

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>757 606.28</b>		<b>77.70000</b>		<b>0.00000</b>		
1	121101101R00	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 dle projektanta : 120,8	m3	120.80000	89.30	10 787.44	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
2	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 dle projektanta : 312,8 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 120,80000*-1	m3	192.00000	95.20	18 278.40	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
3	122201103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, dle projektanta komplet vč.snížení pod PREFA stěny, drenáž a zpevněné plochy : 1610,0	m3	1 610.00000	52.80	85 008.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
4	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1610,00000 Koefficient předpoklad 50 %: -0,5	m3	805.00000	6.00	4 830.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 486,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 30,00000	m3	516.00000	40.02	20 650.32	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
6	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. Zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1610,00000 odpočet násypů : Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 486,00000*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 30,00000*-1	m3	1 094.00000	73.95	80 901.30	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
7	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 pro zpětné obsypy, násypy - zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 486,00000	m3	636.80000	25.60	16 302.08	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 30,00000 pro zpětné zásypy - ornice : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 120,80000		30.00000 120.80000								
8	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, nově nasypaná hutněná zemina - výměra dle projektanta (hutnění dle požadavků PD) : 516,0-30	m3	486.00000	191.90	93 263.40	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1610,00000	m3	1 610.00000	5.00	8 050.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu mezi obrubníkem a stávající OZ : 21,0*0,16*0,32	m3	1.07520	145.50	156.44	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
11	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 zhuštění, drenáž - lože a obsyp - dle projektanta : 35,9	m3	35.90000	1 050.60	37 716.54	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
12	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhuštění, výměra dle projektanta (hutnění dle požadavků PD) : 30,0	m3	30.00000	3 402.40	102 072.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
13	175101209R00	Obsyp objektů příplatek 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 zhuštění, Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 30,00000	m3	30.00000	1 455.10	43 653.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. dle skladby SF01 : 463,33	m2	749.82000	60.00	44 989.20	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta : 268,49 žlabovka : 22,5*0,8		268.49000 18.00000								
15	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se ztuhnutím - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. pod PREFA stěnou : (23,7+0,55*2)*3,5*2 (18,6-0,55*2)*3,5 Mezisoučet	m2	234.85000	60.00	14 091.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
16	181301105R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 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.  Část ploch s větším sklonem - součástí ceny položky plocha dle projektanta : 422,4	m2	422.40000	66.29	28 000.90	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-1	RTS 23/ II
17	122PC01	Příplatek - za složitost při provádění zemních prací a provádění násypu z drceného kameniva v místě, stávajících geomříží - kompletní provedení dle PD a situace na stavbě stávající geomříže - při provádění zemních prací je nutné geomříže opatrně odhalit, dočasně přesunout mimo výkop; při provádění násypů pod  zpevněné plochy je nutné geomříže vrátit do původní pozice; geomříže se nesmí poškodit, jinak je nutné je opravit  Položka obsahuje veškeré problémy související se stávajícími geomřížemi včetně případných oprav!!!	soub	1.00000	60 000.00	60 000.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
18	180400130RA0	D+M Založení trávníku osivo dle výběru investora, rovina, s odplevelením, válcováním, zálivka, první kosení - kompletní provedení Včetně přesunu hmot, prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení, se složením. Travní směs dle výběru investora Část ploch s větším sklonem - součástí ceny položky Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 422,40000	m2	422.40000	63.30	26 737.92	0.00013	0.05000	0.00000	0.00000		Vlastní
19	58333716R	Kamenivo nestanovené těžené; frakce 16,0 až 32,0 mm; typ: prany; kačírek Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 1,07520*2,1 Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 35,90000*2,1	t	77.64792	800.00	62 118.34	1.00000	77.65000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>210 307.37</b>		<b>273.10000</b>		<b>0.00000</b>		
20	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami,	m2	148.12500	60.70	8 991.19	0.00018	0.03000	0.00000	0.00000	800-2	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		drenáž - lože a obsyp : (24,3+24,55+25,1+24,8)*0,3*5				148.12500						
21	271531111R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 63 mm dle projektu fr.0-63 pod PREFA stěnou : (23,7+0,55*2)*3,5*0,25*2 (18,6-0,55*2)*3,5*0,25 pod drenáž : (23,2+24,55+25,1+23,8)*0,5*0,25	m3	70.79375	1 485.90	105 192.43	2.16000	152.91000	0.00000	0.00000	800-2	RTS 23/ II
22	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm dle projektu fr.0-32 MIN.ÚN.POD PODKL. BETONEM STĚN 55MPa,Edef2/Edef1=2,5 pod PREFA stěnou : (23,7+0,3)*3,25*0,25*2 (18,6-0,25*2)*3,25*0,25 pod jímkou : 1,9	m3	55.60625	1 551.00	86 245.29	2.16000	120.11000	0.00000	0.00000	800-2	RTS 23/ II
23	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 148,12500 Koeficient na přeazy a přesahy: 0,17	m2	173.30625	57.00	9 878.46	0.00030	0.05000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>1 398 815.32</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
24	300PC01	D+M Tmelení (utěsnění) spojuj stěny flexibilním mrazuvzdorným POLYURETANOVÝM tmelem, kompletní provedení (2,4+5,0*2)*(14*2+13) (3,4+5,0*2)*2	m	535.20000	257.85	138 001.32	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
25	300PC02	DODÁVKA + MONTÁŽ PREFA stěn tvaru T vel.2400/5000 mm (alternativně větší) včetně rohových, součástí položky je i doprava na místo, včetně prováděcí a dílenské dokumentace-kompletní provedení včetně spojování a zapravení Nutná koordinace s dodavatelem OK	soub	1.00000	1 260 814.00	1 260 814.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>3 571.70</b>	<b>0.06000</b>	<b>0.00000</b>				
26	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm šachta dešťové kanalizace : 1	kus	1.00000	3 275.20	3 275.20	0.00660	0.01000	0.00000	0.00000	827-1	RTS 23/ II
27	59224348.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1.00000	296.50	296.50	0.05400	0.05000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 1,00000		1.00000									
<b>Díl: 5 Komunikace</b>							<b>949 632.28</b>	<b>1 388.15000</b>					<b>0.00000</b>
28	564801111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-22 mm, tloušťka po zhutnění 30 mm	m2	456.70000	38.40	17 537.28	0.07560	34.53000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		dle PD frakce 0-4											
		dle skladby SF01 : 456,7		456.70000									
29	564831112RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 110 mm	m2	18.00000	110.50	1 989.00	0.27720	4.99000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		žlabovka : 22,5*0,8		18.00000									
30	564871111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	731.82000	220.20	161 146.76	0.55125	403.42000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		dle skladby SF01 : 463,33		463.33000									
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta : 268,49		268.49000									
31	564871111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	1 387.65600	233.90	324 572.74	0.55125	764.95000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		dle skladby SF01 : 463,33		463.33000									
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta : 268,49		268.49000									
		Koeficient 2 vrstvy: 1		731.82000									
		odpočet paty OS s podkl.betonem : -(22,36*2+18,6)*1,2		-75.98400									
32	565151111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	278.49000	661.30	184 165.44	0.18463	51.42000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		s rozprostřením a zhutněním											
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta + 10 m2 napojení : 278,49		278.49000									
33	567122113R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 140 mm	m2	278.49000	336.30	93 656.19	0.35760	99.59000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou											
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta + 10 m2 napojení : 278,49		278.49000									
34	573111124R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2	m2	278.49000	63.30	17 628.42	0.00101	0.28000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta + 10 m2 napojení : 278,49		278.49000									
35	573231123R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,30 kg/m2	m2	278.49000	20.70	5 764.74	0.00030	0.08000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II	
		bez posypu kamenivem											

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta + 10 m2 napojení : 278,49				278.49000						
36	577131111RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	278.49000	514.10	143 171.71	0.10373	28.89000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II
		dle skladby SF51 - plocha dle projektanta + 10 m2 napojení : 278,49				278.49000						
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>689 792.87</b>		<b>246.37000</b>		<b>0.00000</b>		
37	631313511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. pod PREFA stěnou : 24,0*2,7*0,1*2 (21,0-2,7-0,3)*2,7*0,1 Koeficient beton do terénu: 0,035	m3	18.44370	6 723.16	123 999.95	2.52500	46.57000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II
					12.96000							
					4.86000							
					0.62370							
38	631316115R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin postřik nových betonových podlah proti prvotnímu vysychání, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem dle skladby SF01 : 463,33	m2	463.33000	39.10	18 116.20	0.00022	0.10000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II
39	631316211R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin povrchový vsyp strojně hlazený, směsí s křemíkem (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Vsyp vhodný pro dané prostředí vyskytující v budoucím objektu (venkovní hnojiště). Celková úprava by měla zaručit i protiskluznost dle požadavku PD. Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 463,33000	m2	463.33000	46.00	21 313.18	0.00500	2.32000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II
					463.33000							
40	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pleťva pro tloušťku obou vrstev mazaniny Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 83,39940	m3	83.39940	44.90	3 744.63	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II
41	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení dle skladby SF01 : 20,725*0,18	m2	3.73050	236.90	883.76	0.01410	0.05000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II
					3.73050							
42	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 3,73050	m2	3.73050	47.20	176.08	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II
					3.73050							
43	631361921RT9	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm	t	3.37142	36 800.00	124 068.26	1.06625	3.59000	0.00000	0.00000	801-1	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost
		včetně distančních prvků dle skladby SF01 : 463,33*1,35*5,39*0,001			3.37142						
44	631PC-SF01	D+M Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 30/37 s polypropylénovými vlákny 0,9 kg/m3, vliv prostředí XF4, XA3, mazanina ve spádu dle PD, vč.ochrany před povětrnostními vlivy	m3	83.39940	4 255.00	354 864.45	2.32300	193.74000	0.00000	0.00000	Vlastní
		Součástí položky je i doprava a uložení čerpadlem na místo Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. dle skladby SF01 : 463,33*0,18			83.39940						
45	632PC02	D+M Prořez a vytmelení smršťovacích spár PU tmelem dle návrhu odborného dodavatele	m2	463.33000	92.00	42 626.36	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 463,33000			463.33000						
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>313 369.23</b>	<b>79.12000</b>	<b>0.00000</b>			
46	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot drenáž : (24,3+24,55+25,1+24,8)	m	98.75000	33.70	3 327.88	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	RTS 23/ II
					98.75000						
47	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek, šachta dešťové kanalizace : 2	kus	2.00000	2 119.00	4 238.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	827-1 RTS 23/ II
					2.00000						
48	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek, šachta dešťové kanalizace : 1	kus	1.00000	2 336.00	2 336.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	827-1 RTS 23/ II
					1.00000						
49	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek, šachta dešťové kanalizace : 1	kus	1.00000	6 901.20	6 901.20	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	827-1 RTS 23/ II
					1.00000						
50	895941111R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální včetně zřízení lože ze štěrkopísku,	kus	1.00000	10 051.00	10 051.00	0.34090	0.34000	0.00000	0.00000	827-1 RTS 23/ II
51	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg šachta dešťové kanalizace : 1	kus	1.00000	2 809.10	2 809.10	0.00702	0.01000	0.00000	0.00000	827-1 RTS 23/ II
					1.00000						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
52	89921112R00	Osazení mříží litinových s rámem do 100 kg	kus	1.00000	2 939.40	2 939.40	0.00702	0.01000	0.00000	0.00000		RTS 23/ II
53	800PC-01	Montáž PREFA vystrojené jímky o objemu min.10 m3, vel.2400x2400 mm v=1930mm včetně zákrytové desky, se serv.vlezem,nádstavcem,poklopem, schůdků a nátokem apod. - provedení dle technolog.předpisů	soub	1.00000	11 500.00	11 500.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
54	831350012RAA	Kanalizace z trub plastových D 160 mm, hloubka 2,0 m, Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN/OD = 160; de = 160,0 mm; s = 4,7 m...	m	35.70000	1 962.31	70 054.38	0.90902	32.45000	0.00000	0.00000	AP-HSV	RTS 23/ II
<p>hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozeprání rýh příložené (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozeprání a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním.</p> <p>POTRUBÍ SN 8</p> <p>Součástí položky je :</p> <p>hloubení rýh, pažení a přepažení rýh, svislé přemístění výkopku, naložení přebytku zeminy s odvozem a uložením na skládku, lože pod potrubí, dodávka a montáž trub vč.potřebných tvarovek (např.odpočky, kolena, přechodky a pod.), obsyp potrubí píselem, zásyp sypaninou se zhutněním. - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ</p> <p>dle PD : 35,7 <span style="float: right;">35.70000</span></p>												
55	831350013RAA	Kanalizace z trub plastových D 200 mm, hloubka 2,0 m, Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN/OD = 200; de = 200,0 mm; s = 5,9 m...	m	1.50000	3 301.37	4 952.05	0.96863	1.45000	0.00000	0.00000	AP-HSV	RTS 23/ II
<p>hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozeprání rýh příložené (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozeprání a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním.</p> <p>POTRUBÍ SN 8</p> <p>Součástí položky je :</p> <p>hloubení rýh, pažení a přepažení rýh, svislé přemístění výkopku, naložení přebytku zeminy s odvozem a uložením na skládku, lože pod potrubí, dodávka a montáž trub vč.potřebných tvarovek (např.odpočky, kolena, přechodky a pod.), obsyp potrubí píselem, zásyp sypaninou se zhutněním. - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ</p> <p>dle PD : 1,5 <span style="float: right;">1.50000</span></p>												
56	831350013RAB	Kanalizace z trub plastových D 200 mm, hloubka 1,5 m, Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN/OD = 200; de = 200,0 mm; s = 5,9 m...	m	3.40000	3 238.18	11 009.81	0.96764	3.29000	0.00000	0.00000	AP-HSV	RTS 23/ II



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozepření rýh příložené (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozepření a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m<sup>3</sup>/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním.</p> <p>POTRUBÍ SN 8</p> <p>Součástí položky je :</p> <p>hloubení rýh, pažení a přepažení rýh, svislé přemístění výkopku, naložení přebytku zeminy s odvozem a uložením na skládku, lože pod potrubí, dodávka a montáž trub vč.potřebných tvarovek (např.odpočky, kolena, přechodky a pod.), obsyp potrubí píselem, zásyp sypaninou se zhutněním. - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ</p> <p>dle PD : 3,4</p>			3.40000							
57	894431311RAK	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 110 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop plastový do roury 1,5 t, Díl plastový pro šachtu	kus	1.00000	14 428.20	14 428.20	0.02420	0.02000	0.00000	0.00000	AP-HSV	RTS 23/ II
		<p>Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, rám do šachtové roury, poklop.</p> <p>kontrolní šachta drenáže : 1</p>			1.00000							
58	894431331RAK	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 110 mm, délka šachtové roury 3,00 m, poklop plastový do roury 1,5 t, Díl plastový pro šachtu	kus	1.00000	18 870.00	18 870.00	0.03720	0.04000	0.00000	0.00000	AP-HSV	RTS 23/ II
		<p>Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, rám do šachtové roury, poklop.</p> <p>kontrolní šachta drenáže : 1</p>			1.00000							
59	831350010RAB	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 110 mm, hloubka 1,5 m - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ	m	10.20000	1 868.10	19 054.57	0.90803	9.26000	0.00000	0.00000		Vlastní
		<p>POTRUBÍ SN 8</p> <p>Součástí položky je :</p> <p>hloubení rýh, pažení a přepažení rýh, svislé přemístění výkopku, naložení přebytku zeminy s odvozem a uložením na skládku, lože pod potrubí, dodávka a montáž trub vč.potřebných tvarovek (např.odpočky, kolena, přechodky a pod.), obsyp potrubí píselem, zásyp sypaninou se zhutněním.</p> <p>Součástí položky je i vyvrtání a zapravení otvoru přes stávající opěrnou stěnu.</p> <p>- KOMPLETNÍ PROVEDENÍ.</p> <p>DLE PD : 10,2</p>			10.20000							
60	831350011RAA	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 125 mm, hloubka 2,0 m - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ	m	15.20000	1 831.78	27 843.02	0.90902	13.82000	0.00000	0.00000		Vlastní
		<p>POTRUBÍ SN 8</p> <p>Součástí položky je :</p> <p>hloubení rýh, pažení a přepažení rýh, svislé přemístění výkopku, naložení přebytku zeminy s odvozem a uložením na skládku, lože pod potrubí, dodávka a montáž trub vč.potřebných tvarovek (např.odpočky, kolena, přechodky a pod.), obsyp potrubí píselem, zásyp sypaninou se zhutněním. - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ</p>										

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle PD : 15,2		15.20000								
61	831350011RAB	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 125 mm, hloubka 1,5 m - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ POTRUBÍ SN 8 Součástí položky je : hloubení rýh, pažení a přepažení rýh, svislé přemístění výkopku, naložení přebytku zeminy s odvozem a uložením na skládku, lože pod potrubí, dodávka a mintáž trub vč.potřebných tvarovek (např.odpočky, kolena, přechodky a pod.), obsyp potrubí píselem, zásyp sypaninou se zhutněním. - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ dle PD : 16,8	m	16.80000	1 868.09	31 383.99	0.90803	15.25000	0.00000	0.00000		Vlastní
				16.80000								
62	28611223.AR	Trubka plastová drenážní spoj: západkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 98,75000 Koeficient na prořezy: 0,1	m	108.62500	25.00	2 715.63	0.00048	0.05000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				98.75000								
				9.87500								
63	55243097R	mříž vtoková; litina; rozměr 500x500 mm; příslušenství závěs; únosnost D 400 kN Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 1,00000	kus	1.00000	2 500.00	2 500.00	0.08500	0.09000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								
64	55243344.AR	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 605 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 1,00000	kus	1.00000	2 520.00	2 520.00	0.09700	0.10000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								
65	55343910R	koš kalový; pozink; kruhový; pro rám 500 x 500 mm mm Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000	kus	1.00000	800.00	800.00	0.00700	0.01000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								
66	59224301R	prstenec do uliční vpusti; betonový; TBV; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000	kus	1.00000	265.00	265.00	0.03000	0.03000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								
67	59224309R	skruž betonová kruhová; l = 597 mm; d = 450 mm Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000	kus	1.00000	585.00	585.00	0.11200	0.11000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								
68	59224320R	dno uliční vpusti beton; TBV; Di = 450,0 mm; h = 380 mm; t = 50 mm; s výtokem Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000	kus	1.00000	565.00	565.00	0.10800	0.11000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								
69	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 1,00000	kus	1.00000	2 680.00	2 680.00	0.50500	0.51000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
				1.00000								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
70	59224332.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,0 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 <i>šachta dešťové kanalizace : 1</i>	kus	1.00000	1 470.00	1 470.00	0.18500	0.19000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
71	59224334.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 90,0 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 <i>šachta dešťové kanalizace : 1</i>	kus	1.00000	2 170.00	2 170.00	0.37000	0.37000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
72	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 <i>"Pro napojení dvou dešť. potrubí kanalizace a jednoho výtoku dle PD, půdorysně Y" KOMPLET</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 1,00000</i>	kus	1.00000	9 740.00	9 740.00	1.60000	1.60000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
73	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm <i>šachta dešťové kanalizace : 3</i>	kus	3.00000	220.00	660.00	0.00200	0.01000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
74	800PC-D01	DOD PREFA vstrojené jímky o objemu min.10 m3, vel.2400x2400 mm v=1930mm včetně zákrytové desky, se serv.vlezem,nádstavcem,poklopem, schůdků a nátokem, dopravou a pod. - viz.CN <i>Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 1,00000</i>	soub	1.00000	45 000.00	45 000.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>53 858.81</b>	<b>14.79000</b>	<b>0.00000</b>				
75	917862111RU2	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku 1000/150/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. <i>(20,913+1,06+1,755+0,5+4,5+0,65+1,05)</i>	m	30.42800	1 076.90	32 767.91	0.26941	8.20000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II
76	917862111RV3	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku nájezdového 1000/150/150 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. <i>10,15</i>	m	10.15000	906.90	9 205.04	0.19520	1.98000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II
77	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého <i>(20,913+1,06+1,755+0,5+4,5+0,65+1,05)*0,45*0,1</i>	m3	1.82601	6 509.20	11 885.86	2.52500	4.61000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		10,15*0,45*0,1		0.45675								
<b>Díl: 93</b>						<b>35 764.20</b>	<b>14.80000</b>	<b>0.00000</b>				
78	935112112R00	Dokončovací práce inženýrských staveb Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových desek, jakékoliv velikosti s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár. žlabovka : 22,5*0,8	m2	18.00000	957.90	17 242.20	0.31178	5.61000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II
				18.00000								
79	935112911R00	Osazení příkopového žlabu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm z betonu C 8/10 s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm žlabovka : 22,5*0,8*(20-10)	m2	180.00000	61.50	11 070.00	0.03000	5.40000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II
				180.00000								
80	935PC-D01	DOD Žlabovka odvodňovací 600x250 mm - dle PD Začátek provozního součtu žlabovka : 22,5*4*1,02 Konec provozního součtu 92	kus	92.00000	81.00	7 452.00	0.04120	3.79000	0.00000	0.00000		Vlastní
				91.80000								
				92.00000								
<b>Díl: 94</b>						<b>35 392.00</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
81	946941102RT2	Montáž sestavy pojezdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m 2 sady/30 dnů : 2	sada	2.00000	944.00	1 888.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-3	RTS 23/ II
				2.00000								
82	946941192RT2	Montáž sestavy pojezdného hliníkového lešení (věže) nájemné sestavy pojezdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m 2 sady/30 dnů : 2*30	den	60.00000	534.00	32 040.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-3	RTS 23/ II
				60.00000								
83	946941802RT2	Demontáž sestavy pojezdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,3 m Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 2,00000	sada	2.00000	732.00	1 464.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-3	RTS 23/ II
				2.00000								
<b>Díl: 99</b>						<b>156 993.01</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
84	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	2 018.42385	77.78	156 993.01	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	822-1	RTS 23/ II
<b>Díl: 711</b>						<b>166 136.79</b>	<b>0.84000</b>	<b>0.00000</b>				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
85	711171559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty vodorovné, volně položené, bez dodávky fólie, dle skladby SF01 : 22,3*20,8	m2	463.84000	46.00	21 336.64	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
86	711172559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty svislé, volně položené, bez dodávky fólie, dle skladby SF01 : (22,3*2+20,8)*0,2	m2	13.08000	61.00	797.88	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
87	711191171RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 463,84000	m2	463.84000	6.90	3 200.50	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
88	711191271RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 13,08000	m2	13.08000	16.10	210.59	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
89	711823111RT1	Ochrana konstrukcí nopovou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie včetně dodávky těsnící pásky vně stěny k drenáži : (23,7*2+21,28)*1,08	m2	74.17440	98.90	7 335.85	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
90	711823121RT1	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, , bez dodávky fólie vně stěny k drenáži : 3,05*(22,5*2-4,5*2+21,28) 4,5*(3,05+0,85)/2*2 0,76*(23,7*2+23,4)	m2	246.06200	103.70	25 516.63	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
91	711823129RT4	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty vně stěny k drenáži : (22,5*2+21,28)	m	66.28000	138.00	9 146.64	0.00053	0.04000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
92	28323115R	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2; HDPE Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 74,17440 Koeficient vodorovně na přežyzy a přesahy: 0,17 Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 246,06200 Koeficient svisle na přežyzy a přesahy: 0,2	m2	382.05845	78.10	29 838.76	0.00055	0.21000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II
93	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 463,84000 Koeficient vodorovně na přežyzy a přesahy: 0,17	m2	558.38880	16.10	8 990.06	0.00030	0.17000	0.00000	0.00000	SPCM	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 13,08000 Koeficient vodorovná na přežyzy a přesahy: 0,2			13.08000 2.61600							
94	711PCD01	DOD Fólie HDPE tl. 0,6 mm zemní Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 463,84000 Koeficient vodorovná na přežyzy a přesahy: 0,17 Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 13,08000 Koeficient vodorovná na přežyzy a přesahy: 0,2	m2	558.38880	103.50	57 793.24	0.00076	0.42000	0.00000	0.00000		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 463,84000 Koeficient vodorovná na přežyzy a přesahy: 0,17 Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 13,08000 Koeficient vodorovná na přežyzy a přesahy: 0,2			463.84000 78.85280 13.08000 2.61600							
95	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	1 641.66790	1.20	1 970.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-711	RTS 23/ II
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>48 474.29</b>		<b>0.99000</b>		<b>0.00000</b>		
96	721242111R00	Lapač střešních splavenin D 110 mm, s košem pro zachyt.nečistot,se suchou a nezám.r.klapkou proti zápachu, čistícím víčkem a vylam.těs.kroužky potrubních svodů D 75, 90, 100 a 110 mm, včetně dodávky materiálu	kus	4.00000	1 725.00	6 900.00	0.07580	0.30000	0.00000	0.00000	800-721	RTS 23/ II
97	721PC01	D+M Vodovod z trub polyetylenových D 32x3,0 PE 100 - napojený na stávající čerpací soustavu v pož., nádrži, u stěny hnojiště vyvedené nad zem a zakon.kul.kohoutem, vč.zem.prací - kompletní provedení Součástí položky je i vypouštění, zakrytování a uchycení nadzemní části, tlaková zkouška a pod. - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ	soub	1.00000	40 250.00	40 250.00	0.68715	0.69000	0.00000	0.00000		Vlastní
98	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	575.77620	2.30	1 324.29	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-721	RTS 23/ II
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>578 590.44</b>		<b>4.30000</b>		<b>0.00000</b>		
99	764908109RT2	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, dodávka a montáž včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické vypomoci. lak.Pz plechu tl.0,7 mm odkaz KL02 : 6,0*4	m	24.00000	1 058.00	25 392.00	0.00312	0.07000	0.00000	0.00000	800-764	RTS 23/ II
100	764908105RT2	Žláby podokapní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyesteru v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, průměr 150 mm, dodávka a montáž včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací včetně háku, čela a spojky. lak.Pz plechu tl.0,7 mm odkaz KL01 : 52,3	m	52.30000	1 058.00	55 333.40	0.00225	0.12000	0.00000	0.00000	800-764	RTS 23/ II
		včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací včetně háku, čela a spojky. lak.Pz plechu tl.0,7 mm odkaz KL01 : 52,3			24.00000 52.30000							

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
101	764908102RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlíků žlabový kónický, z lakovaného pozinkovaného plechu s povrchem z polyuretanu v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, pro žlab šířky 150 mm, dodávka a montáž <i>lak.Pz plechu tl.0,7 mm</i>	kus	4.00000	575.00	2 300.00	0.00040	0.00000	0.00000	0.00000	800-764	RTS 23/ II
102	764PC01	D+M Systémová krytina z trapéz.plechů TR50/250/0,75 pozinkovaný plech lakovaný PU dle PD, na ocel, vč.syst.doplňkových prvků a pod. - kompletní provedení <i>Ocelový pozinkovaný lakovaný trapézový plech TR50/250/0,75 vč.doplňkových klempířských prvků, spojovacích prostředků a pod. barevnost - ext: RAL 7016 int: Ral 9006 střecha : 10,805*23,8*2</i>	m2	514.31800	936.10	481 453.08	0.00799	4.11000	0.00000	0.00000		Vlastní
103	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	5 644.78480	2.50	14 111.96	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-764	RTS 23/ II
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>15 295.64</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
104	767PC-ZA.63	D+M Lemovací profil - ocelový pozinkovaný profil 50x50x5 mm osazený na volné hraně podlahové ŽB desk, vč. ocel.pásoviny 60x4 mm dl.100 mm po 150 mm, a povrch.úpravy - kompletní provedení dle ZA63	m	20.80000	724.50	15 069.60	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
105	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	150.69600	1.50	226.04	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	800-767	RTS 23/ II
<b>Díl: 799 Ostatní</b>						<b>16 270.00</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
106	799PC01	D+M Hasicí práškový přístroj PG6 s hasící schopností min. 21A 113B, kompletní provedení včetně zavěšení <i>dle zprávy PBR : 7</i>	ks	7.00000	1 610.00	11 270.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
107	799PC02	D+M bezpečnostní požární tabulky a informační bezpečnostní systém, kompletní provedení	soub	1.00000	5 000.00	5 000.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						<b>216 586.00</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
108	M21PC01	D+M Elektroinstalace - silnoproud + hromosvod - viz. samostatný rozpočet	soub	1.00000	216 586.00	216 586.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
<b>Díl: M43 Montáže ocelových konstrukcí</b>						<b>1 707 230.70</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>				
109	M43PC01	D+M Ocelová konstrukce - zastřešení hnojiště - provedení dle návrhu PD - statik, - včetně případné dílenské dokumentace - kompletní provedení	kg	14 799.00000	80.50	1 191 319.50	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2023022	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
O:	SO 02	ZOO ZLÍN - PROJEKT HNOJIŠTĚ
R:	202302202	PROJEKT HNOJIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>součástí položky je i spojovací materiál, svařování, zapravení svárů, podložení konstrukce a podliti, doprava na místo stavby, jeřáb a jiné montážní mechanismy a lešení, případná dílenská dokumentace, dozor statika včetně konzultací případných změn se statikem, změny oproti PD, příprava staveniště pro montáž a uvedení případných poškození do původního stavu a pod.  <a href="#">zastřešení - dle výpisu materiálu statika : 14799,0</a> <span style="float: right;">14 799.00000</span></p>										
110	M43PC02	D+M Žárové zinkování ocelové konstrukce zastřešení + PU nátěr RAL 9005 dle požadavku PD, venkovní agresivní prostředí - kompletní provedení dle PD	kg	14 799.00000	28.80	426 211.20	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
		<p><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 14799,00000</a> <span style="float: right;">14 799.00000</span></p>										
111	M43PC03	D+M Kompletní přikotvení ocelové konstrukce střechy k PREFA panelům stěny dle návrhu statika, případně dílenská dokumentace (chem kotvy, přivařením k příprav.plotnám apod.)- kompletní provedení	soub	1.00000	89 700.00	89 700.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		Vlastní
		<p>součástí položky je i zapravení svárů, podložení konstrukce a podliti</p>										
<b>Celkem</b>						<b>7 353 686.93</b>						