57	SPCM	RTS 18/I
bednění patek nad úrovní terénu :								
Položka pořadí 95 : 408,63960				408,63960				
0,10				40,86396				
97	998711101R00	Presun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,51897	670,00	347,71	800-711	RTS 18/I
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
95,96, :								
Součet : 0,51897								
Díl: 767	Konstrukce zámečnické							
98	767911140R00	Montáž oplocení z pleťiva strojového, o výšce přes 2,0 do 4,0 m	m	544,00000	98,00	53 312,00	800-767	RTS 18/I
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
320,000				320,00000				
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :								
224,000				224,00000				
99	767920210R00	Montáž vrat a vratek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	640,00	640,00	800-767	RTS 18/I
viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :								
branka č. 1 : 1,000				1,00000				
100	767920220R00	Montáž vrat a vratek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	1,00000	720,00	720,00	800-767	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O: SO 01	KARIBUNI oplocení
R: 1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		branka č.3 : 1,000		1,00000				
101	767920250R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 8 do 10 m2	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00	2 250,00 800-767	RTS 18/I
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		brána č.2 : 1,000		1,00000				
102	767920260R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 10 do 15 m2	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00	3 250,00 800-767	RTS 18/I
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		brána č.1 : 1,000		1,00000				
103	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	176,48000	70,00	12 353,60	800-767	RTS 18/I
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :						
		ocelová konstrukce česla : 176,480		176,48000				
104	767R001	D+M vjezdová, elektricky ovládaná ocelová teleskopicky posuvná brána 10470/2700 mm, nouzové otevření pro E.ON	kus	1,00000	74 000,00	74 000,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		brána č.3 : 1,000		1,00000				
105	31476200R	drát vazací plotový povrch. úprava plast na pozink.drátu; pr. 1,40 mm; balení svítek 50 m	m	1 144,50000	0,80	915,60	SPCM	RTS 18/I
		černá RAL 9005						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :		192,00000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :		135,0000				
		2,5		817,50000				
106	31478154R	drát napínací pr. 2,90 mm; povrch. úprava PVC; balení 100m	m	3 002,88000	3,90	11 711,23	SPCM	RTS 18/I
		černá RAL 9005						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1600,000		1 600,00000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		1344,000		1 344,00000				
		0,02		58,88000				
107	55399993.AR	výrobek kovový	kg	203,00000	35,00	7 105,00	SPCM	RTS 18/ I
		viz. statika - výkaz materiálů oplocení :						
		ocelová konstrukce česla : 203,000		203,00000				
108	767R101	Pletivo 4hr. 55x55/3 mm, Zn+PVC, v. 2300 mm, černá RAL 9005 - dodávka	m	326,40000	154,00	50 265,60		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		320,000		320,00000				
		0,02		6,40000				
109	767R102	Pletivo 4hr. 55x55/3 mm, Zn+PVC, v. 2750 mm, černá RAL 9005 - dodávka	m	228,48000	168,00	38 384,64		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		224,000		224,00000				
		0,02		4,48000				
110	767R103	Objímka na napínáky, DN 60 mm, černá RAL 9005 - dodávka	kus	160,00000	30,00	4 800,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		100,000		100,00000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		60,000		60,00000				
111	767R104	Napínák na klasickou objímku, komaxit, černá RAL 9005 - dodávka	kus	160,00000	46,00	7 360,00		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		100,000		100,00000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		60,000		60,00000				
112	767R105	Úchytka na napínací drát s vrutem - dodávka	kus	1 049,00000	9,50	9 965,50		Vlastní
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		575,000		575,00000				
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 3m, podhrabová deska 0,3m :						
		474,000		474,00000				
113	767R111	Jednokřídlá branka 700x2500 mm - dodávka	kus	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní
		Profil DN 40mm, pozink. poplast. drátěné pletivo výška 2,3m, oko 55x55mm, síla drátu 3mm, kování klika-klika, zámek FAB, součástí je ocelový pozinkovaný sloup + komaxit v barvě černé RAL 9005, výška 3,4m, DN 76mm.						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		1,000		1,00000				
114	767R112	Jednokřídlá branka 900x2550 mm - dodávka	kus	1,00000	12 100,00	12 100,00		Vlastní
		Kování klika - klika, zámek FAB, včetně sloupku 100/100mm, h= 3,8m.						
		viz. výkres vzor - BETONOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska min. 0,3m :						
		branka č.3 : 1,000		1,00000				
115	767R113	Dvoukřídlá brána 4200x2500 mm - dodávka	kus	1,00000	25 400,00	25 400,00		Vlastní
		Profil DN 40mm, pozink. poplast. drátěné pletivo výška 2,3m, oko 55x55mm, síla drátu 3mm, kování klika-klika, zámek FAB, součástí jsou ocelové pozinkované sloupky brány+ komaxit v barvě černé RAL 9005, výška 3,4m, DN 76mm.						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		1,000		1,00000				
116	767R114	Dvoukřídlá brána 3180x2700 mm - dodávka	kus	1,00000	23 250,00	23 250,00		Vlastní
		Profil DN 40mm, pozink. poplast. drátěné pletivo výška 2,3m, oko 55x55mm, síla drátu 3mm, kování klika-klika, zámek FAB, součástí jsou ocelové pozinkované sloupky brány+ komaxit v barvě černé RAL 9005, výška 3,4m, DN 76mm a také navazující boční pole z pozink. poplast. drátěného pletiva výšky 2,5m, oko 55x55mm, síla drátu 3mm, demontovatelná kyvná česlová brána 3000/1650mm.						
		viz. výkres vzor - PLETIVOVÝ PLOT - výška 2,5m, podhrabová deska 0,3m :						
		1,000		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018_0508	KARIBUNI OPLOCENÍ
O:	SO 01	KARIBUNI oplocení
R:	1	Architektonicky stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
117	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	2,08419	848,00	1 767,39	800-767	RTS 18/I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

103,107,108,109. :

Součet : 2,08419

2,08419

Díl: 783	Nátěry	1 074,15
118	783225100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email.

viz. statika - výkaz materiálů oplocení :

ocelová konstrukce česla : 6,930

6,93000

Celkem	7 451 023,55
---------------	---------------------

JKSO:

815.22 oplocení s podezdívkou
m3 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových plošných
novostavba objektu

