

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-02

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18.01.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROXIMA a.s.

IČ:

60916478

DIČ:

CZ60916478

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 692 506,33

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 692 506,33	1 825 426,33
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

10 517 932,66

Digitálně podepsal

Datum: 2022.01.18

17:00:58 +01'00'

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-02

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor

Místo: Datum: 18.01.2022

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PROXIMA a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		8 692 506,33	10 517 932,66
SO 07 01	Rekonstrukce kolektoru - Stavební část	3 442 390,86	4 165 292,94
SO 07 02	Rekonstrukce kolektoru - Elektrotech. zařízení	1 092 086,36	1 321 424,50
SO 07 03	Rekonstrukce kolektoru - ZTI	1 402 690,18	1 697 255,12
SO 07 04	Rekonstrukce kolektoru - Ústřední topení	2 755 338,93	3 333 960,11

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt:
SO 07 01 - Rekonstrukce kolektoru - Stavební část

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PROXIMA a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.01.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 60916478
DIČ: CZ60916478

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Materiál			1 955 616,76
Montáž			1 486 774,11
Cena bez DPH			3 442 390,86
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 442 390,86	21,00%	722 902,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		4 165 292,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor

Objekt:

SO 07 01 - Rekonstrukce kolektoru - Stavební část

Místo:

Datum: 18.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROXIMA a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	#####	1 486 774,11	3 442 390,86
1 - Zemní práce	10 243,18	66 329,89	76 573,07
2 - Základy,zvláštní zakládání	8 042,45	46 790,52	54 832,97
3 - Svislé a kompletní konstrukce	14 925,92	11 531,23	26 457,14
4 - Vodorovné konstrukce	16 936,52	8 983,52	25 920,04
61 - Upravy povrchů vnitřní	2 828,83	10 096,04	12 924,86
62 - Upravy povrchů vnější	4 608,59	71 274,05	75 882,63
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	855 367,54	355 082,41	1 210 449,97
64 - Výplně otvorů	23 183,43	4 142,27	27 325,70
93 - Dokončovací práce inž.staveb	720 285,71	279 852,70	1 000 138,41
94 - Lešení a stavební výtahy	6 432,00	12 612,80	19 044,80
96 - Bourání konstrukcí	2 278,93	288 249,21	290 528,14
711 - Izolace proti vodě	232 341,43	116 860,39	349 201,82
713 - Izolace tepelné	2 168,03	1 301,95	3 469,98
715 - Izolace chemické	54 511,19	57 609,55	112 120,74
721 - Vnitřní kanalizace	772,74	176,01	948,75
783 - Nátěry	690,27	10 406,57	11 096,84
VN - Vedlejší náklady	0,00	145 475,00	145 475,00
Celkem - Celkem	0,00	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt: SO 07 01 - Rekonstrukce kolektoru - Stavební část

Místo: Datum: 18.01.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PROXIMA a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 442 390,86

D 1		Zemní práce							76 573,07
1	K	131100010RA0	Hloubení jam nezapažených v hornině 1 + 4, odvoz do 1 000 m, uložení na skládku	m3	5,248	0,00	402,50	2 112,32	RTS 21/ I
	VV		4*1,6*0,82		5,248				
	VV		Součet		5,248				
2	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,416	0,00	309,35	1 675,44	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
	VV		19,0042		19,004				
	VV		-12,6282		-12,628				
	VV		- 0,96		-0,960				
	VV		Součet		5,416				
3	K	162701109R14	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	5,416	0,00	14,72	79,72	RTS 18/ I
	P		Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
4	K	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	19,004	0,00	283,59	5 389,34	RTS 21/ I
	VV		5,248+12,6282+1,128		19,004				
	VV		Součet		19,004				
5	K	162702199R00	Poplatek za skládku drnu	m3	5,416	0,00	782,00	4 235,31	RTS 21/ I
6	K	131100010RA0	Hloubení jam nezapažených v hornině 1 + 4, odvoz do 1 000 m, uložení na skládku	m3	12,628	0,00	503,13	6 353,53	RTS 21/ I
	VV		16,19*0,78		12,628				
	VV		Součet		12,628				
7	K	122702111R00	Odkopávky a prokopávky výsypek do 10000 m3,	m3	1,128	0,00	152,38	171,88	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: s přehozením výkopku do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách rozpíjitelných bez předchozího rozrušení, příplatek za lepidlost hornin						
	VV		0,8*0,8*1,2		0,768				
	VV		0,3*0,3*4		0,360				
	VV		Součet		1,128				
8	K	175200010RAA	Obsyp objektů prohozenou zeminou, dovoz ze vzdálenosti 50 m	m3	12,628	0,00	1 144,54	14 453,25	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: vč. vodorovné přepravy k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutnění.						
9	K	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	18,790	171,68	30,14	3 792,20	RTS 21/ I
10	K	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 200 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m	m2	18,790	6,38	178,77	3 478,97	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.						
11	K	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	3,758	1 835,40	0,00	6 897,43	RTS 21/ I
	VV		18,79*0,2		3,758				
	VV		Součet		3,758				
12	K	175200010RAB	Obsyp objektů prohozenou zeminou, dovoz ze vzdálenosti 500 m	m3	0,960	0,00	1 425,71	1 368,68	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: vč. vodorovné přepravy k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutnění.						
	VV		1*0,6*0,8*2		0,960				
	VV		Součet		0,960				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	181050010RA0	Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm	m2	150,000	0,00	177,10	26 565,00	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. Úprava pláně v násypech vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehmutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřebv ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.						
	D	2	Základy,zvláštní zakládání					54 832,97	
14	K	274272110RT2	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 150 mm, výplň betonem C 12/15	m2	2,880	642,13	456,12	3 162,96	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> s výplní betonem, bez výztuže,						
	VV		1,2*2,4		2,880				
	VV		Součet		2,880				
15	K	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	22,548	42,78	84,87	2 878,25	RTS 21/ I
	VV		18,79*1,2		22,548				
	VV		Součet		22,548				
16	K	275171111R00	Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy	kus	1 122,000	0,00	37,65	42 243,30	RTS 21/ I
17	K	311733324R	hmoždinka natloukací; použití: se používají pro kotvení obvodových profilů sádrokartonových konstrukcí ke stávající nosné konstrukci; mat. trn kovový; způsob kotvení kotva do sádrokartonu; rozměr 8 x 100 mm	kus	1 122,000	4,66	0,00	5 228,52	RTS 21/ I
18	K	998271211R00	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) zděné ve štole	t	1,120	0,00	1 178,52	1 319,94	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> hloubené nebo ražené zděné (827 2.9) včetně drobných objektů,						
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					26 457,14	
19	K	311231114R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MVC 2,5	m3	0,294	3 174,72	2 017,53	1 526,52	RTS 21/ I
	VV		1,9605*0,15		0,294				
	VV		Součet		0,294				
20	K	317120012RA0	Překlady z prefabrikátů z prefabrikovaných dílců betonových délky 1490 mm, šířky 140 mm , výšky 140 mm	kus	1,000	413,08	272,32	685,40	RTS 21/ I
21	K	317120012RA0	Překlady z prefabrikátů z prefabrikovaných dílců betonových délky 1490 mm, šířky 140 mm , výšky 140 mm	kus	4,000	413,08	272,32	2 741,60	RTS 21/ I
22	K	342256255RT3	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkovek pórobetonových tloušťky 150 mm	m2	8,580	775,03	340,47	9 570,99	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně pomocného lešení						
23	K	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 120 mm	t	0,030	58 480,95	12 742,01	2 136,69	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
	VV		0,015*2		0,030				
	VV		Součet		0,030				
24	K	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 120 mm	t	0,028	58 480,95	12 742,01	1 994,24	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
25	K	342256255R00	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkovek pórobetonových tloušťky 150 mm	m2	2,047	775,03	340,47	2 283,43	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně pomocného lešení						
	VV		1,8*2,4		4,320				
	VV		-2,2733		-2,273				
	VV		Součet		2,047				
26	K	998271211R00	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) zděné ve štole	t	3,379	0,00	1 473,15	4 977,77	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> hloubené nebo ražené zděné (827 2.9) včetně drobných objektů,						
27	K	642103011RRR	Zazdění otvoru_prostupy_křížovatka	kus	2,000	149,50	120,75	540,50	Vlastní
	D	4	Vodorovné konstrukce					25 920,04	
28	K	447191083R00	Příplatky k úpravě podkroví sádrokartonem pro plochy přes 5 do 10 m2	m2	11,487	0,00	162,15	1 862,62	RTS 21/ I
29	K	762421230RT2	Obložení stropů nebo střešních podhledů s dodatkou sádrokartonem, tloušťky 12,5 mm	m2	11,487	188,58	177,12	4 200,80	RTS 21/ I
	VV		10,443*1,1		11,487				
	VV		Součet		11,487				
30	K	411121121RT2	Osaz.stropních panelů š. do 120, dl. do 380 cm, včetně dodávky PZD 001/ji 208x59x14	kus	5,000	2 954,06	600,23	17 771,45	RTS 21/ I
31	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, nošením	t	2,561	0,00	814,20	2 085,17	RTS 21/ I
	P		<i>Poznámka k položce:</i> oborů 801, 803, 811 a 812						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 61			Upravy povrchů vnitřní						
									12 924,86
32	K	622904121R00	Očištění fasád ruční čištění ocelovým kartáčem, VV 11,2*0,78 VV Součet	m2	8,736	0,00	176,47	1 541,64	RTS 21/ I
33	K	612420014RA0	Omitka vnitřní, stěn, vápenocementová hladká, montáž a demontáž pomocného lešení VV 1,9605*2 VV Součet	m2	3,921	64,34	379,56	1 740,53	RTS 21/ I
34	K	612420014RA0	Omitka vnitřní, stěn, vápenocementová hladká, montáž a demontáž pomocného lešení	m2	13,416	64,34	379,56	5 955,36	RTS 21/ I
35	K	42973083RRR	Mřížka stěnová vel. 900x450, D+M_ větrací sloupek _zatačka	kus	1,000	1 549,74	759,00	2 308,74	Vlastní
36	K	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakoukoliv maltou jakékoliv šířky P Poznámka k položce: VV jakékoliv šířky rýhy, VV 0,57*0,25*5*2 VV Součet	m2	1,425	114,82	354,38	668,61	RTS 21/ I
37	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, nošením P Poznámka k položce: oborů 801, 803, 811 a 812	t	0,872	0,00	814,20	709,98	RTS 21/ I
D 62			Upravy povrchů vnější						
									75 882,63
38	K	622904115R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 3 - 5	m2	676,738	6,81	105,32	75 882,63	RTS 21/ I
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce						
									1 210 449,97
39	K	631312511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15, P Poznámka k položce: VV (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem VV 1,2*0,9*0,06 VV Součet	m3	0,065	2 668,23	1 540,77	273,59	RTS 21/ I
40	K	631315511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 12/15, P Poznámka k položce: VV (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem VV 18,79*0,15 VV Součet	m3	2,819	2 723,32	1 100,44	10 779,18	RTS 21/ I
41	K	632478125RT2	Reprofilace vodorovných betonových povrchů montážní a fixační malta, tloušťky do 20 mm P Poznámka k položce: VV rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky VV 676,7376*0,75 VV Součet	m2	507,553	1 260,98	241,14	762 405,51	RTS 21/ I
42	K	632479511R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů ochranný nátěr betonářské oceli, tloušťky 2 mm P Poznámka k položce: rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky	m2	507,553	408,83	396,93	408 965,91	RTS 21/ I
43	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, nošením P Poznámka k položce: oborů 801, 803, 811 a 812	t	27,537	0,00	1 017,75	28 025,78	RTS 21/ I
D 64			Výplně otvorů						
									27 325,70
44	K	642942111RT2	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 60 x 197 x 11 cm	kus	1,000	2 578,88	991,88	3 570,76	RTS 21/ I
45	K	55341014R	dveře speciální vnitřní; vnější; š = 600 mm; h = 1 970,0 mm; kovové, jednostranně hladké; otevíravé; počet křídel 1	kus	1,000	7 802,75	991,88	8 794,63	RTS 21/ I
46	K	55341014R	dveře speciální vnitřní; vnější; š = 600 mm; h = 1 970,0 mm; kovové, jednostranně hladké; otevíravé; počet křídel 1	kus	1,000	9 389,75	991,88	10 381,63	RTS 21/ I
47	K	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 80 x 197 x 11 cm	kus	1,000	3 412,05	991,88	4 403,93	RTS 21/ I
48	K	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m P Poznámka k položce: 50 m vodorovně	t	0,111	0,00	1 574,35	174,75	RTS 21/ I

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 93			Dokončovací práce inž.staveb						
49	K	93617311RRR	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí , Ocelová kce.	t	11,388	40 250,00	23 000,00	720 291,00	Vlastní
50	K	138-90101RRR	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků, Ocelové kce.	kg	11 387,770	23,00	0,00	261 918,71	Vlastní
51	K	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	11,388	0,00	1 574,35	17 928,70	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: 50 m vodorovné						
D 94			Lešení a stavební výtahy						
52	K	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	160,000	40,20	78,83	19 044,80	RTS 21/ I
VV			80*2						
VV			Součet						
D 96			Bourání konstrukcí						
53	K	962100013RA0	Bourání nadzákladového zdiva z cihel plných	m3	6,105	31,23	2 779,37	17 158,71	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech. Svislá a vodorovná doprava suti, odvoz do 10 km.						
VV			5,55*1,1						
VV			Součet						
54	K	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	2,000	0,00	18,22	36,44	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
55	K	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,040	32,18	380,27	1 253,85	RTS 21/ I
VV			0,8*1,9*2						
VV			Součet						
56	K	962100022RA0	Bourání nadzákladového zdiva z železobetonu	m3	3,810	35,82	6 841,18	26 201,37	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech. Svislá a vodorovná doprava suti, odvoz do 10 km.						
VV			0,3*0,9*4*3						
VV			0,3*0,2*4						
VV			0,3*0,55*2						
VV			Součet						
57	K	965042141RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,640	0,00	4 015,80	2 570,11	RTS 21/ I
VV			4*1,6*0,1						
VV			Součet						
58	K	965042141RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,127	0,00	4 015,80	4 525,81	RTS 21/ I
VV			18,79*0,06						
VV			Součet						
59	K	970041250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 250 mm	m	0,450	1 814,38	3 941,37	2 590,09	RTS 21/ I
60	K	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění suti nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	29,500	0,00	342,70	10 109,65	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,						
61	K	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění suti nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	5,076	0,00	342,70	1 739,55	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,						
VV			507,5532*0,01*1						
VV			Součet						
62	K	979087391R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti suti,	t	1 474,995	0,00	98,33	145 036,26	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,						
VV			29,4999*50						
VV			Součet						
63	K	979087391R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti suti,	t	253,775	0,00	98,33	24 953,70	RTS 21/ I
P			Poznámka k položce: nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,						
VV			5,0755*50						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		253,775				
64	K	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	25,000	8,96	51,53	1 512,25	RTS 21/ I
65	K	712300010RAA	Odstranění povlakové krytiny z asfaltových pásů	m2	15,120	0,00	197,23	2 982,12	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: odstranění násypu nebo nánosu na střeších sklonu do 10 stupňů, tloušťky násypu přes 30 do 50 mm, odstranění povlakové krytiny dvouvrstvě.						
66	K	712300010RAA	Odstranění povlakové krytiny z asfaltových pásů	m2	27,526	0,00	197,23	5 428,95	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: odstranění násypu nebo nánosu na střeších sklonu do 10 stupňů, tloušťky násypu přes 30 do 50 mm, odstranění povlakové krytiny dvouvrstvě.						
	VV		(11,2*0,78)+18,79		27,526				
	VV		Součet		27,526				
67	K	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	25,000	8,96	51,53	1 512,25	RTS 21/ I
68	K	767900090RA0	Demontáž atypických ocelových konstrukcí hmotnosti do 50 kg/ kus	kg	45,000	13,10	57,97	3 198,15	RTS 21/ I
69	K	767991912R00	Opravy ostatní samostatným řezáním plamenem	kus	64,000	0,00	58,19	3 724,16	RTS 21/ I
70	K	979088212R00	Nakládání sutí a vybouraných hmot nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	29,500	0,00	120,18	3 545,31	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění,						
	VV		0,02217+29,47777		29,500				
	VV		Součet		29,500				
71	K	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	29,500	0,00	1 099,98	32 449,41	RTS 21/ I
D 711 Izolace proti vodě									349 201,82
72	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	1,296	269,10	143,61	534,87	RTS 21/ I
	VV		1,2*0,9*1,2		1,296				
	VV		Součet		1,296				
73	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	4,320	269,10	143,61	1 782,91	RTS 21/ I
	VV		0,9*4*1,2		4,320				
	VV		Součet		4,320				
74	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	3,024	269,10	143,61	1 248,04	RTS 21/ I
	VV		0,7*1,8*2*1,2		3,024				
	VV		Součet		3,024				
75	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	10,483	269,10	143,61	4 326,44	RTS 21/ I
	VV		8,736*1,2		10,483				
	VV		Součet		10,483				
76	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	22,548	269,10	143,61	9 305,79	RTS 21/ I
	VV		18,79*1,2		22,548				
	VV		Součet		22,548				
77	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	22,548	269,10	143,61	9 305,79	RTS 21/ I
78	K	711140016RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové rouno,	m2	8,448	269,10	143,61	3 486,57	RTS 21/ I
	VV		1,6*2,4*2*1,1		8,448				
	VV		Součet		8,448				
79	K	711714110R00	Provedení detailů natěradly a tmely za studena provedení nátěru adhezni hmotou,	m2	676,738	34,98	42,32	52 311,85	RTS 21/ I
80	K	711212001RS1	Izolace proti vodě nátěr hydroizolační proti vlhkosti a tlakové vodě	m2	676,738	279,45	113,04	265 612,90	RTS 21/ I
81	K	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	1,081	0,00	1 190,25	1 286,66	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: 50 m vodorovné měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
D 713 Izolace tepelné									3 469,98
82	K	713110010RAC	Izolace tepelné stropů spodem deska izolační z minerálního vlákna, objemová hmotnost 40 kg/m3, tloušťka 100 mm	m2	7,658	265,25	119,95	2 949,86	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: dodávka a položení tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stropů rovných spodem.						
	VV		3,481*2*1,1		7,658				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			7,658			
83	K	713130010RAA	Izolace tepelné stěna izolací z minerálního vlákna, objemová hmotnost 40 kg/m3, tloušťka 60 mm	m2	0,389	210,43	91,90	117,61	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: dodání a montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stěn přibitím na dřevěnou konstrukci (dřevěná konstrukce není součástí dodávky).						
	VV		0,78539*0,45*1,1		0,389				
	VV		Součet		0,389				
84	K	713541301R00	Tmelení protipožárním tmelem ploch	m2	1,074	51,11	287,28	363,43	RTS 21/ I
	VV		0,7853*0,15*7		0,825				
	VV		0,07*4*0,15		0,042				
	VV		0,17*2*0,15		0,051				
	VV		0,52*2*0,15		0,156				
	VV		Součet		1,074				
85	K	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,036	0,00	1 085,60	39,08	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: 50 m vodorovně						
D	715		Izolace chemické					112 120,74	
86	K	715171901R00	Izolace stavebních konstrukcí speciální z monolitických nástřiků, včetně pomocného lešení. příplatek za každou další i započatou vrstvu tloušťky 2 mm	m2	507,553	107,40	113,04	111 884,98	RTS 21/ I
	VV		676,7376*0,75		507,553				
	VV		Součet		507,553				
87	K	998715101R00	Přesun hmot pro izolace proti chemickým vlivům v objektech výšky do 6 m	t	0,173	0,00	1 362,75	235,76	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
D	721		Vnitřní kanalizace					948,75	
88	K	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	1,000	772,74	176,01	948,75	RTS 21/ I
D	783		Nátěry					11 096,84	
89	K	783900090RAC	Ostatní práce pro nátěry odrezivění kovových konstrukcí	m2	507,553	1,36	20,49	11 090,03	RTS 21/ I
90	K	998715101R00	Přesun hmot pro izolace proti chemickým vlivům v objektech výšky do 6 m	t	0,005	0,00	1 362,75	6,81	RTS 21/ I
	P		Poznámka k položce: 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
D	VN		Vedlejší náklady					145 475,00	
91	K	1	Mimostaveništní doprava_Osobní	kpl	1,000	0,00	63 250,00	63 250,00	Vlastní
92	K	2R	ZÁMEČNÍK	kpl	1,000	0,00	51 750,00	51 750,00	RTS 21/ I
93	K	3	Hrazení_přenosné_Místně	kpl	1,000	0,00	17 250,00	17 250,00	Vlastní
94	K	4	Mobilní WC_1x 1xměsíc	kpl	1,000	0,00	3 450,00	3 450,00	Vlastní
95	K	5	Stavební buňka_Zařízení staveniště, 1x 1x měsíc	kpl	1,000	0,00	9 775,00	9 775,00	Vlastní
D	Celkem		Celkem					0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt:
SO 07 02 - Rekonstrukce kolektoru - Elektrotech. zařízení

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PROXIMA a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.01.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 60916478
DIČ: CZ60916478

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Materiál			744 623,17
Montáž			347 463,19
Cena bez DPH			1 092 086,36
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 092 086,36	21,00%	229 338,14
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 321 424,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt: SO 07 02 - Rekonstrukce kolektoru - Elektrotech. zařízení

Místo: Datum: 18.01.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PROXIMA a.s. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	744 623,17	347 463,19	1 092 086,36
21-M - Elektromontáže	744 623,17	347 463,19	1 092 086,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt: SO 07 02 - Rekonstrukce kolektoru - Elektrotech. zařízení

Místo: Datum: 18.01.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PROXIMA a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								1 092 086,36	
D 21-M Elektromontáže								1 092 086,36	
1	K	210020313	Montáž žlabů kovových typ Mars šířky do 500 mm s víkem	m	290,000	0,00	406,64	117 925,60	
2	K	345754950	žlab kabelový drátěný pozinkovaný 2m/ks 100X250	kus	145,000	936,05	0,00	135 727,25	
3	K	345755120	víko žlabu drátěného pozinkované 2m/ks 250	kus	145,000	659,84	0,00	95 676,80	
4	K	210020653	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 50 kg	kus	290,000	0,00	145,78	42 276,20	
5	K	154110150	profil ocel L rovnoramenný 11343.0 4900320 10x10x2 mm	t	2,900	10 434,60	0,00	30 260,34	
6	K	210100005	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 35 mm2	kus	8,000	0,00	121,23	969,84	
7	K	345670450	oko kabelové Cu lisovací lehčené 35 x 8 KU-L	kus	8,000	92,07	0,00	736,56	
8	K	210100006	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 50 mm2	kus	8,000	0,00	148,85	1 190,80	
9	K	345670480	oko kabelové Cu lisovací lehčené 50 x 8 KU-L	kus	8,000	121,23	0,00	969,84	
10	K	345670520	oko kabelové Cu lisovací lehčené 70 x 8 KU-L	kus	8,000	225,57	0,00	1 804,56	
11	K	210100007	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 70 mm2	kus	8,000	0,00	170,33	1 362,64	
12	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	2,000	461,88	458,82	1 841,40	
13	K	210100153	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x70 mm2	kus	2,000	1 069,55	756,51	3 652,12	
14	K	210100253	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x50 mm2	kus	2,000	785,66	665,97	2 903,26	
15	K	354363150	hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE-4F/3+4 4x 35-150	kus	6,000	702,80	1 238,34	11 646,84	
16	K	210110024	Montáž nástěnný přepínač nn 6-střídavý pro prostředí venkovní nebo mokré	kus	6,000	0,00	92,07	552,42	
17	K	345355680	spínač řazení 6 10A do vlhka - IP54	kus	6,000	231,71	0,00	1 390,26	
18	K	210203004	Montáž svítidel žárovkových bytových stropních přisazených 2 zdroje	kus	24,000	0,00	460,35	11 048,40	
19	K	348332390	svítidlo průmyslové zářivkové prachotěsné IP65 1x58W	kus	24,000	1 812,24	0,00	43 493,76	
20	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	290,000	0,00	69,05	20 024,50	
21	K	354420620	páska zemní 30 x 4 mm FeZn	kg	290,000	136,57	0,00	39 605,30	
22	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	0,00	15 345,00	15 345,00	
23	K	210810015	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 5x1,5 mm2 uložených volně	m	320,000	0,00	38,36	12 275,20	
24	K	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	320,000	36,06	0,00	11 539,20	
25	K	210810090	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x35+25mm2 uložených volně	m	75,000	0,00	73,66	5 524,50	
26	K	341116310	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x35+25 mm2	m	75,000	603,06	0,00	45 229,50	
27	K	210810091	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x50+35mm2 uložených volně	m	140,000	0,00	73,66	10 312,40	
28	K	341116370	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x50+35 mm2	m	140,000	856,25	0,00	119 875,00	
29	K	210810092	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x70+50mm2 uložených volně	m	150,000	0,00	138,11	20 716,50	
30	K	341116430	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x70+50 mm2	m	150,000	1 184,63	0,00	177 694,50	
31	K	PM	Přidružený materiál	%	7 128,539	0,00	9,00	64 156,85	
32	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	9 835,705	3,00	0,00	29 507,11	
33	K	ZV	Zednické výpomoci	%	9 835,705	0,23	1,28	14 851,91	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt:
SO 07 03 - Rekonstrukce kolektoru - ZTI

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PROXIMA a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.01.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 60916478
DIČ: CZ60916478

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Materiál			1 097 705,19
Montáž			304 984,99
Cena bez DPH			1 402 690,18
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 402 690,18	21,00%	294 564,94
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 697 255,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt: SO 07 03 - Rekonstrukce kolektoru - ZTI

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PROXIMA a.s.

Datum: 18.01.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	#####	304 984,99	1 402 690,18
1 - Vodovod vč. montáže	#####	292 395,39	1 390 100,58
2 - Uvedení do provozu	0,00	12 589,60	12 589,60
Celkem - Celkem	0,00	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor

Objekt: SO 07 03 - Rekonstrukce kolektoru - ZTI

Místo: Datum: 18.01.2022

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: PROXIMA a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 402 690,18

D 1 Vodovod vč. montáže 1 390 100,58

1	K	Pol__0001	Potrubí kovové závitové z trubek oboustranně pozinkovaných - vč.tvarovek, systémových objímk a, upevnění, označení DN50	m	135,000	1 299,42	229,31	206 378,55	Vlastní
2	K	Pol__0001.1	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT pro SV - vč.tvarovek, systémových objímk,, pomocného materiálu a upevnění, parotěs.tep.isolace, označení (např. Wavin EVO) O 25x2,8 ,	m	5,000	473,90	83,63	2 787,65	Vlastní
P			Poznámka k položce: tep.isol.25mm						
3	K	Pol__0001.2	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT pro SV - vč.tvarovek, systémových objímk,, pomocného materiálu a upevnění, parotěs.tep.isolace, označení (např. Wavin EVO) O 50x5,6 ,	m	115,000	1 054,82	186,14	142 710,40	Vlastní
P			Poznámka k položce: tep.isol.25mm						
4	K	Pol__0001.3	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT pro SV - vč.tvarovek, systémových objímk,, pomocného materiálu a upevnění, parotěs.tep.isolace, označení (např. Wavin EVO) O 63x7,1 ,	m	15,000	1 050,23	185,34	18 533,55	Vlastní
P			Poznámka k položce: tep.isol.25mm						
5	K	Pol__0002	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT pro SV - vč.tvarovek, systémových objímk,, pomocného materiálu a upevnění, parotěs.tep.isolace, označení (např. Wavin EVO) O 75x8,4 ,	m	120,000	1 559,30	275,17	220 136,40	Vlastní
P			Poznámka k položce: tep.isol.25mm						
6	K	Pol__0002.1	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT pro SV - vč.tvarovek, systémových objímk,, pomocného materiálu a upevnění, parotěs.tep.isolace, označení (např. Wavin EVO) O 110x12,3 ,	m	18,000	2 384,81	420,85	50 501,88	Vlastní
P			Poznámka k položce: tep.isol.30mm						
7	K	Pol__0002.2	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT s čedičovou vrstvou pro TV - vč.tvarovek,, systémových objímk, pomocného materiálu a upevnění, tep.isolace, označení (např. Wavin fiber basalt	m	150,000	557,98	98,47	98 467,50	Vlastní
P			Poznámka k položce: plus) O 25x3,5 , tep.isol.40mm						
8	K	Pol__0002.3	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT s čedičovou vrstvou pro TV - vč.tvarovek,, systémových objímk, pomocného materiálu a upevnění, tep.isolace, označení (např. Wavin EVO) O 32x4,	m	140,000	591,62	104,40	97 442,80	Vlastní
P			Poznámka k položce: 4 , tep.isol.40mm						
9	K	Pol__0002.2	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT s čedičovou vrstvou pro TV - vč.tvarovek,, systémových objímk, pomocného materiálu a upevnění, tep.isolace, označení (např. Wavin fiber basalt	m	150,000	886,66	156,47	156 469,50	Vlastní
P			Poznámka k položce: plus) O 40x5,5 , tep.isol.40mm						
10	K	Pol__0001.4	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT s čedičovou vrstvou pro TV - vč.tvarovek,, systémových objímk, pomocného materiálu a upevnění, tep.isolace, označení (např. Wavin fiber basalt	m	4,000	1 100,68	194,24	5 179,68	Vlastní
P			Poznámka k položce: plus) O 50x6,9 , tep.isol.40mm						
11	K	Pol__0001.4	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT s čedičovou vrstvou pro TV - vč.tvarovek,, systémových objímk, pomocného materiálu a upevnění, tep.isolace, označení (např. Wavin fiber basalt	m	140,000	1 134,31	200,17	186 827,20	Vlastní
P			Poznámka k položce: plus) O 63x8,6 , tep.isol.50mm						
12	K	Pol__0001.4	Potrubí plastové polyfuzně svařované z trubek PP-RCT s čedičovou vrstvou pro TV - vč.tvarovek,, systémových objímk, pomocného materiálu a upevnění, tep.isolace, označení (např. Wavin fiber basalt	m	3,000	1 926,19	339,92	6 798,33	Vlastní
P			Poznámka k položce: plus) O 75x8,4 , tep.isol.50mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Pol__0001.5	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN15	ks	2,000	330,20	58,27	776,94	Vlastní
14	K	Pol__0001.6	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN20	ks	1,000	397,47	70,14	467,61	Vlastní
15	K	Pol__0001.7	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování) DN25	ks	2,000	567,16	100,09	1 334,50	Vlastní
16	K	Pol__0001.8	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN32	ks	1,000	791,88	139,74	931,62	Vlastní
17	K	Pol__0001.9	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN40	ks	3,000	1 183,23	208,81	4 176,12	Vlastní
18	K	Pol__0001.10	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN50	ks	2,000	1 602,10	282,72	3 769,64	Vlastní
19	K	Pol__0001.11	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN65	ks	3,000	4 555,60	803,93	16 078,59	Vlastní
20	K	Pol__0001.12	Armatury uzavírací KK - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu, izolace - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN80	ks	1,000	6 489,44	1 145,19	7 634,63	Vlastní
21	K	Pol__0001.13	Armatury šikmé filtry - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu - červený bronz/mosaz odolná odzinkování DN40	ks	1,000	1 068,58	188,57	1 257,15	Vlastní
22	K	Pol__0001.14	Armatury zpětné EA armatury - min.PN10 pro styk s pitnou vodou - vč.přechodek, šroubení, protipřírub, , příslušenství a pomocného materiálu, izolace - mosaz odolná odzinkování/červený bronz (např.	ks	1,000	1 498,15	264,38	1 762,53	Vlastní
P			Poznámka k položce: Honeywel) DN40						
23	K	Pol__0001.15	Ventily regulační manuální pro cirkulaci - vč.přechodek, šroubení, protipřírub a izolace,, příslušenství a pomocného materiálu červený bronz (např. Honeywel Alwa Kombi 4) DN20	ks	1,000	2 384,81	420,85	2 805,66	Vlastní
24	K	Pol__0001.16	Ventily regulační manuální pro cirkulaci - vč.přechodek, šroubení, protipřírub a izolace,, příslušenství a pomocného materiálu červený bronz (např. Honeywel Alwa Kombi 4) DN25	ks	2,000	2 831,20	499,62	6 661,64	Vlastní
25	K	Pol__0001.17	Vypouštění, odvzdušnění - uzávěry min.PN10 pro pit.vodu (kulové kohouty) do DN15 pro vypouštění a, odvzdušnění potrubí - samostatné	ks	17,000	0,00	352,51	5 992,67	Vlastní
26	K	Pol__0001.18	Teploměr - rozsah do 120°C, vč.připojovacích tvarovek a armatur	ks	8,000	840,80	148,38	7 913,44	Vlastní
27	K	Pol__0001.19	Demontáž a zpětné osazení stávajícího cirkulačního čerpadla vč.přechodek, šroubení, protipřírub,, příslušenství a pomocného materiálu	ks	1,000	0,00	2 697,75	2 697,75	Vlastní
28	K	Pol__0001.20	Zkoušky tlakové, proplach a desinfekce potrubí - dle platné ČSN a EN - vč.zkušebního media a, chemikálií do DN 100	m	995,000	1,08	20,50	21 472,10	Vlastní
29	K	Pol__0001.21	Demontáže potrubí do DN 100	m	850,000	0,00	44,96	38 216,00	Vlastní
30	K	Pol__0001.22	Napojení na stávající potrubí	ks	38,000	840,80	148,38	37 588,84	Vlastní
31	K	Pol__0001.23	Přesun hmot	celek	1,000	0,00	9 352,20	9 352,20	Vlastní
32	K	Pol__0001.24	Stavební přípomoce - sekání drážek a prostupů do velikosti 100x100mm vč.zahození po montáži,, zhotovování otvorů v SDK konstrukcích, osazování revizních dvířek, montážní prvky pro společná	celek	1,000	4 046,63	22 930,88	26 977,51	Vlastní
P			Poznámka k položce: vedení. Ochranné a pomocné konstrukce, řešení						
D 2			Uvedení do provozu						12 589,60
33	K	Pol__0002.4	Funkční zkoušky, zaregulování cirkulace, revize	h	12,000	0,00	629,48	7 553,76	Vlastní
34	K	Pol__0002.5	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	h	8,000	0,00	629,48	5 035,84	Vlastní
D Celkem			Celkem						0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor
Objekt:
SO 07 04 - Rekonstrukce kolektoru - Ústřední topení

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PROXIMA a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.01.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 60916478
DIČ: CZ60916478

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Materiál			1 933 678,02
Montáž			821 660,91
Cena bez DPH			2 755 338,93
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 755 338,93	21,00%	578 621,18
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		3 333 960,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor

Objekt:

SO 07 04 - Rekonstrukce kolektoru - Ústřední topení

Místo:

Datum: 18.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PROXIMA a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0 - Nepřiřazený díl

#####

821 660,91

2 755 338,93

0,00

212 676,31

212 676,31

733 - Potrubí - dodávka a montáž , včetně montážního a závěsného materiálu

#####

194 119,16

1 294 129,98

734 - Armatury - dodávka včetně montážního a těsnícího materiálu

239 932,52

38 668,00

278 600,52

713 - Izolace tepelná

511 012,55

90 178,03

601 190,58

783 - Nátěry

82 722,13

286 019,41

368 741,54

Celkem - Celkem

0,00

0,00

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠSCS Jíloviště II. etapa - kolektor

Objekt: SO 07 04 - Rekonstrukce kolektoru - Ústřední topení

Místo: Datum: 18.01.2022

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PROXIMA a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 2 755 338,93

D 0		Nepřřazený díl						212 676,31	
1	K	Pol__0001	Demontáž - ocelové trubky bezešvé hladké černé závitové - jak. mat. 11353.0, natřené základním, nátěrem, včetně drobných armatur (odvzdušnění, vypouštění apod.), ohybů, odboček, přechodů,	m	60,000	0,00	143,88	8 632,80	Vlastní
<i>Poznámka k položce:</i> tvarových kompenzátorů, pevných bodů. chrániček, prostupů atd. Veškeré uložení a upevnění - instalační profily pozinkované, objímky, táhla, a zakotvení, včetně tepelné izolace - potrubí DN 15-40									
2	K	Pol__0002	Demontáž - ocelové trubky bezešvé hladké černé závitové - jak. mat. 11353.0, natřené základním, nátěrem, včetně drobných armatur (odvzdušnění, vypouštění apod.), ohybů, odboček, přechodů,	m	630,000	0,00	143,88	90 644,40	Vlastní
<i>Poznámka k položce:</i> tvarových kompenzátorů, pevných bodů. chrániček, prostupů atd. Veškeré uložení a upevnění - instalační profily pozinkované, objímky, táhla, a zakotvení, včetně tepelné izolace - potrubí DN 50-150									
3	K	Pol__0003	Demontáž tepelné izolace potrubí DN 50-150 z minerální vlny včetně Al folie	m	690,000	0,00	53,96	37 232,40	Vlastní
4	K	Pol__0004	Demontáž armatur přírubových a závitových DN 15-150	ks	47,000	0,00	89,93	4 226,71	Vlastní
5	K	998733204R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 36 m	kompl	1,000	0,00	8 992,50	8 992,50	RTS 21/ I
6	K	998733293R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	kompl	1,000	0,00	62 947,50	62 947,50	RTS 21/ I

D 733		Potrubí - dodávka a montáž , včetně montážního a závěsného materiálu						1 294 129,98	
7	K	733 11	Potrubí ocelové DN 15 (1/2")	m	20,000	642,06	113,31	15 107,40	Vlastní
8	K	733 11.1	Potrubí ocelové DN 20 (3/4")	m	12,000	710,86	125,45	10 035,72	Vlastní
9	K	733 11.2	Potrubí ocelové DN 25 (1")	m	15,000	744,49	131,38	13 138,05	Vlastní
10	K	733 11.3	Potrubí ocelové DN 32 (5/4")	m	35,000	813,28	143,52	33 488,00	Vlastní
11	K	733 11.4	Potrubí ocelové DN 40 (6/4")	m	1,000	888,19	156,74	1 044,93	Vlastní
12	K	733 11.5	Potrubí ocelové DN 50 (2")	m	236,000	986,03	174,00	273 767,08	Vlastní
13	K	733 11.6	Potrubí ocelové 89/3,6	m	240,000	1 378,91	243,34	389 340,00	Vlastní
14	K	733 11.7	Potrubí ocelové 108/4	m	258,000	1 839,06	324,54	558 208,80	Vlastní

D 734		Armatury - dodávka včetně montážního a těsnícího materiálu						278 600,52	
15	K	738 29	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 15	ks	2,000	388,48	0,00	776,96	Vlastní
16	K	739 29	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 20	ks	4,000	467,61	0,00	1 870,44	Vlastní
17	K	740 29	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 25	ks	6,000	667,24	0,00	4 003,44	Vlastní
18	K	741 29	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 32	ks	16,000	931,62	0,00	14 905,92	Vlastní
19	K	743 29	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 50	ks	2,000	1 884,83	0,00	3 769,66	Vlastní
20	K	736 29	Kulový vypouštěcí kohout s příslušenstvím DN 15	ks	36,000	350,71	0,00	12 625,56	Vlastní
<i>Poznámka k položce:</i> Přímochinné regulátory tlakové difference budou kompletní, včetně potřebné kapiláry, pokud mohou být použity jako uzavírací, musí být v uzavřené poloze vodotěsná. DN 15-50, uzavírání a nastavení tlakové difference, včetně propojovací kapiláry a měřící vsuvky z vypouštěním , PN 16 , 120°C , STAP									
21	K	734 22	Regulátor tlakové difference závitový (vč. šroubení) DN 15	ks	1,000	6 938,61	0,00	6 938,61	Vlastní
22	K	734 22.1	Regulátor tlakové difference závitový (vč. šroubení) DN 20	ks	2,000	7 819,88	0,00	15 639,76	Vlastní
23	K	734 22.2	Regulátor tlakové difference závitový (vč. šroubení) DN 25	ks	3,000	8 226,34	0,00	24 679,02	Vlastní
24	K	734 22.3	Regulátor tlakové difference závitový (vč. šroubení) DN 32	ks	8,000	9 803,62	0,00	78 428,96	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	734 22.4	Regulátor tlakové difference závitový (vč. šroubení) DN 40	ks	1,000	10 916,90	0,00	10 916,90	Vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> Vyvažovací ventily DN 15-50, uzavírání, nastavení průtoku. STAD včetně měřících vsuvek a vypouštění						
26	K	734 22.5	Vyvažovací ventil závitový (vč. šroubení) DN 15	ks	3,000	3 347,01	0,00	10 041,03	Vlastní
27	K	734 22.6	Vyvažovací ventil závitový (vč. šroubení) DN 20	ks	3,000	3 623,98	0,00	10 871,94	Vlastní
28	K	734 22.7	Vyvažovací ventil závitový (vč. šroubení) DN 25	ks	8,000	4 062,81	0,00	32 502,48	Vlastní
29	K	734 22.8	Vyvažovací ventil závitový (vč. šroubení) DN 40	ks	1,000	5 846,92	0,00	5 846,92	Vlastní
30	K	733 14-1102	Odvzdušňovací nádobky ventily do DN 50, s klenutými dny	ks	4,000	1 528,73	0,00	6 114,92	Vlastní
31	K	73420	Montáž armatur závidových se dvěma závity do DN 50	ks	100,000	0,00	386,68	38 668,00	Vlastní

D 713			Izolace tepelná	601 190,58					
32	K	713 46	Izolace potrubí DN 15 - tl. izolace 30 mm	m	20,000	244,60	43,16	5 755,20	Vlastní
33	K	713 46.1	Izolace potrubí DN 20 - tl. izolace 30 mm	m	12,000	267,53	47,21	3 776,88	Vlastní
34	K	713 46.2	Izolace potrubí DN 25 - tl. izolace 40 mm	m	15,000	302,69	53,42	5 341,65	Vlastní
35	K	713 46.3	Izolace potrubí DN 32 - tl. izolace 40 mm	m	35,000	307,27	54,22	12 652,15	Vlastní
36	K	713 46.4	Izolace potrubí DN 40 - tl. izolace 40 mm	m	1,000	311,86	55,03	366,89	Vlastní
37	K	713 46.5	Izolace potrubí DN 50 - tl. izolace 40 mm	m	236,000	324,09	57,19	89 982,08	Vlastní
38	K	713 46.6	Izolace potrubí DN 80 - tl. izolace 50 mm	m	240,000	460,15	81,20	129 924,00	Vlastní
39	K	713 46.7	Izolace potrubí DN 100 - tl. izolace 60 mm	m	258,000	564,10	99,55	171 221,70	Vlastní

P			<i>Poznámka k položce:</i> Izolace tepelná armatur na topných větvích z minerální plsti ve snímatelných pouzdrech z pozinkovaného (nebo hliníkového) plechu s patentními uzávěry. Tloušťka izolace minimálně jako tloušťka příslušné dimenze potrubí. Bližší popis viz technická zpráva.						
40	K	713 37	Izolace armatur DN 15 - tl. izolace cca 30 mm	ks	6,000	2 384,81	420,85	16 833,96	Vlastní
41	K	713 37.1	Izolace armatur DN 20 - tl. izolace cca 30 mm	ks	9,000	2 491,82	439,73	26 383,95	Vlastní
42	K	713 37.2	Izolace armatur DN 25 - tl. izolace cca 40 mm	ks	17,000	2 629,41	464,01	52 588,14	Vlastní
43	K	713 37.3	Izolace armatur DN 32 - tl. izolace cca 50 mm	ks	24,000	2 812,85	496,39	79 421,76	Vlastní
44	K	713 37.4	Izolace armatur DN 40 - tl. izolace cca 50 mm	ks	2,000	2 950,44	520,67	6 942,22	Vlastní

D 783			Nátěry	368 741,54					
45	K	783 42-5428	Potrubí DN 15, 2 x základní antikorození	m	20,000	84,08	14,84	1 978,40	Vlastní
46	K	783 42-5428.1	Potrubí DN 20, 2 x základní antikorození	m	12,000	84,08	14,84	1 187,04	Vlastní
47	K	783 42-5428.2	Potrubí DN 25, 2 x základní antikorození	m	15,000	84,08	14,84	1 483,80	Vlastní
48	K	783 42-5428.3	Potrubí DN 32, 2 x základní antikorození	m	35,000	84,08	14,84	3 462,20	Vlastní
49	K	783 42-5428.4	Potrubí DN 40, 2 x základní antikorození	m	1,000	91,72	16,19	107,91	Vlastní
50	K	783 42-5428.5	Potrubí DN 50, 2 x základní antikorození	m	236,000	91,72	16,19	25 466,76	Vlastní
51	K	783 42-5528	Potrubí DN 80, 2 x základní antikorození	m	240,000	91,72	16,19	25 898,40	Vlastní
52	K	783 42-5528.1	Potrubí DN 100, 2 x základní antikorození	m	258,000	91,72	16,19	27 840,78	Vlastní
53	K	998733204R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 36 m	kompl	1,000	0,00	9 352,20	9 352,20	RTS 21/ I
54	K	998733293R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	kompl	1,000	0,00	4 496,25	4 496,25	RTS 21/ I

P			<i>Poznámka k položce:</i> Ostatní						
55	K	Pol__0055	Vypuštění systému UT	kompl	1,000	0,00	2 697,75	2 697,75	Vlastní
56	K	Pol__0056	Proplach potrubí, napouštění a vypouštění. Dvojnásobné propláchnutí celé soustavy vodou. Po každém, proplachu vyčištění všech filtrů.	m	750,000	0,00	152,87	114 652,50	Vlastní
57	K	Pol__0057	Zaregulování soustavy. Nastavení všech regulačních armatur tak, aby každou armaturou protékalo, správné množství média. Vypracování protokolu o zaregulování s vyznačením nastavení druhé regulace u	ks	30,000	0,00	2 158,20	64 746,00	Vlastní

P			<i>Poznámka k položce:</i> všech armatur a s uvedením naměřených hodnot.						
58	K	Pol__0058	Zkoušky. Tlaková zkouška je oceněna v rámci dodávky potrubí. V tomto řádku jsou uvedeny veškeré, náklady na zkoušku topnou a dilatační, po případě další zkoušky dle požadavku investora nebo	kpl	1,000	530,56	10 080,59	10 611,15	Vlastní

P			<i>Poznámka k položce:</i> montážních předpisů výrobce nebo českých předpisů, včetně provozních hmot potřebných pro vykonání zkoušky.						
59	K	Pol__0059	Realizační dokumentace. Zpracování montážních výkresů.	kpl	1,000	0,00	7 425,00	7 425,00	Vlastní
60	K	Pol__0060	Provozní dokumentace. Zpracování provozních řádů a návodů k obsluze a údržbě pro jednotlivá, zařízení.	kpl	1,000	0,00	6 600,00	6 600,00	Vlastní
61	K	Pol__0061	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	0,00	15 287,25	15 287,25	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	Pol__0062	Zaškolení obsluhy. Zaškolení obsluhy. Seznámení obsluhy s celou soustavou i jednotlivými komponenty,, se základními instrukcemi o jejich provozu a údržbě.	kpl	1,000	0,00	2 697,75	2 697,75	Vlastní
63	K	Pol__0063	Naplnění soustavy vodou před předáním do provozu	kpl	1,000	2 023,31	2 472,94	4 496,25	Vlastní
64	K	732 19	Orientační štítky plastové, v profesionální grafické úpravě pro označení všech zařízení a armatur ve, všech strojovnách. Šipky na potrubí s vyznačením větve a směru proudění (ve stejném provedení jako	ks	18,000	10,79	16,19	485,64	Vlastní
<i>Poznámka k položce:</i> orientační štítky na potrubí, nebo jako samolepící pro nalepení na povrchovou úpravu izolace). Dodávka a montáž štítků, šipek a ostatních značek a popisů na zařízeních, armaturách a potrubích aby byla jasně určena příslušnost každého zařízení a každé armatury k jednotlivým větvím, zařízením a aby byl jasný směr proudění média. Pro jednotlivá protékající média různé barvy. stavební přípomoci									
65	K	Pol__0065	stavební přípomoci, pomocné lešení a konstrukce	kompl	1,000	5 665,28	32 103,23	37 768,51	Vlastní
<i>Poznámka k položce:</i> stavební připravenost dle požadavků na stavbu - dodávka stavby- požární ucpávky, nosné konzole pro potrubí.									
D	Celkem		Celkem						0,00