

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba
Soupis:

01-01 - Architektonicko-stavební řešení - Návrh

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážným lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2, D.1.4) Příloha č.1 – Skladby konstrukcí Příloha č.2 – Řízení rizika Příloha č.3 – Protokol vnějších vlivů Příloha č.4 – Výpočet osvětlení D.1.1 Architektonicko-stavební řešení 1.1.1 Půdorys 1.NP – stávající stav + bourací práce 1.1.2 Řez A-A', B-B', C-C' – stávající stav + bourací práce 1.1.3 Pohledy – stávající stav + bourací práce 1.1.4 Základy – návrh 1.1.5 Půdorys 1.NP – návrh 1.1.6 Půdorys střechy – návrh 1.1.7 Řezy A-A', B-B', C-C' - návrh 1.1.8 Řezy D-D', E-E' - návrh 1.1.9 Pohledy – návrh 1.1.10 Pohledy – architektonický návrh 1.1.11 Tabulky PSV

Cena bez DPH		2 918 046,12	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 918 046,12	21,00%	612 789,69
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		3 530 835,81	
		v CZK	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

127

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis: 01-01 - Architektonicko-stavební řešení - Návrh

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 918 046,12

HSV - Práce a dodávky HSV

1 559 759,64

1 - Zemní práce	62 264,17
2 - Zakládání	152 995,38
3 - Svislé a kompletní konstrukce	156 223,11
4 - Vodorovné konstrukce	164 833,32
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	721 444,82
61 - Úprava povrchů vnitřních	219 502,10
62 - Úprava povrchů vnějších	267 878,74
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	177 201,10
64 - Osazování výplní otvorů	56 862,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	189 486,04
998 - Přesun hmot	112 512,80

PSV - Práce a dodávky PSV

1 358 286,48

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	39 987,78
712 - Povlakové krytiny	148 872,07
713 - Izolace tepelné	259 262,00
762 - Konstrukce tesařské	27 066,60
763 - Konstrukce suché výstavby	35 852,00
764 - Konstrukce klempířské	52 038,69
767 - Konstrukce zámečnické	620 689,96
776 - Podlahy povlakové	14 196,32
777 - Podlahy lité	21 921,53
783 - Dokončovací práce - nátěry	60 889,27
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	77 510,26

RACÍ

nice Jihlava – rekonstrukce energocentra

- Energocentrum a jeho přístavba

- Architektonicko-stavební řešení - Návrh

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Kraj Vysočina

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
upisu celkem					2 918 046,12	
Práce a dodávky HSV					1 559 759,64	
Zemní práce					62 264,17	
1101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	89,764	90,53	8 126,33	CS ÚRS 2019 01
	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ č.1.1.4 - Základy - návrh přístavba 10,25*5,65*1,55 Součet		89,764 89,764			
1201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	7,898	144,96	1 144,89	CS ÚRS 2019 01
	Hloubení zápažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ č.1.1.4 - Základy - návrh přístavba (4,65+8,25+4,65)*1,5*(1,85-1,55) Součet		7,898 7,898			
01101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	99,282	84,88	8 427,06	CS ÚRS 2019 01
	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 89,764 1,62 7,898 Součet		89,764 1,620 7,898 99,282			
201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	19,600	28,35	555,66	CS ÚRS 2019 01
	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m násyp 19,6 Součet		19,600 19,600			
701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	47,760	181,92	8 688,50	CS ÚRS 2019 01
	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 89,764 7,898 -19,60 -30,302 Součet		89,764 7,898 -19,600 -30,302 47,760			
1101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 103 % PS	m ³	19,600	80,43	1 576,43	CS ÚRS 2019 01
	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 103 % PS 28*1*0,7 Součet		19,600 19,600			
1201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	100,296	151,20	15 164,76	CS ÚRS 2019 01
	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 47,76*2,1 Součet		100,296 100,296			
5101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m ³	30,302	574,07	17 395,47	CS ÚRS 2019 01
	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sítím č.1.1.4 - Základy - návrh přístavba 10,25*5,65*1,55 -8,25*4,65*1,55 Součet		30,302 30,302			
82201101	Svahování násypů	m ²	33,600	35,27	1 185,07	CS ÚRS 2019 01
	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					

PC 1
V
V
D
10
PP
VV
VV
VV
VV
VV
11 K
PP
VV
VV
VV
VV
12 K 2
PP
VV
VV
VV
VV
13 K 27
PP
K 27
PP
VV
VV
VV
VV
VV
VV
15 K 2743
PP
VV
VV
VV
VV
VV
16 K 27435
PP
VV
VV
VV
VV
VV
17 K 274351
PP
18 K 274361
PP
VV
VV
VV
VV
VV
19 K 2791131
PP
VV
VV
VV
20 K 27911314
PP
VV
VV
VV
VV
21 K 279361321
PP
VV
VV
VV
VV
VV
VV

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		28*1,2		33,600			
VV		Součet		33,600			
D	2	Zakládání				152 995,38	
K	271532212	Podsypanie pod základovú konstrukciu se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	8,477	1 324,84	11 230,67	CS ÚRS 2019 01
PP		Podsypanie pod základovú konstrukciu se zhuťněním a urovňněním povrchu z kameniva hrubého, frakce 0 - 32 mm					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		F1					
VV		7,25*3,15*0,3		6,851			
VV		(7,25+3,15*2)*0,4*0,3		1,626			
VV		Součet		8,477			
K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	8,554	2 912,50	24 913,53	CS ÚRS 2019 01
PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		F1					
VV		8,25*4,65*0,15		5,754			
VV		F3					
VV		3,5*2*0,40		2,800			
VV		Součet		8,554			
K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	8,775	296,28	2 599,86	CS ÚRS 2019 01
PP		Bednění základů desek zřízení					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		F1					
VV		(8,25+4,65*2)*0,5		8,775			
VV		Součet		8,775			
K	273351122	Odstanění bednění základových desek	m2	8,775	57,25	502,37	CS ÚRS 2019 01
PP		Bednění základů desek odstranění					
K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari vč. distančních podložek	t	0,324	35 081,65	11 359,97	CS ÚRS 2019 01
PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		F1					
VV		8,25*4,65*0,0031*2*1,15		0,274			
VV		F3					
VV		3,5*2*0,0031*2*1,15		0,050			
VV		Součet		0,324			
K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	10,410	2 678,95	27 887,87	CS ÚRS 2019 01
PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		1,5*0,4*(1,4-0,55)*7		3,570			
VV		8,25*1*0,3		2,475			
VV		(3,15+8,25+3,15)*0,5*0,6		4,365			
VV		Součet		10,410			
K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	40,765	229,15	9 341,30	CS ÚRS 2019 01
PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		(1,5*2+0,4)*(1,4-0,55)*7		20,230			
VV		(8,25+1*2)*0,3		3,075			
VV		(3,15+8,25+3,15)*2*0,6		17,460			
VV		Součet		40,765			
K	274351122	Odstanění bednění základových pasů rovného	m2	40,765	32,38	1 319,97	CS ÚRS 2019 01
PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,140	39 814,62	5 574,05	CS ÚRS 2019 01
PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		zavázání bednění dílců (2x prut pr. 12mm dl. 1,0m, 2 kusy a 50cm)					
VV		1*0,0009*2*4*7		0,050			
VV		1*0,0009*2*50		0,090			
VV		Součet		0,140			
K	279113143	Základová zeď tl do 250 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	10,500	983,52	10 326,96	CS ÚRS 2019 01
PP		Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 200 do 250 mm					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		1,4*1,25*6		10,500			
VV		Součet		10,500			
K	279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	26,400	1 108,49	29 264,14	CS ÚRS 2019 01
PP		Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 250 do 300 mm					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		(8,25+4,55)*2*1		25,600			
VV		0,8*1		0,800			
VV		Součet		26,400			
K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,444	42 060,11	18 674,69	CS ÚRS 2019 01
PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
VV		1,25*0,0009*2*4*6		0,054			
VV		1,4*0,0009*2*5*6		0,076			
VV		1*0,0009*2*50		0,090			
VV		(8,25+4,55)*2*0,0009*2*4		0,184			
VV		Mezisoučet		0,404			
VV		0,404*0,10		0,040			
VV		Součet		0,444			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				156 223,11	
22	K	310236251	Zazdívká otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	12,000	243,63	2 923,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. přes 300 do 450 mm					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		pozn.4					
	WV		10		10,000			
	WV		pozn.7					
	WV		1+1		2,000			
	WV		Součet		12,000			
23	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,575	4 146,99	2 384,52	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou					
	WV		č.1.1.1 - púdorys 1NP - bourání					
	WV		č101-103 - žaluzie					
	WV		1,2*0,42*0,38*3		0,575			
	WV		Součet		0,575			
24	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,048	6 482,89	311,18	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m2					
	WV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	WV		PR2					
	WV		0,4*0,2*0,6		0,048			
	WV		Součet		0,048			
25	K	311101212	Vytvoření prostupů do 0,05 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	2,400	92,70	222,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálek v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně poloohového zajištění v bednění při betonáži, vnější orůzové plochy přes 0,02 do 0,05 m2					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		pozn.6					
	WV		0,3*8		2,400			
	WV		Součet		2,400			
26	M	28611138	trubka kanalizační PVC DN 200x3000 mm SN4	m	3,000	361,80	1 085,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 200x3000 mm SN4					
27	K	311231115	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 15 na SMS 5 MPa	m3	1,230	4 627,45	5 691,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu ze suché směsi 5 MPa					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		pozn.21					
	WV		0,8*0,3*4		0,960			
	WV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	WV		pozn.4					
	WV		0,9*0,3*1		0,270			
	WV		Součet		1,230			
28	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	95,000	1 123,20	106 704,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 300 mm					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		(8,05+4,5)*2*3,75		94,125			
	WV		-1,55*2,5		-3,875			
	WV		č.1.1.6 - Púdorys střechy - návrh					
	WV		atiky přístavba					
	WV		4,75*0,5*2		4,750			
	WV		Součet		95,000			
29	K	317168055	Překlady keramické vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	3,000	727,92	2 183,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překlady 70 mm výšky 238 mm, délky 2000 mm					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		P01					
	WV		3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
30	K	317998114	Teplná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 90 mm	m	2,000	88,67	177,34	CS ÚRS 2019 01
	PP		Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 90 mm					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		P01					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
31	K	346244381	Přetování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	8,576	628,27	5 388,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přetování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	WV		č.1.1.1 - Púdorys 1.NP - stávající stav					
	WV		2,8*0,16*2*2		1,792			
	WV		2,4*0,16*2		0,768			
	WV		4,8*0,16*2		1,536			
	WV		7*0,16*2*2		4,480			
	WV		Součet		8,576			
32	K	346244821	Přizdívký izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	4,950	722,81	3 577,91	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přizdívký izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření požílábku v ohybu izolace vodorovně na svislou, se zatřanou cementovou omílkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod izolaci z cihel plných dl. 290 mm, P 10 až P 20 tl. 140 mm					
	WV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	WV		pozn.1					
	WV		0,5*1,1*7		3,850			
	WV		č.1.1.1 - Púdorys 1.NP - stávající stav					

36
36
36
38
38
39
40
41
42
43
44
45
4113

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		pozn.14					
	W		1*1,1		1,100			
	W		Součet		4,950^			
33	I	K1346481111	Zapletování rýh, potrubí, výklenků, nosníků nebo nik ve stěnách rabcovym pletivem.	m2	24,400	303,93	7 415,89	CS URS 2019 01
			Zapletování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami rabcovym pletivem					
			č.1.1.1 - Púdorys 1.NP - stávající stav					
			2,8*1*2		5,600			
			4,8*1		4,800			
			7*1*2		14,000			
			Součet		24,400			
			Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,164T	4 650,781	762,73	CS ÚRS 2019 01
			Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
			zalití stropu nad č.108 5U1m2					
			4,55*7,2*0,005		0,164			
			Součet		0,164			
35	I	K [389941022	Montáž kovových doplňkových konstrukcí do 10 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	241,8001	43,78	10 586,00	CS URS 2019 01
			Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných dílců hmotnosti jednoho kusu přes 1 do 10 kg					
			č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
			pozn.15					
			6,5*9,3*4		241,800			
			Součet		241,800			
136	I	M 13010438	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 100x100x6mm		0,266	25 596,00	6 808,54	CS ÚRS 2019 01
			úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 100x100x6mm					
			241,8*0,001*1,1		0,266			
			Součet		0,266			
			Vodorovné konstrukce				164 833,32	
			Montáž stropních panelů z předpjatého betonu (hmotnosti do 1,5t)	kus	6,000	973,31	5 839,86	CS ÚRS 2019 01
			Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků, hmotnosti do 1,5t					
38	I	M 59346870A	panel stropní předpjatý 1000x1190x165mm		27,846	1 188,00	33 081,05	
			panel stropní předpjatý 1000x1190x200mm, 3 + 4x + 0					
			4,55*6		27,300			
			27,3*0,02		0,546			
			Součet		J27JM6			
					3,4871			
39	I	K 1411321414	Stropy deskové ze ZB tř. C 25/30	m3		3 059,75	10 669,35	CS URS 2019 01
			Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30					
			č.1.1.5 - Púdorys 1.NP-návrh					
			11,65*1,4*0,20		3,262			
			dobetonování stropu nad č.108					
			4,55*0,3*0,165		0,225			
			Součet		3,487			
40	K	1411321414A	Příplatek za třídu XF3	J m3	3,262	891,00	2 906,44	
41	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	I m2	20,565	254,82	5 240,37	CS ÚRS 2019 01
			Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení					
			č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
			11,65*1,4		16,310			
			(11,65+1,4*2)*0,20		2,890			
			dobetonování stropu nad č.108					
			4,55*0,3		1,365			
			Součet		20,565			
42	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	20,565	56,38	1 159,45	CS URS 2019 01
			Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění					
43	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 125 cm	m2	17,675	113,001	1 997,28	CS ÚRS 2019 01
			Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení					
			č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
			11,65*1,4		16,310			
			dobetonování stropu nad č.108					
			4,55*0,3		1,365			
			Součet		17,675			
411354314			Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	17,675	26,08	460,96	CS URS 2019 01
			Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění					
411361821			Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505		0,418	40 797,981	17 053,56	CS URS 2019 01
			Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
			120kg/m3					
			3,487*0,120		0,418			
			Součet		0,418			
			Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari		0,034	37 844,01	1 286,70	CS URS 2019 01
			Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, jámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů tvou KARI					
			dobetonování stropu nad č.108					
			4,55*0,7*0,00444*2*1,20		0,034			
			Součet		0,034			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
47	K	411362112	Ztužení koster na hranách konstrukce trámů válcovanou ocelí 11 373	t	0,065	37 262,64	2 422,07	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ztužení koster z betonářské oceli na hranách konstrukce stropních trámů (žeber, kazet) T-průřezu a ve styku (koutu) s deskou popř. trámů samostatných válcovanou ocelí tvaru L jakéhokoli profilu, z ocelí 11 373					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.5					
	VV		(1,4+11,65)*0,0031		0,040			
	VV		kotvy					
	VV		0,25*0,005*15		0,019			
	VV		Mezisoučet		0,059			
	VV		0,059*0,10		0,006			
	VV		Součet		0,065			
48	K	411362112A	Příplatek za žárový Pz	kg	65,000	54,00	3 510,00	
49	K	413232211	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	32,000	94,78	3 032,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.4					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
50	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12	t	0,581	7 101,79	4 126,14	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm					
	VV		mezístrop patra					
	VV		0,581		0,581			
	VV		Součet		0,581			
51	M	13010744	ocel profilová IPE 120 jakost 11 375	t	0,456	24 300,00	11 080,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		ocel profilová IPE 120 jakost 11 375					
	VV		(405,6+15,6+13)*0,001*1,05		0,456			
	VV		Součet		0,456			
52	M	13010930	ocel profilová UPE 120 jakost 11 375	t	0,125	25 920,00	3 240,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		ocel profilová UPE 120 jakost 11 375					
	VV		(94,38+24,2)*0,001*1,05		0,125			
	VV		Součet		0,125			
53	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,832	3 152,78	8 928,67	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		č108					
	VV		(8,05+4,5)*2*0,25*0,25		1,569			
	VV		(8,05+4,5*2)*0,25*0,2		0,853			
	VV		č.1.1.6 - Púdorys střechy - návrh					
	VV		atíky					
	VV		4,55*0,3*0,15*2		0,410			
	VV		Součet		2,832			
54	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	23,895	310,83	7 427,28	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	VV		č108					
	VV		(8,05+4,5)*2*0,25*2		12,550			
	VV		(8,05+4,5*2)*0,25*2		8,525			
	VV		č.1.1.6 - Púdorys střechy - návrh					
	VV		atíky					
	VV		(4,55*2+0,3)*0,15*2		2,820			
	VV		Součet		23,895			
55	K	417351116	Odstanění bednění ztužujících věnců	m2	23,895	63,82	1 524,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
56	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,308	40 136,87	12 362,16	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh = 6kg/bm					
	VV		č108					
	VV		(8,05+4,5)*2*0,006		0,151			
	VV		(8,05+4,5*2)*0,006		0,102			
	VV		č.1.1.6 - Púdorys střechy - návrh					
	VV		atíky					
	VV		4,55*0,006*2		0,055			
	VV		Součet		0,308			
57	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,938	3 843,51	3 605,21	CS ÚRS 2019 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.5					
	VV		2,3*1,4*0,2		0,644			
	VV		1,4*(0,3*0,2)/2*7		0,294			
	VV		Součet		0,938			
58	K	430321414A	Příplatek za třídu XF3	m3	0,938	891,00	835,76	
59	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,113	48 834,99	5 518,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		120kg/m3					
	VV		0,938*0,120		0,113			
	VV		Součet		0,113			
60	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	9,270	1 741,04	16 139,44	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m púdorysně přímočarých zřízení					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.5					
	VV		2,3*(1,4+0,5)		4,370			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,4*(0,3+0,2)*7		4,900			
	VV		Součet		9,270			
61	K	431351122	Odstranění bednění podestě schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	9,270	98,38	911,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění podestě, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
62	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,162	2 916,66	472,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		č. 1.1.4 - Základy - návrh					
	VV		revizní šachty					
	VV		0,6*0,6*0,15*3		0,162			
	VV		Součet		0,162			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				721 444,82	
D	61		Úprava povrchů vnitřních				219 502,10	
63	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	80,040	43,99	3 520,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů					
64	K	611142012	Potažení vnitřních stropů rabičovým pleťvem	m2	80,040	90,05	7 207,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu rabičovým provizorním přichycením stropů					
	VV		č. 1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		č101					
	VV		54,23		54,230			
	VV		č102					
	VV		25,81		25,810			
	VV		Součet		80,040			
X	K	611321142	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů žebrových nebo na pleťvu tl.10mm	m2	80,040	191,61	15 336,46	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů žebrových nebo na pleťvu					
65	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných tl.10mm	m2	29,060	181,22	5 266,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných					
	VV		č. 1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		č108					
	VV		29,06		29,060			
	VV		Součet		29,060			
67	K	611321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky	m2	218,200	45,61	9 952,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stropů					
	VV		80,04*2		160,080			
	VV		29,06*2		58,120			
	VV		Součet		218,200			
68	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	134,870	121,69	16 412,33	CS ÚRS 2019 01
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30% viz-odlučení					
	VV		134,87		134,870			
	VV		Součet		134,870			
2019 01	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	119,200	36,66	4 369,87	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
2019 01	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	114,561	133,26	15 266,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn					
	VV		25% plochy					
	VV		96,6*0,25		24,150			
	VV		361,643*0,25		90,411			
	VV		Součet		114,561			
IRS 2019 01	K	612142012	Potažení vnitřních stěn rabičovým pleťvem	m2	139,920	73,80	10 326,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu rabičovým provizorním přichycením stěn					
	VV		č. 1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		č101					
	VV		(12,15+4,6)*2*4		134,000			
	VV		2*1,4*2		-5,600			
	VV		2*2,5		-5,000			
	VV		2*1,2		-4,000			
	VV		č102					
	VV		(7,4+3,5)*2*1,4		30,520			
	VV		2*1,5		-10,000			
	VV		Součet		139,920			
S ÚRS 2019 01	K	612201141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn tl.10mm	m2	96,600	161,46	15 597,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
	VV		č. 1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		č108					
	VV		(7,45+3,9)*2*4		90,800			
	VV		-1,5*2,5+(1,5+2,5*2)*0,3		-1,800			
	VV		č101 - poz. 21					
	VV		(0,8+0,3+0,8)*4		7,600			
	VV		Součet		96,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	612321141A	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn tl. 10mm na pleťvu	m2	139,920	221,40	30 978,29	
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn na pleťvu					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		č101					
	VV		(12,15+4,6)*2*4		134,000			
	VV		-2*1,4*2		-5,600			
	VV		-2*2,5		-5,000			
	VV		-2*1*2		-4,000			
	VV		č102					
	VV		(7,4+3,5)*2*1,4		30,520			
	VV		-2*1*5		-10,000			
	VV		Součet		139,920			
74	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky	m2	473,040	43,86	20 747,53	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV		96,6*2		193,200			
	VV		139,92*2		279,840			
	VV		Součet		473,040			
75	K	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	2,000	66,61	133,22	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé do 0,09 m2					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		č.101 pozn.7					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	6,000	305,72	1 834,32	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2					
	VV		č.1.1.1 - půdorys 1NP - bourání					
	VV		č101-103 - žaluzie zazdění					
	VV		3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
77	K	612325301	Vápenocementová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	54,613	366,18	19 998,19	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží hladká viz přísekání ostění					
	VV		31,013		31,013			
	VV		č.1.1.1 - Půdorys 1.NP - stávající stav					
	VV		2,4*(0,4+0,3*2)*2		4,800			
	VV		4,8*(0,4+0,3*2)		4,800			
	VV		7*(0,4+0,3*2)*2		14,000			
	VV		Součet		54,613			
78	K	612325412	oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	361,643	105,04	37 986,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30% viz otlučení					
	VV		361,643		361,643			
	VV		Součet		361,643			
79	K	613321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních pilířů nebo sloupů tl. 10mm	m2	10,150	202,01	2 050,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		č101					
	VV		(0,3+0,4)*2*1,05		1,470			
	VV		č103					
	VV		(0,4+0,3)*2*1,55*4		8,680			
	VV		Součet		10,150			
	K	613321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních sloupů za každých dalších 5 mm tloušťky	m2	10,150	49,12	498,57	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm pilířů nebo sloupů					
	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	52,332	38,59	2 019,49	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před značením včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		1,5*2,5		3,750			
	VV		2*2,5		5,000			
	VV		1,5*2,5*2		7,500			
	VV		2*1,05*3		6,300			
	VV		2,45*2,45*3		18,008			
	VV		2,45*0,42*(3+3)		6,174			
	VV		2*1,4*2		5,600			
	VV		Součet		52,332			
62			Úprava povrchů vnějších				267 878,74	
621211011			Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z polystyrenových desek tl. do 80 mm	m2	9,293	462,12	4 294,48	CS ÚRS 2019 01
			Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm					
			č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
			č108 - římsa					
			8,05*(0,25+0,2)		3,623			
			č.1.1.7 - Rezy - návrh					
			pozn.9					
			(20,65-8,05)*(0,25+0,2)		5,670			
			Součet		9,293			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	M	28375933	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	9,758	99,90	974,82	CS ÚRS 2019 01
	PP		deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm					
	VV		9,293*1,05		9,758			
	VV		Součet		9,758			
84	K	621251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení podhledů za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	9,293	21,79	202,49	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z polystyrenu					
85	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace a probarvení vnějších podhledů	m2	9,293	227,53	2 114,44	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm podhledů					
86	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	261,996	128,39	33 637,67	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružin, na píném podkladu sklovláknitým vtlačením do trmelu stěn					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		(20,65+12,7)*2*4,62		308,154			
	VV		-1,5*2,5		-3,750			
	VV		-2*2,5		-5,000			
	VV		-1,5*2,5*2		-7,500			
	VV		-2*1,05*3		-6,300			
	VV		-2,45*2,45*3		-18,008			
	VV		-2*1,4*2		-5,600			
	VV		Součet		261,996			
87	K	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	66,700	57,75	3 851,93	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím soklových					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		(20,65+12,7)*2		66,700			
	VV		Součet		66,700			
	M	55343010	profil omítkový soklový	m	70,035	106,60	7 465,73	CS ÚRS 2019 01
	PP		profil omítkový soklový					
	VV		66,7*1,05		70,035			
	VV		Součet		70,035			
89	K	622143002	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných dilatačních profilů	m	9,240	35,02	323,58	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních s					
	VV		tkaninou					
	VV		přístavba					
	VV		4,62*2		9,240			
	VV		Součet		9,240			
90	M	55343014	profil omítkový dilatační pro omítky venkovní	m	9,702	322,92	3 132,97	CS ÚRS 2019 01
	PP		profil omítkový dilatační pro omítky venkovní					
	VV		9,24*1,05		9,702			
	VV		Součet		9,702			
91	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	31,150	19,27	600,26	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s					
	VV		tkaninou					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		4,62*5		23,100			
	VV		hrana římsy					
	VV		8,05		8,050			
	VV		Součet		31,150			
92	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	32,708	19,55	639,44	CS ÚRS 2019 01
	PP		profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení					
	VV		31,15*1,05		32,708			
	VV		Součet		32,708			
93	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 40 mm	m2	21,563	376,71	8 123,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm					
	VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	VV		pozn.2					
	VV		(4,5+8,25+4,5)*1,25		21,563			
	VV		Součet		21,563			
84	M	28376351	deska fasádní polystyrenová pro tepelné izolace spodní stavby tl 40mm	m2	21,994	173,88	3 824,32	CS ÚRS 2019 01
	PP		deska fasádní polystyrenová pro tepelné izolace spodní stavby tl 40mm					
	VV		21,563*1,02		21,994			
	VV		Součet		21,994			
	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm	m2	10,040	387,53	3 890,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		č10B - věnce					
	VV		(8,05+4,5)*2*0,4		10,040			
	VV		Součet		10,040			
	M	28375933	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	10,241	99,90	1 023,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm					
	VV		10,04*1,02		10,241			
	VV		Součet		10,241			
	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	10,040	13,98	140,36	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu					
	M	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm	m2	96,793	1 043,25	100 979,30	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Omitka vápenocementová vnějších ploch jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká stěn					
	VV		viz otlučení venkovních obkladů					
	VV		21,31		21,310			
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		(4,55+8,05+4,55)*4,62		79,233			
	VV		-1,5*2,5		-3,750			
	VV		Součet		96,793			
99	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky	m2	96,793	43,86	4 245,34	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omitka vápenocementová vnějších ploch Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn					
100	K	622325102	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	216,238	86,42	18 687,29	CS ÚRS 2019 01
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1					
	VV		hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		viz otlučení					
	VV		216,238		216,238			
	VV		Součet		216,238			
101	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	20,010	549,18	10 989,09	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omitka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		(20,65+12,7)*2*0,3		20,010			
	VV		Součet		20,010			
102	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace a probarvení vnějších stěn	m2	261,996	219,21	57 432,14	CS ÚRS 2019 01
	PP		Omitka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
103	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	52,332	24,96	1 306,21	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou					
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				177 201,10	
104	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,163	2 875,59	3 344,31	CS ÚRS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.2					
	VV		(1+8,05+12,7+0,5*3)*0,5*0,1		1,163			
	VV		Součet		1,163			
105	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	13,558	3 062,10	41 515,95	CS ÚRS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25					
	VV		F2					
	VV		54,23*0,25		13,558			
	VV		Součet		13,558			
106	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	13,558	62,31	844,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pleťva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm					
107	K	631342292A	Spádová cementová litá pěna	m3	0,765	3 996,00	3 056,94	
	VV		S1					
	VV		8,05*4,75*0,02		0,765			
	VV		Součet		0,765			
108	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,387	35 681,47	13 808,73	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		F2					
	VV		54,23*0,0031*2*1,15		0,387			
	VV		Součet		0,387			
109	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	5,270	480,20	2 530,65	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.4					
	VV		0,2*0,2*10*2		0,800			
	VV		uložení panelů č108					
	VV		7,45*0,3*2		4,470			
	VV		Součet		5,270			
110	K	632451214	Potěr cementový samonivelační lité C20 tl do 50 mm	m2	29,050	360,72	10 478,92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potěr cementový samonivelační lité tř. C 20, tl. přes 45 do 50 mm					
	VV		F1					
	VV		29,05		29,050			
	VV		Součet		29,050			
111	K	632451291	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C20 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	290,500	32,40	9 412,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potěr cementový samonivelační lité Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 20					
	VV		F1					
	VV		29,05*10		290,500			
	VV		Součet		290,500			
112	K	632451492A	Příplatek za povrchovou úpravu kartáčováním	m2	16,310	48,60	792,67	
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		11,65*1,4		16,310			
	VV		Součet		16,310			
113	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	29,050	42,67	1 239,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemy)					
	VV		F1					
	VV		29,05		29,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		29,050			
114	K	634112129	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 180 mm	m	89,700	59,40	5 328,18	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 180 mm					
	WV		F1					
	WV		č108					
	WV		(7,45+3,9)*2		22,700			
	WV		F2					
	WV		č101					
	WV		(12,15+4,6)*2*2		67,000			
	WV		Součet		89,700			
115	K	635111242a	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 32-63 se zhuťněním	m3	40,673	1 771,20	72 040,02	
	PP		Násyp ze šterkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhuťněním z kameniva hrubého 32-63					
	WV		F2					
	WV		54,23*0,75		40,673			
	WV		Součet		40,673			
116	K	637211112	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 50 mm na MC 10	m2	11,625	684,24	7 954,29	CS ÚRS 2019 01
	PP		Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do cementové malty MC-10, tl. dlaždic 60 mm					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		pozn.2					
	WV		(1+8,05+12,7+0,5*3)*0,5		11,625			
	WV		Součet		11,625			
117	K	637311131	Okapový chodník z betonových záhonových obrubníků lože beton	m	24,250	200,16	4 853,88	CS ÚRS 2019 01
	PP		Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		pozn.2					
	WV		1+8,05+12,7+0,5*5		24,250			
	WV		Součet		24,250			
	D	64	Osazování výplní otvorů				56 862,88	
118	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na MC	kus	3,000	692,98	2 078,94	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru přes 2,5 do 4,5 m2					
	WV		T01					
	WV		1		1,000			
	WV		T02					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		3,000			
119	K	642942331	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 10 m2 na MC	kus	4,000	778,64	3 114,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru přes 4,5 do 10 m2					
	WV		T03					
	WV		3		3,000			
	WV		T04					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		4,000			
120	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pi do 2,5 m2	kus	6,000	738,45	4 430,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
	M	553-T07	odvětrávací mřížka 245x42cm vč.sítě proti hmyzu, povrchová úprava - viz tab.PSV ozn.T07	kus	3,000	3 780,00	11 340,00	
122	M	553-ZV02	odvětrávací mřížka 245x42cm, povrchová úprava - viz tab.PSV ozn.ZV02	kus	3,000	2 700,00	8 100,00	
123	K	642944221	Osazování ocelových zárubní dodatečné pi přes 2,5 m2	kus	4,000	916,80	3 667,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy přes 2,5 m2					
	M	553-T05	odvětrávací mřížka 200x140cm vč.sítě proti hmyzu, povrchová úprava - viz tab.PSV ozn.T05	kus	3,000	4 860,00	14 580,00	
125	M	553-T06	odvětrávací mřížka 240x280cm vč.sítě proti hmyzu, povrchová úprava - viz tab.PSV ozn.T06	kus	1,000	7 020,00	7 020,00	
126	K	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 300 x 300 mm	kus	14,000	35,02	490,28	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm					
	WV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	WV		pozn.3					
	WV		12		12,000			
	WV		otvory v základu do č.102					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		14,000			
127	M	562456031	mřížka větrací hranatá plast se síťovinou 150x300mm	kus	12,000	156,60	1 879,20	
	PP		mřížka větrací hranatá plast se síťovinou 150x300mm					
128	M	56245641	mřížka větrací kruhová plast se síťovinou 200mm	kus	2,000	81,00	162,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				189 486,04	
129	K	90001	M+D dveřní zábrany vč.povechové úpravy - viz púdorys 1.NP pozn.13	kus	3,000	1 944,00	5 832,00	
	PP		M+D dveřní zábrany vč.povechové úpravy - viz púdorys 1.NP pozn.13					
130	K	90002	M+D bezodtokové jímky vč.roštu - místnost č.101 - viz pozn.24	kus	1,000	12 960,00	12 960,00	
	PP		M+D bezodtokové jímky vč.roštu - místnost č.101					
131	K	90003	Doplňková stavební připravenost pro technologii	kpl	1,000	12 960,00	12 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
132	K	941111131	Doplňková stavební připravenost pro technologii Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	167,526	34,64	5 803,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		přístavba					
	VV		(4,5+1,5+8,05+1,5+4,5)*4,92		98,646			
	VV		14*4,92		68,880			
	VV		Součet		167,526			
133	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	22 317,120	1,30	29 012,26	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131					
	VV		výměry viz bourání					
	VV		312,912*60		18 774,720			
	VV		-108,486*60		-6 509,160			
	VV		nové lešení					
	VV		167,526*60		10 051,560			
	VV		Součet		22 317,120			
134	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	371,952	21,01	7 814,71	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	VV		výměry viz bourání					
	VV		312,912		312,912			
	VV		-108,486		-108,486			
	VV		nové lešení					
	VV		167,526		167,526			
	VV		Součet		371,952			
135	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textíle z umělých vláken	m2	167,526	8,58	1 437,37	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textíle z umělých vláken					
136	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	22 317,120	0,38	8 480,51	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
137	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textíle z umělých vláken	m2	371,952	5,78	2 149,88	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textíle z umělých vláken					
138	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	162,270	45,09	7 316,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		č101-106					
	VV		54,23+25,81*2+9,12*3		133,210			
	VV		č108					
	VV		29,06		29,060			
	VV		Součet		162,270			
139	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	204,523	77,33	15 815,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		20,65*8,15		168,298			
	VV		8,05*4,5		36,225			
	VV		Součet		204,523			
140	K	953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl 50 mm	m2	44,275	330,00	14 610,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdívu přes 40 do 50 mm					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		stávající část x přístavba					
	VV		8,05*5,5		44,275			
	VV		Součet		44,275			
141	K	953943113	Osazování výrobků do 15 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	32,000	167,30	5 353,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotností přes 5 do 15 kg/kus					
	VV		č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn. 14					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
142	M	13010438	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 100x100x6mm	t	0,266	25 596,00	6 808,54	CS ÚRS 2019 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 100x100x6mm					
	VV		6,5*0,0093*4		0,242			
	VV		0,242*0,10		0,024			
	VV		Součet		0,266			
143	K	953943113	Osazování výrobků do 15 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	9,000	167,30	1 505,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotností přes 5 do 15 kg/kus					
144	M	44932210	přístroj hasiči ruční sněhový	kus	9,000	2 030,40	18 273,60	CS ÚRS 2019 01
145	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	1,000	447,74	447,74	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 30 do 120 kg/kus					

14
15C
152
PP
VV
VV
VV
VV
153
M
PP
VV
VV
VV
154
K
PP
155
K
PP
156
M
PP
VV
VV
VV
157
K
7
PP
VV
VV
VV
158
K
71
PP
VV
VV
VV
159
K
711
PP
160
K
711
PP
161
M
693

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
146	M	553003	poklop z rýhovaného plechu vč.rámu a povrchové úpravy - viz půdorys 1.NP návrh - pozn.21	kus	1,000	3 780,00	3 780,00	
	PP		poklop z rýhovaného plechu vč.rámu a povrchové úpravy - viz půdorys 1.NP návrh - pozn.21					
147	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	25,000	135,37	3 384,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16					
	VV		č.1.1.6 - Půdorys střechy - návrh - pozn.4					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
148	K	953961215	Kotvy chemickou patronou M 20 hl do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	64,000	219,82	14 068,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 20					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.14		64,000			
	VV		32*2		64,000			
	VV		Součet		64,000			
149	K	953965141	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 20	kus	64,000	182,36	11 671,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 20					
	D	998	Přesun hmot				112 512,80	
150	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	323,899	347,37	112 512,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 358 286,48	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				39 987,78	
151	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	36,628	7,96	291,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		F1 č108		36,628			
	VV		8,05*4,55		36,628			
	VV		Součet		36,628			
152	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena nátěrem penetračním	m2	32,760	18,32	600,16	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svisle S nátěrem penetračním					
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		č108		32,760			
	VV		(8,05+4,55)*2*1,3		32,760			
	VV		Součet		32,760			
153	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,022	34 560,00	760,32	CS ÚRS 2019 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		36,628*0,0003		0,011			
	VV		32,76*0,00035		0,011			
	VV		Součet		0,022			
154	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	36,628	74,58	2 731,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V					
155	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svisle NAIP	m2	32,760	89,15	2 920,55	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svisle S					
156	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	97,721	199,80	19 524,66	CS ÚRS 2019 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		36,628*1,15		42,122			
	VV		32,76*1,20		39,312			
	VV		Součet		81,434			
	VV		81,434*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		97,721			
157	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	22,815	130,68	2 981,46	CS ÚRS 2019 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svisle S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
	VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	VV		pozn.2		22,815			
	VV		(4,65+8,25+4,65)*1,3		22,815			
	VV		Součet		22,815			
158	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	17,550	114,48	2 009,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou					
	VV		č.1.1.4 - Základy - návrh					
	VV		pozn.2		17,550			
	VV		4,65+8,25+4,65		17,550			
	VV		Součet		17,550			
159	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná	m2	90,858	35,66	3 240,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovně V z textilií, vrstva ochranná					
160	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svisle z textilií vrstva ochranná	m2	32,760	70,91	2 323,01	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svisle S z textilií, vrstva ochranná					
161	M	6931169	geotextilie 200g/m2	m2	137,618	18,04	2 482,63	CS ÚRS 2019 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		geotextilie PP s UV stabilizací 200g/m2					
	VV		90,858*1,1		99,944			
	VV		32,76*1,15		37,674			
	VV		Součet		137,618			
162	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,195	628,67	122,59	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	712	Povlakové krytiny				148 872,07	
163	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	43,698	7,96	347,84	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° natěradly a trnely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		S1					
	VV		přístavba					
	VV		8,05*4,75		38,238			
	VV		atíky nové					
	VV		4,55*0,6*2		5,460			
	VV		Součet		43,698			
164	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,013	34 560,00	449,28	CS ÚRS 2019 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		S1					
	VV		přístavba					
	VV		8,05*4,75*0,0003		0,011			
	VV		atíky nové					
	VV		4,55*0,6*2*0,00035		0,002			
	VV		Součet		0,013			
165	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	43,698	74,01	3 234,09	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
166	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	50,525	210,60	10 640,57	CS ÚRS 2019 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		S1					
	VV		přístavba					
	VV		8,05*4,75*1,15		43,973			
	VV		atíky nové					
	VV		4,55*0,6*2*1,20		6,552			
	VV		Součet		50,525			
167	K	712363352	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	61,000	108,00	6 588,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
168	K	712363353	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	61,000	108,00	6 588,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm					
169	K	712363357	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 250 mm	m	21,000	190,08	3 991,68	CS ÚRS 2019 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC okapnice rš 250 mm					
170	K	712363502	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu tl tl do 200 mm	m2	229,326	171,28	39 278,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm kotvené do betonu nebo porobetonu					
	VV		č.1.1.6 - Půdorys střechy - návrh					
	VV		8,05*4,75		38,238			
	VV		20,65*8,35		172,428			
	VV		atíky					
	VV		4,75*0,5*2		4,750			
	VV		8,15*0,3*4		9,780			
	VV		20,65*0,2		4,130			
	VV		Součet		229,326			
71	M	28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm	m2	264,657	237,60	62 882,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá					
	VV		č.1.1.6 - Půdorys střechy - návrh					
	VV		8,05*4,75*1,15		43,973			
	VV		20,65*8,35*1,15		198,292			
	VV		atíky					
	VV		4,75*0,5*2*1,20		5,700			
	VV		8,15*0,3*4*1,20		11,736			
	VV		20,65*0,2*1,20		4,956			
	VV		Součet		264,657			
	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	229,326	31,84	7 301,74	CS ÚRS 2019 01
	P		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
	V	69311172	geotextilie 300g/m2	m2	264,657	26,14	6 918,13	CS ÚRS 2019 01
			geotextilie 300g/m2					
		998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,839	776,26	651,28	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

178

P
V
V
V
V
V
V
V
V
V
V180 M
PP
VV
VV181 K
PP
VV
VV
VV
VV182 M 2
PP
VV

183 K 71

PP
VV
VV
VV
VV
VV
VV
VV

184 M 283

PP
VV
VV

185 K 7131

PP
VV
VV
VV

186 M 283751

PP
VV
VV

187 K 998713

PP

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		713	izolace tepelné				259 262,00	
174	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	25,810	28,65	739,46	CS ÚRS 2019 01
			Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně					
			č.1.1.7 - Rezy - návrh					
			č.102 - pozn.7					
			25,81		25,810			
			Součet		25,810			
176	M	63150849	pás tepelné izolační pro všechny druhy nezatížených izolací $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	26,326	315,36	8 302,17	CS ÚRS 2019 01
			pás tepelné izolační pro všechny druhy nezatížených izolací $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm					
			25,81*1,02		26,326			
			Součet		26,326			
177	K	713111124	Montáž izolace tepelné spodem stropů nastřelením rohoží, pásů, dílců, desek vč.kotevního materiálu	m2	80,040	139,50	11 165,58	CS ÚRS 2019 01
			Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem nastřelením					
			č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
			č101					
			54,23		54,230			
			č102					
			25,81		25,810			
			Součet		80,040			
178	M	59590835	deska dřevovláknitá tepelné izolační s minerální vatou tl 75mm	m2	84,042	708,48	59 542,08	CS ÚRS 2019 01
			deska dřevovláknitá tepelné izolační s minerální vatou tl 75mm					
			80,04*1,05		84,042			
			Součet		84,042			
179	K	713131131	Montáž izolace tepelné stěn nastřelením rohoží, pásů, dílců, desek uvnitř objektu vč.kotevního materiálu	m2	139,920	124,30	17 392,06	CS ÚRS 2019 01
			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) nastřelením uvnitř objektu					
			č.1.1.5 - Púdorys 1.NP - návrh					
			č101					
			(12,15+4,6)*2*4		134,000			
			-2*1,4*2		-5,600			
			-2*2,5		-5,000			
			-2*1*2		-4,000			
			č102					
			(7,4+3,5)*2*1,4		30,520			
			-2*1*5		-10,000			
			Součet		139,920			
180	M	59590835	deska dřevovláknitá tepelné izolační s minerální vatou tl 75mm	m2	142,718	708,48	101 112,85	CS ÚRS 2019 01
			deska dřevovláknitá tepelné izolační s minerální vatou tl 75mm					
			139,92*1,02		142,718			
			Součet		142,718			
181	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	22,815	115,04	2 624,64	CS ÚRS 2019 01
			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně					
			č.1.1.4 - Základy - návrh					
			pozn.2					
			(4,65+8,25+4,65)*1,3		22,815			
			Součet		22,815			
182	M	28376010	deska fasádní polystyrénová soklová tl 20mm	m2	23,956	1 065,00	25 513,14	CS ÚRS 2019 01
			deska fasádní polystyrénová soklová tl 20mm					
			22,815*1,05 Přepočtené koeficientem množství		23,956			
183	K	713141131	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	10,325	216,97	2 240,22	CS ÚRS 2019 01
			Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zcela, jednovrstvá					
			č.1.1.7 - Rezy - návrh					
			pozn.13					
			(20,65-8,05)*0,50		6,300			
			č.1.1.8 - Rezy - návrh					
			pozn.1					
			8,05*0,5		4,025			
			Součet		10,325			
184	M	28376372	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch tl 100mm	m2	10,532	564,73	5 947,74	CS ÚRS 2019 01
			deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch tl 100mm					
			10,325*1,02		10,532			
			Součet		10,532			
185	K	713141131	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	38,238	216,97	8 296,50	CS ÚRS 2019 01
			Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zcela, jednovrstvá					
			S1					
			8,05*4,75		38,238			
			Součet		38,238			
186	M	283759901	deska EPS 150 tl 150mm	m2	39,003	361,80	14 111,29	
			deska EPS 150 tl 150mm					
			38,238*1,02		39,003			
			Součet		39,003			
187	M	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	3,789	600,23	2 274,27	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 762			Konstrukce tesařské					27 066,80
188	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2 Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	0,554	472,26	261,63	CS ÚRS 2019 01
PP								
189	K	762085103	Montáž kotevnic želez, příložek, patek nebo táhel Práce společně pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevnic želez příložek, patek, táhel č.1.1.6 - Půdorys střechy - návrh - pozn.4	kus	25,000	74,38	1 859,50	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			25		25,000			
VV			Součet		25,000			
190	M	31197005	tyč závitová Pz 4.6 M14	m	13,750	93,96	1 291,95	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			25*0,5		12,500			
VV			12,5*0,10		1,250			
VV			Součet		13,750			
191	K	762361313	Konstruktivní a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevostěpkových tl. 25 mm Konstruktivní vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevostěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm č.1.1.8 - Rezy - návrh	m2	20,650	704,16	14 540,90	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			20,65*0,5*2		20,650			
VV			Součet		20,650			
192	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, latování, nadstřešních konstrukcí Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty 20,65*0,025	m3	0,516	1 462,06	754,42	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			Součet		0,516			
VV			Součet		0,516			
193	K	762421037	Obložení stropu z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných Obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na pero a drážku broušených, tloušťky desky 25 mm č.1.1.7 - Rezy - návrh pozn.9 (20,65-8,05)*(0,25+0,2)	m2	5,670	373,20	2 116,04	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			Součet		5,670			
194	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn Spojovací prostředky olistování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty 5,67*0,025	m2	0,142	17,39	2,47	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			Součet		0,142			
VV			Součet		0,142			
195	K	762751140	Montáž prostorové vázané kce na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 Montáž prostorových konstrukcí vázaných na hladko (bez zářezů) z řeziva hraněného nebo polohraněného, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2 č.1.1.7 - Rezy - návrh - pozn.9 č.1.1.6 - Půdorys střechy - návrh - pozn.4	m	12,600	89,36	1 125,94	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			20,65-8,05		12,600			
VV			Součet		12,600			
196	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	0,554	7 322,40	4 056,61	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			12,6*0,2*0,2		0,504			
VV			0,504*0,10		0,050			
VV			Součet		0,554			
197	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kčí Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna	m3	0,504	942,96	475,25	CS ÚRS 2019 01
PP								
198	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,823	707,03	581,89	CS ÚRS 2019 01
PP								
D 763			Konstrukce suché výstavby					35 852,00
199	K	763111411	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 Tl 60 mm EI 60 Rw 50 dB Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50 Tl tl. 60 mm, Rw 50 dB č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh č101 (4,9+2,9)*3,1	m2	24,180	787,88	19 050,94	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			Součet		24,180			
VV			Součet		24,180			
200	K	763111713	SDK příčka ukončení ve volném prostoru Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh č101 4,9+2,9	m	7,800	180,32	1 406,50	CS ÚRS 2019 01
PP								
VV			Součet		7,800			
VV			Součet		7,800			
201	K	763131421A	SDK podhled samonosný desky 2xA 12,5 č.1.1.7 - Rezy - návrh pozn.19+20 č101 5*2,9	m2	14,500	845,64	12 261,78	
PP								
VV			Součet		14,500			
VV			Součet		14,500			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
202	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu Podhled ze sádrokartonových desek - ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace	m2	14,500	17,19	249,26	CS ÚRS 2019 01
203	M	63150822	pás tepelné izolační pro všechny druhy nezatižených izolací $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm pás tepelné izolační pro všechny druhy nezatižených izolací $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm 14,5*1,02 Součet	m2	14,790	155,52	2 300,14	CS ÚRS 2019 01
204	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 60 m v objektech výšky do 6 m	t	1,421	410,54	583,38	CS ÚRS 2019 01
	D	764	Konstrukce klempířské				52 038,69	
205	K	764214606	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	55,000	625,88	34 423,40	CS ÚRS 2019 01
206	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm 12,6 8 Součet	m	20,600	517,24	10 655,14	CS ÚRS 2019 01
207	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/příměr svodu 330/100 mm	kus	2,000	417,19	834,38	CS ÚRS 2019 01
208	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm 4,3 4,4 Součet	m	8,700	661,39	5 754,09	CS ÚRS 2019 01
209	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,295	1 259,92	371,68	CS ÚRS 2019 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				620 689,96	
210	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	15,000	34,88	523,20	CS ÚRS 2019 01
211	M	553-ZV05	demontovatelný práh - specifikace viz tab.PSV ozn.ZV05 demontovatelný práh - specifikace viz tab.PSV ozn.ZV05	kg	15,000	108,00	1 620,00	
212	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	50,000	21,83	1 091,50	CS ÚRS 2019 01
213	M	553-ZV04	výlez pro mezistrop - specifikace viz tab.PSV ozn.ZV04 výlez pro mezistrop - specifikace viz tab.PSV ozn.ZV04	kg	50,000	140,40	7 020,00	
214	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	1 008,000	21,83	22 004,64	CS ÚRS 2019 01
215	M	553-ZV	zdvojená podlaha v rozvodnách NN (č102+103) zdvojená podlaha v rozvodnách NN (č102+103)	kg	1 008,000	145,80	146 966,40	
216	K	767-ZV03	M+D zdvojené podlahy - specifikace viz tabulky PSV ozn.ZV03 č108 29,05 Součet	m2	29,050	702,00	20 393,10	
217	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 30 kg Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh 1,3+11,65+2,2 Součet	m	15,150	113,34	1 717,10	CS ÚRS 2019 01
218	M	553-ZV01	zábradlí ocelové, povrchová úprava žárový Pz + Romaxit, kotvení - specifikace viz tab.PSV ozn.ZV01	m	15,150	18 360,00	278 154,00	
219	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlíku Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětlíku	kus	7,000	2 700,00	18 900,00	CS ÚRS 2019 01
220	M	553-T01	Ocelová vrata 150x250cm vč.rámu, povrchové úpravy, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.T01	kus	1,000	11 880,00	11 880,00	
221	M	553-T02	ocelová vrata 150x250cm vč.rámu, povrchové úpravy, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.T02	kus	2,000	12 960,00	25 920,00	
222	M	553-T03	ocelová vrata 245x245cm vč.rámu, povrchové úpravy, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.T03	kus	3,000	19 440,00	58 320,00	
223	M	553-T04	ocelová vrata 200x250cm vč.rámu protihluková, povrchové úpravy, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.T04	kus	1,000	16 200,00	16 200,00	
224	K	767832102	Montáž venkovních žebříků do zdiva bez suchovodu Montáž venkovních žebříků do zdiva bez suchovodu č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh pozn.17 - žebřík u použit stávající	m	3,500	2 073,60	7 257,60	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
225	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,196	851,82	2 722,42	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	D	776	Podlahy povlakové				14 196,32	
226	K	776121311	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) podlah	m2	29,050	22,19	644,62	CS ÚRS 2019 01
	PP		F1					
	VV		29,05		29,050			
	VV		Součet		29,050			
227	K	776141123	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 8 mm Příprava podkladu vyrovnaní samonivelační stěrkou podlah min pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 5 do 8 mm	m2	29,050	462,49	13 435,33	CS ÚRS 2019 01
	PP							
228	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,351	331,54	116,37	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	D	777	Podlahy lité				21 921,53	
229	K	777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	54,230	5,18	280,91	CS ÚRS 2019 01
	PP		F2					
	VV		54,23		54,230			
	VV		Součet		54,230			
230	K	777611121	Krycí epoxidový průmyslový nátěr podlahy Krycí nátěr podlahy průmyslový epoxidový	m2	114,920	117,70	13 526,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		F2					
	VV		54,23*2		108,460			
	VV		stěna do v.0,1m					
	VV		(12,15+4,6)*2*0,1*2		6,700			
	VV		-2*0,1*2+0,4*0,1*2*2		-0,240			
	VV		Součet		114,920			
231	K	777911113	Pohyblivé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem a výplňovým spárovým profilem s tvrdě pružným tmelem pohyblivé	m	32,300	249,61	8 062,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		6101					
	VV		(12,15+4,6)*2		33,500			
	VV		-2+0,4*2		-1,200			
	VV		Součet		32,300			
232	K	998777101	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 6 m Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,139	375,13	52,14	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				60 889,27	
233	K	783314201	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí Základní antikoroziční nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	252,858	58,17	14 708,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		viz odrezivění					
	VV		19,365		19,365			
	VV		č.1.1.5 - Půdorys 1.NP - návrh					
	VV		pozn.4					
	VV		3,9*0,438*10		17,092			
	VV		pozn.14+15					
	VV		6,5*0,391*8		20,332			
	VV		mezistrop ZV04					
	VV		1,25*1,45*2		3,625			
	VV		demontovatelný práh ZV05					
	VV		2*1		2,000			
	VV		mezípatro					
	VV		(3,9*10+1,5*1+1,25*1)*0,475		19,831			
	VV		(3,9*2+1*2)*0,422		4,136			
	VV		zdvojená podlaha					
	VV		(3,5*3+0,6*6)*0,485		6,839			
	VV		(0,8*32+0,8*32)*0,391		20,019			
	VV		3,3*2*2		13,200			
	VV		Mezisoučet		126,429			
	VV		126,429		126,429			
	VV		Součet		252,858			
234	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	252,858	57,96	14 655,65	CS ÚRS 2019 01
	PP							
235	K	783933161	Penetrační epoxidový nátěr betonových podlah Penetrační nátěr betonových podlah (např. z ciheiné dlažby, betonu apod.) epoxidový	m2	57,460	99,09	5 693,71	CS ÚRS 2019 01
	PP		F2					
	VV		54,23		54,230			
	VV		stěna do v.0,1m					
	VV		(12,15+4,6)*2*0,1		3,350			
	VV		-2*0,1+0,4*0,1*2		-0,120			
	VV		Součet		57,460			
236	K	783933151	Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo čtverového betonu, stěrky apod.) epoxidový	m2	83,160	86,13	7 162,57	CS ÚRS 2019 01
	PP							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		řez DD pozn.15					
	W		č104-106					
	W		9,12+9,12+9,12		27,360			
	W		(3,8+2,4)*2*1,5*3		55,800			
	W		Součet		83,160			
237	K	783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový nátěr betonové podlahy	m2	83,160	224,49	18 668,59	CS ÚRS 2019 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				77 510,26	
238	K	784161501	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	131,130	19,69	2 581,95	CS ÚRS 2019 01
	PP		Celoplošné vyrovnání podkladu disperzní stěrkou, tloušťky do 3 mm					
	W		vyhlazením v místnostech výšky do 3,80 m					
	W		viz oškrábání					
	W		131,13		131,130			
	W		Součet		131,130			
239	K	784161503	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 5,00 m	m2	409,332	111,62	45 689,64	CS ÚRS 2019 01
	PP		Celoplošné vyrovnání podkladu disperzní stěrkou, tloušťky do 3 mm					
	W		vyhlazením v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	W		viz oškrábání					
	W		409,332		409,332			
	W		Součet		409,332			
240	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	131,130	10,35	1 357,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech					
	W		výšky do 3,80 m					
	W		č.1,1,1 - Púdorys 1.NP - stávající stav					
	W		č104					
	W		9,12		9,120			
	W		(3,9+2,4)*2*3		37,800			
	W		-2,45*2,45+(2,45+2,45*2)*0,38		-3,210			
	W		č105					
	W		9,12		9,120			
	W		(3,9+2,4)*2*3		37,800			
	W		-2,45*2,45+(2,45+2,45*2)*0,38		-3,210			
	W		č106					
	W		9,12		9,120			
	W		(3,9+2,4)*2*3		37,800			
	W		-2,45*2,45+(2,45+2,45*2)*0,38		-3,210			
	W		Součet		131,130			
241	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00m	m2	542,032	8,29	4 493,45	CS ÚRS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech					
	W		výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	W		č.1.1.1 - Púdorys 1.NP - stávající stav					
	W		č101					
	W		55,89		55,890			
	W		(12,15+4,6)*2*4,1		137,350			
	W		-2*2,5+(2+2,5*2)*0,38		-2,340			
	W		-2*3,5+(2+3,5*2)*0,38		-3,580			
	W		č102+103					
	W		25,81*2		51,620			
	W		(7,38+3,5)*2*4,1*2		178,432			
	W		č108					
	W		29,06		29,060			
	W		(8,05+3,9)*2*4		95,600			
	W		Součet		542,032			
242	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	131,130	33,89	4 444,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé					
	W		za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m					
243	K	784211123	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	542,032	34,95	18 944,02	CS ÚRS 2019 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé					
	W		za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
SO-01 - Energo centrum a jeho přístavba
Soupis:

01-14_D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: d) Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetněbleskosvodu 1.4.4.1 Půdorys 1.NP - NN 1.4.4.2 Půdorys střechy – bleskosvod 1.4.4.3 Schéma rozvaděče R1.1

Cena bez DPH				197 008,96
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	197 008,96	21,00%	41 371,88	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			238 380,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Uchazeč

REKAP

Stavba: _____

Objekt: _____

Soupis: _____

Místo: _____

Zadavatel: _____

Uchazeč: _____

Kód dílu - Popi _____

Náklady ze

PSV - Pr _____

741 - Ek _____

747 - Ek _____

M - Práce _____

735 - Úst _____

Datum a podpis: _____

Razítko

Datum a podpis: _____

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis: 01-14_D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	197 008,96
PSV - Práce a dodávky PSV	133 054,69
741 - Elektroinstalace - silnoproud	133 054,69
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	0,00
M - Práce a dodávky M	63 954,27
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	9 639,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
 Objekt: SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba
 Soupis: 01-14_D - Zařízení silnoproudé elektrotechniky
 Místo: Jihlava, ul. Rantífovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019
 Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.
 Zpracovatel:

Zadavatel: Kraj Vysočina
 Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							197 008,96	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				133 054,69	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				133 054,69	
1	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	255,000	45,00	11 475,00	CS ÚRS 2019 01
2	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325 viz. tech. list č. 1	m	120,000	5,05	606,00	CS ÚRS 2019 01
3	M	34571093	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22, 1/25 mm, délka 3 m	m	135,000	10,54	1 422,90	CS ÚRS 2019 01
4	K	741120003	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný žila 10-16 mm2 pod omítku (CY)	m	30,000	22,50	675,00	CS ÚRS 2019 01
5	M	34142158	vodič silový s Cu jádrem 10mm2	m	30,000	29,55	886,50	CS ÚRS 2019 01
6	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	175,000	22,50	3 937,50	CS ÚRS 2019 01
7	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	175,000	11,44	2 002,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	120,000	22,50	2 700,00	CS ÚRS 2019 01
9	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	m	120,000	18,12	2 174,40	CS ÚRS 2019 01
10	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	48,000	22,50	1 080,00	CS ÚRS 2019 01
11	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x2,5mm2	m	48,000	28,07	1 347,36	CS ÚRS 2019 01
12	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	12,000	105,00	1 260,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	741132146	Ukončení kabelů 5x6 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	187,50	375,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
16	M	357180000R2	Rozvodnice oceloplechová na omítku 3/36	kus	1,000	2 655,00	2 655,00	
17	K	741310251	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolových prostředí venkovní/mokrě	kus	7,000	90,00	630,00	CS ÚRS 2019 01
18	M	34535799	ovladač zapínací tlačítkový 10A velikoplošný IP 44	kus	7,000	86,00	602,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	741310261	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériových prostředí venkovní/mokrě	kus	1,000	75,90	75,90	CS ÚRS 2019 01
20	M	3453572	spínač řazení 5 IP44	kus	1,000	143,33	143,33	CS ÚRS 2019 01
21	K	741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	34551485	zásuvka krytá pro vlhké prostředí šedá IP44	kus	3,000	77,81	233,43	CS ÚRS 2019 01
	PP		zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5518-3929 S šedá 1x DIN.IP44					
23	K	74131321.1	Montáž zásuv. skříní provedení IP 44	kus	3,000	450,00	1 350,00	
	PP		Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 67 3P+PE 16 A					
24	M	3455511.3	Zásuvková skřín, IP 44 3x 230V/16A, 1x 400V/16A	kus	3,000	4 095,00	12 285,00	
	PP		zásuvka 1násobná 16A titan, palladium					
25	K	74137102V	Montáž svítidla LED nouzové	kus	4,000	225,00	900,00	
26	M	3481821V5	svítidlo N1 nouzové s piktogramem, 2W + nouzový zdroj 60 min	kus	4,000	760,50	3 042,00	
27	K	741371104	Montáž svítidla průmyslové stropní přisazené se zdrojem LED	kus	22,000	300,00	6 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytím					
28	M	34814453	LED svítidlo průmyslové 1x34W 5900lm, IP 65, 1282x145mm	kus	15,000	1 857,96	27 869,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		15		15,000			
29	M	34814454	LED svítidlo průmyslové 1x34W 5900lm, IP 65, 1282x145mm s nouzovým zdrojem	kus	6,000	2 910,96	17 465,76	
32	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhodnocení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
33	K	741910411	Montáž žlab kovový šířky do 50 mm bez víka	m	10,000	193,35	1 933,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 50 mm					
34	M	34575491	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X50	m	10,000	145,67	1 456,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X62					
35	K	74362930R8	Montáž ekvipotencionální svorkovnice	kus	2,000	300,00	600,00	
	M	35442110R2	uzemňovací ekvipotencionální svorkovnice	kus	2,000	444,60	889,20	
37	K	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	soubor	1,000	1 755,00	1 755,00	
	PP		Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, montážní lišty a žlaby, popisné štítky, atd.)					
38	K	PKR5	Kabelové průchodky pro rozvaděče	soubor	1,000	1 134,00	1 134,00	
39	K	741320105	Montáž jističů jednofázových nn do 25 A ve skříní	kus	5,000	37,50	187,50	CS ÚRS 2019 01
40	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	1,000	87,71	87,71	CS ÚRS 2019 01
41	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	4,000	75,18	300,72	CS ÚRS 2019 01
42	K	741320165	Montáž jističů třífázových nn do 25 A ve skříní	kus	2,000	112,50	225,00	CS ÚRS 2019 01
43	M	35822402	jistič 3pólový-charakteristika B 20A	kus	1,000	362,20	362,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		jistič 3pólový-charakteristika B 20A					
44	M	35822401	jistič 3pólový-charakteristika B 16A	kus	1,000	321,02	321,02	CS ÚRS 2019 01
	PP		jistič 3pólový-charakteristika B 16A					
45	K	741321033	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
46	M	3588920VV	Proudový chránič s jističem 10/1NB/0,03	kus	1,000	830,61	830,61	
47	M	3588921VV	chránič proudový 4pólový OFI 40/4/030 typ AC	kus	1,000	603,86	603,86	
48	K	747251101.1	Montáž svodiče bleskových proudů nn 1+2.stupeň	kus	1,000	225,00	225,00	
49	M	358895050.1	přepětová ochrana - společný 1 + 2. stupeň	kus	1,000	2 699,19	2 699,19	
	D	747	Elektromontáže - kompletace rozvodů				0,00	
	D	M	Práce a dodávky M				63 954,27	
01	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	8,000	450,00	3 600,00	
01	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	4,000	450,00	1 800,00	
9 01	K	016	Žednické práce, frézování drážek, prostupy, zapravení, začistění drážek a prostupů apod.	hod	8,000	450,00	3 600,00	
33	K	018.1	Drobný materiál k zapravení, začistění drážek, prostupů apod.	kpl	1,000	1 755,00	1 755,00	
19 01	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00	
55	M	VD30	Demontáž a ekologická likvidace stávajících elektrozařízení	kpl	1,000	31 140,00	31 140,00	
36	K	74814510R3	Demontáž a zpětná montáž elektroinstalace	kpl	1,000	3 600,00	3 600,00	
57	K	748992300	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	5 400,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 01
58	M	PR3	Ostatní drobný el. montážní materiál	kpl	1,000	1 170,00	1 170,00	
	PP		wago svorky, vázací pásy, upevňovací materiál, izolační pásy, atd.					
2019 01	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	1,000	450,00	450,00	
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				9 639,27	
2019 01	K	735164221	Otopné těleso elektrické přímotopné výška/délka 690/450 mm	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Otopná tělesa trubková přímotopná elektrická na stěnu výšky tělesa 690 mm, délky 450 mm					
2019 01	M	54153010	elektrický přímotopný konvektor 1500 W	kus	3,000	2 313,09	6 939,27	CS ÚRS 2018 02
	PP		těleso trubkové přímotopné, 900 x 450 mm, 200 W					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis:

01-14_D_1 - Bleskosvod

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IC: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IC: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: d) Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetně bleskosvodu 1.4.4.1 Půdorys 1.NP - NN 1.4.4.2 Půdorys střechy – bleskosvod 1.4.4.3 Schéma rozvaděče R1.1

Cena bez DPH			64 813,50
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	64 813,50	21,00%	13 610,84
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			78 424,34
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis: 01-14_D_1 - Bleskosvod

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

64 813,50

PSV - Práce a dodávky PSV

48 734,53

741 - Elektroinstalace - silnoproud

48 734,53

M - Práce a dodávky M

16 078,97

Z1-M - Elektromontáže

16 078,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis:

01-14_D_1 - Bleskosvod

Místo:

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum:

5. 6. 2019

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
S.R.O.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							64 813,50	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				48 734,53	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				48 734,53	
1	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	144,000	45,00	6 480,00	CS ÚRS 2019 01
2	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	151,200	28,45	4 301,64	CS ÚRS 2019 01
	PP		viz. tech. list č.8					
	VV		(30+30+10+30+20+24)*1,05		151,200			
3	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	25,000	37,50	937,50	CS ÚRS 2019 01
4	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	40,250	28,45	1 145,11	CS ÚRS 2019 01
	PP		viz. tech. list č.8					
	VV		25*1,61		40,250			
5	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	122,000	112,50	13 725,00	CS ÚRS 2019 01
6	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	16,200	14,53	235,39	CS ÚRS 2019 01
	PP		viz. tech. list č.8					
	VV		(20+20+25+30+25)*0,135		16,200			
7	M	3544156V1	podpěra vedení PV21 FeZn na ploché střechy 110 mm	kus	130,000	27,61	3 589,30	
8	M	35441700	podpěry vedení hromosvodu do zdíva na hmoždinku - 6/50 mm, nerez	kus	25,000	17,32	433,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdíva	kus	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
10	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000 mm, FeZn	kus	5,000	147,89	739,45	CS ÚRS 2019 01
11	M	35441836	držák ochranného úhelníku do zdíva, FeZn	kus	10,000	25,08	250,80	CS ÚRS 2019 01
12	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	5,000	7,50	37,50	CS ÚRS 2019 01
13	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	5,000	4,12	20,60	CS ÚRS 2019 01
14	K	741430004	Montáž tyč jímací délky do 3 m na střešní hřeben	kus	1,000	375,00	375,00	CS ÚRS 2019 01
15	M	35441061	tyč jímací s kováním hrotem 2000 mm FeZn	kus	1,000	262,08	262,08	CS ÚRS 2019 01
16	M	3544185V8	PVC podložka pod beton	kus	1,000	102,96	102,96	
17	M	3544185V5	betonový podstavec 19 kg s klínem	kus	1,000	299,52	299,52	
18	K	7414300V3	Montáž izolačních držáků	kus	2,000	675,00	1 350,00	
19	M	35442110.2	izolační držák jímací tyče s páskovou objímkou d=500mm izolační tyč držák vedení betonová záložka montážní zýkladna	kus	2,000	421,20	842,40	
	PP							
20	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	PK.1	Montáž protipožárních prostupů kabelů, včetně štítků a revize	kus	6,000	675,00	4 050,00	
22	M	VDO1	Protipožární prostupy kabelů požární ochranou stěrkou, komplet, štítky	kus	6,000	542,88	3 257,28	
D	M		Práce a dodávky M				16 078,97	
D	21-M		Elektromontáže				16 078,97	
23	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	91,000	60,00	5 460,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		10+10+40+31		91,000			
24	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	10,000	13,29	132,90	CS ÚRS 2019 01
25	M	35441905	svorka připojovací k připojení okapových žlabů	kus	10,000	16,66	166,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		svorka připojovací k připojení okapových žlabů					
26	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	40,000	11,70	468,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		viz. tech. list č.8					
27	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	31,000	9,83	304,73	CS ÚRS 2019 01
	VV		6+25		31,000			
28	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	17,000	90,00	1 530,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		10+2+5		17,000			
29	M	35442034	svorka uzemnění nerez zkušební, 81 mm	kus	5,000	36,04	180,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		viz. tech. list č.8					
30	M	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus	2,000	28,27	56,54	CS ÚRS 2019 01

PO Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		viz. tech. list č. 8					
SI	M 35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	10,000	17,50	175,00	CS ÚRS 2019 01
		viz. tech. list č. 8					
SO	K 74362920R5	Svařování spojů	kpl	1,000	5 670,00	5 670,00	
SO	K 74362930R2	Ochranný nátěr spojů	kpl	1,000	1 935,00	1 935,00	

01
01
01
01
01
01
01
01
01
01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:
SO-01 - Energo centrum a jeho přístavba

Soupis:
01-14_E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - automatický požární systém

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava URS - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než díle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: e) Zařízení slaboproudé elektrotechniky – APS 1.4.5.1 Technická zpráva – APS 1.4.5.2 Specifikace materiálu a služeb - APS 1.4.5.3 Podorys INP – APS 1.4.5.4 Blokové schéma APS

Cena bez DPH				644 391,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	644 391,00	21,00%	135 322,11	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			779 713,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Obchodník

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis: **01-14_E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - automatický požární**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

644 391,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

SO-01 - Energocentrum a jeho přístavba

Soupis:

01-14_E - Zařízení slaboproudé elektrotechniky - automatický požární systém

Místo:

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum:

5. 6. 2019

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							644 391,00	
1	K	PS-0103	SO-01.E_Zařízení slaboproudé elektrotechniky - automatický požární systém <small>SO-01.E_Zařízení slaboproudé elektrotechniky - automatický požární systém - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu "SO-01 SLP-APS"</small>	soubor	1,000	644 391,00	644 391,00	
PP								

Autonomní požární systém (APS)
No. Popis položky

2
2
26
27
28
29
30

<i>noiarm system (APS)</i>		<i>Jednotka</i>	<i>Počet</i>	<i>Jedn. cena</i>	<i>Dodávka</i>	<i>Montáž</i>
1	Trubka pevná pr.16mm, vč. příchytka	m	250	54,57 Kč	13 642,50 Kč	27 285,00 Kč
2	Ohniodolné uchycení kabelu – příchytka včetně šroubu a hmoždinky	ks	100	32,45 Kč	3 245,00 Kč	6 490,00 Kč
3	Instalační krabice požárně odolná 105/105/40	ks	1	900,03 Kč	900,03 Kč	1 800,06 Kč
4	Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	ks	8	2 239,20 Kč	17 913,60 Kč	17 913,60 Kč
5	Bližze nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)	%	10	357,01 Kč	3 570,11 Kč	3 570,11 Kč
6	(Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky) (Kabely)	%	10	357,01 Kč	3 570,11 Kč	3 570,11 Kč
7	Bezhalogenový kabel kruhové linky, stíněný - 1x2x0,8	m	250	45,20 Kč	11 300,00 Kč	7 910,00 Kč
	Kabel typu PRAFlaDur PH 120-R 3x2,5	m	20	71,82 Kč	1 436,40 Kč	1 005,48 Kč
9	Kabel typu PRAFlaDur PH 120-R, 2x1,5	m	50	54,48 Kč	2 724,00 Kč	1 906,80 Kč
10	Ohniodolný kabel, s funkční schopností, stíněný 2x2x0,8, dle ČSN EN 60331 - 90 min (např. PRAFlaGuard)	m	50	52,45 Kč	2 622,50 Kč	1 835,75 Kč
	Ústředna, požární hlásiče, sirény a příslušenství APS					
11	Ústředna APS IQ8control M	ks	1	43 033,41 Kč	43 033,41 Kč	10 758,35 Kč
12	Baterie 12/24Ah	ks	2	1 887,45 Kč	3 774,90 Kč	943,73 Kč
13	Obslužný panel "CZ"	ks	1	10 776,69 Kč	10 776,69 Kč	2 694,17 Kč
14	Karta s 3 pozicemi pro mikromoduly	ks	1	5 346,45 Kč	5 346,45 Kč	1 336,61 Kč
15	Mikromodul pro kruhovou linku	ks	1	4 842,00 Kč	4 842,00 Kč	1 210,50 Kč
16	OT-multisenzorový hlásič	ks	6	1 769,22 Kč	10 615,32 Kč	3 184,60 Kč
17	Patice pro hlásiče	ks	6	293,91 Kč	1 763,46 Kč	529,04 Kč
18	Elektronika tlačítka s oddělovačem	ks	4	1 655,73 Kč	6 622,92 Kč	1 986,88 Kč
19	Skříň tlačítka červená	ks	4	446,07 Kč	1 784,28 Kč	535,28 Kč
20	Lineární teplotní hlásič LWM-1	ks	3	36 105,12 Kč	108 315,36 Kč	32 494,61 Kč
21	Senzorkabel, reakční teplota 88°C	m	100	274,80 Kč	27 480,00 Kč	8 244,00 Kč
22	Koncovka pro senzorkabel	ks	3	433,08 Kč	1 299,24 Kč	389,77 Kč
23	Spojka pro senzorkabel	ks	3	376,92 Kč	1 130,76 Kč	339,23 Kč
24	Kombinovaná siréna s majákem	ks	4	2 269,11 Kč	9 076,44 Kč	2 722,93 Kč
25	Patice pro sirénu, IP 65	ks	4	505,68 Kč	2 022,72 Kč	606,82 Kč
26	Paralelní optická signalizace	ks	7	496,44 Kč	3 475,08 Kč	1 042,52 Kč
27	Modulr 4In/2Out	ks	1	4 558,95 Kč	4 558,95 Kč	1 367,69 Kč
28	Modul 12rele	ks	1	6 506,19 Kč	6 506,19 Kč	1 626,55 Kč
29	Skříň pro vstu/výstup modul na omítku	ks	2	599,52 Kč	1 199,04 Kč	359,71 Kč
30	TCP/IP převodník ethernet-RS232/	ks	1	9 770,22 Kč	9 770,22 Kč	2 442,56 Kč
31	GSM/GPRS komunikátor pro ústřednu APS	ks	1	8 406,00 Kč	8 406,00 Kč	2 521,80 Kč
32	Záloho, zdroj 24V, EN 54-4 v kov. krytu s prostpro ÁKU	ks	1	11 353,59 Kč	11 353,59 Kč	3 406,08 Kč
33	AKU 12V/24Ah	ks	2	1 887,45 Kč	3 774,90 Kč	1 132,47 Kč

	Jednotka	Počet	Jedn. cena	Dodávka	Montáž
34. Přepětové ochrany třídy D, v jističové krabičce, 230 V	ks	1	2 557,86 Kč	2 557,86 Kč	767,36 Kč
35. Servisní a zkušební materiál (% z dodávky)	%	3	2 217,12 Kč	6 651,37 Kč	1 995,41 Kč
36. Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	3	2 217,12 Kč	6 651,37 Kč	1 995,41 Kč
Ostatní					
1. Zednické přípomocce a pomocné montážní práce	hod	50	450,00 Kč		22 500,00 Kč
2. Součinnost s ostatními profesemi	hod	10	450,00 Kč		4 500,00 Kč
3. Součinnost se stávající servisní firmou	hod	10	450,00 Kč		4 500,00 Kč
4. Revize a zkušební provoz	hod	8	400,00 Kč		3 200,00 Kč
5. Montážní práce a napojení do stávajícího systému APS	hod	30	450,00 Kč		13 500,00 Kč
6. Nespecifikované montáže a kordinační činnost	hod	10	450,00 Kč		4 500,00 Kč
7. Oživení a naprogramování systému APS, zaškolení obsluhy	hod	10	675,00 Kč		6 750,00 Kč
8. Integrace do SW nadstavby	hod	10	675,00 Kč		6 750,00 Kč
9. Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	4	3 637,13 Kč		14 548,51 Kč
10. Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)	%	3	3 637,13 Kč		10 911,38 Kč
11. Projektová dokumentace pro realizaci stavby, dokumentace skutečného provedení stavby (% z dodávky)	%	3,5	3 637,13 Kč		12 729,95 Kč
12. Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	4,5	3 637,13 Kč		16 367,07 Kč
Celkem				363 712,78 Kč	280 677,90 Kč
Náklady APS celkem					644 390,67 Kč

Objednávka:

Datum a p

Projektat

Cena s

DPH ZÁK
sm?

Cena b

zp

pr

vy

oc

kc

v

ol

v

ki

U

o

v

v

s

f

v

Poz

Zdr

Přic

Uc

Zi

M

K

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy

Soupis:

IO-01a - Zpevněné plochy

KSO: 822 59 64
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice**CC-CZ:**
Datum: 5. 6. 2019**Zadavatel:**
Kraj Vysočina**IČ:** 70890749
DIČ: CZ70890749**Uchazeč:**
Vyplň údaj**IČ:** Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj**Projektant:**
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.**IČ:** 28094026
DIČ: CZ28094026**Zpracovatel:****IČ:**
DIČ:**Poznámka:**

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-01:Zpevněné a nezpevněné plochy 01.00 Technická zpráva – IO-01 01.01 Situace – IO-01 01.02 Vzorové fezy

Cena bez DPH**342 577,72**DPH základní
sníženáZáklad daně
342 577,72
0,00Sazba daně
21,00%
15,00%Výše daně
71 941,32
0,00**Cena s DPH****v CZK****414 519,04****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zadavatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy

Soupis: IO-01a - Zpevněné plochy

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem {CZK}

Náklady ze soupisu prací

342 577,72

HSV - Práce a dodávky HSV

342 577,72

1 - Zemní práce

34 259,28

5 - Komunikace pozemní

216 471,61

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

70 247,43

998 - Přesun hmot

21 599,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy

Soupis:

IO-01a - Zpevněné plochy

Místo:

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum:

5. 6. 2019

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							342 577,72	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				342 577,72	
D	1		Zemní práce				34 259,28	
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	93,000	90,53	8 419,29	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³					
	VV		V01					
	VV		130*0,46		59,800			
	VV		V02					
	VV		83*0,40		33,200			
	VV		Součet		93,000			
2	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	0,000	151,20	0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
3	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	213,000	7,23	1 539,99	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		V01					
	VV		130		130,000			
	VV		V02					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		213,000			
4	K	190001	Zkouška únosnosti podloží	kus	10,000	2 430,00	24 300,00	
	PP		Zkouška únosnosti podloží					
D	5		Komunikace pozemní				216 471,61	
5	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m ²	130,000	189,66	24 655,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		V01					
	VV		130		130,000			
	VV		Součet		130,000			
6	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m ²	130,000	288,99	37 568,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
7	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m ²	130,000	429,07	55 779,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
8	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m ²	m ²	130,000	14,85	1 930,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ²					
9	K	573211106	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m ²	m ²	130,000	3,08	400,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m ²					
10	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	130,000	243,48	31 652,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m ²	83,000	221,32	18 369,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		V02					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
12	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m ²	83,000	145,83	12 103,89	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
13	K	596211111	Klazení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m ²	m ²	83,000	165,65	13 748,95	CS ÚRS 2019 01
	PP		Klazení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m ²					
14	M	59245295	dlažba zámková tl. 60mm přírodní	m ²	87,150	214,92	18 730,28	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba zámková tl. 60mm přírodní					
	VV		83*1,05		87,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			87,150		
15	K	599141111	Vyplnění spár živičnou zálivkou	m	23,000	66,61	1 532,03	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyplnění spár jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				70 247,43	
16	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	24,000	101,67	2 440,08	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
17	M	59218001	krajník silniční betonový 50x25x8cm	m	24,480	138,24	3 384,12	CS ÚRS 2018 02
	PP		krajník silniční betonový 50x25x8cm					
	VV		24*1,02		24,480			
	VV		Součet		24,480			
18	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,000	267,26	801,78	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
19	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	64,000	250,83	16 053,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		64		64,000			
	VV		Součet		64,000			
20	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	68,340	174,96	11 956,77	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		3*1,02		3,060			
	VV		64*1,02		65,280			
	VV		Součet		68,340			
	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	24,000	171,95	4 126,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
22	M	59217002	obrubník betonový šedý 1000x50x200mm	m	24,480	63,72	1 559,87	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový šedý 1000x50x200mm					
	VV		24*1,02		24,480			
	VV		Součet		24,480			
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,585	2 732,04	28 918,64	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		24*0,35*0,1		0,840			
	VV		3*0,45*0,3		0,405			
	VV		64*0,35*0,35		7,840			
	VV		24*0,25*0,25		1,500			
	VV		Součet		10,585			
24	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm	m	23,000	43,75	1 006,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm					
	D	998	Přesun hmot				21 599,40	
01	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	111,272	144,73	16 104,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	VV		249,685		249,685			
	VV		-138,413		-138,413			
	VV		Součet		111,272			
019 01	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	138,413	39,70	5 495,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	VV		36,392		36,392			
	VV		64,463		64,463			
	VV		24,002		24,002			
	VV		0,044		0,044			
	VV		0,027		0,027			
	VV		13,485		13,485			
	VV		Součet		138,413			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy
Soupis:

IO-01b - Sadové úpravy

KSO: 823 27 14
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-01:Zpevněné a nezpevněné plochy 01.00 Technická zpráva – IO-01 01.01 Situace – IO-01 01.02 Vzorové fezy

Cena bez DPH			136 370,78
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	136 370,78	21,00%	28 637,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		165 008,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy

Soupis: **IO-01b - Sadové úpravy**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

136 370,78

HSV - Práce a dodávky HSV

136 370,78

1 - Zemní práce

93 579,02

998 - Přesun hmot

42 791,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy

Soupis:

IO-01b - Sadové úpravy

Místo:

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum:

5. 6. 2019

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							136 370,78	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				136 370,78	
D	1		Zemní práce				93 579,02	
1	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	521,000	9,34	4 866,14	CS ÚRS 2019 01
	PP							
2	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pi přes 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání ornice v rovinně nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	521,000	6,10	3 178,10	CS ÚRS 2019 01
	PP							
3	K	182301121	Rozprostření ornice pi do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	33,600	46,74	1 570,46	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV		nový násyp					
	VV		28*1,2		33,600			
	VV		Součet		33,600			
4	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice vč.dopravy	t	58,233	565,92	32 955,22	CS ÚRS 2019 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		521*0,10		52,100			
	VV		33,6*0,10		3,360			
	VV		Mezisoučet		55,460			
	VV		55,46*0,05		2,773			
	VV		Součet		58,233			
5	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	521,000	10,07	5 246,47	CS ÚRS 2019 01
	PP							
6	K	181411132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	33,600	14,81	497,62	CS ÚRS 2019 01
	PP							
7	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,735	113,40	990,55	CS ÚRS 2019 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		521*0,015		7,815			
	VV		33,6*0,015		0,504			
	VV		Mezisoučet		8,319			
	VV		8,319*0,05		0,416			
	VV		Součet		8,735			
8	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5 Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	521,000	13,35	6 955,35	CS ÚRS 2019 01
	PP							
9	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:2 Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	33,600	27,72	931,39	CS ÚRS 2019 01
	PP							
10	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	29,117	1 061,64	30 911,77	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rašeliná substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		521*0,05		26,050			
	VV		33,6*0,05		1,680			
	VV		Mezisoučet		27,730			
	VV		27,73*0,05		1,387			
	VV		Součet		29,117			
11	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovinně a svahu do 1:5 Obdělání půdy frézováním v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	521,000	1,41	734,61	CS ÚRS 2019 01
	PP							
12	K	183403213	Obdělání půdy frézováním ve svahu do 1:2 Obdělání půdy frézováním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	33,600	2,95	99,12	CS ÚRS 2019 01
	PP							
13	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovinně a svahu do 1:5 Obdělání půdy hrabáním v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	521,000	3,35	1 745,35	CS ÚRS 2019 01
	PP							
14	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2 Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	33,600	4,46	149,86	CS ÚRS 2019 01
	PP							
15	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovinně a svahu do 1:5 Obdělání půdy válením v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	521,000	0,41	213,61	CS ÚRS 2019 01
	PP							
16	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	33,600	0,58	19,49	CS ÚRS 2019 01
	PP							
17	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovinně a svahu do 1:2 Hnojení roztokem hnojiva v rovinně nebo na svahu do 1:5	m3	0,036	1 871,82	67,39	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV		521*2*0,000035		0,036			
	VV		Součet		0,036			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
18	K	184851112	Hnojení roztokem hnojiva ve svahu do 1:2	m3	0,002	2 575,92	5,15	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hnojení roztokem hnojiva na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		33,6*2*0,000035		0,002			
	VV		Součet		0,002			
19	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové</i>	kg	40,763	37,80	1 540,84	CS ÚRS 2019 01
	PP		hnojivo průmyslové					
	VV		521*2*0,035		36,470			
	VV		33,6*2*0,035		2,352			
	VV		Mezisoučet		38,822			
	VV		38,822*0,05		1,941			
	VV		Součet		40,763			
20	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,319	108,25	900,53	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zalitií rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		5L/1m2					
	VV		521*0,005*3		7,815			
	VV		33,6*0,005*3		0,504			
	VV		Součet		8,319			
	D	998	Přesun hmot				42 791,76	
21	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	64,688	661,51	42 791,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 200 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy

Soupis:

IO-01c - Ochrana stávajícího zemního kabelového vedení NN a SLP

KSO: 8225964
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážným lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-01:Zpevněné a nezpevněné plochy 01.00 Technická zpráva – IO-01 01.01 Situace – IO-01 01.02 Vzorové řezy

Cena bez DPH				22 032,68
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížena	22 032,68	21,00%	4 626,86	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH				26 659,54
	v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt: IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy
Soupis: **IO-01c - Ochrana stávajícího zemního kabelového vedení NN a SLP**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

22 032,68

HSV - Práce a dodávky HSV

12 035,52

1 - Zemní práce

12 035,52

PSV - Práce a dodávky PSV

9 997,16

741 - Elektroinstalace - silnoproud

9 997,16

JPIS PRACÍ

ja: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
 kt: IO-01 - Zpevněné a nezpevněné plochy
 pis: **IO-01c - Ochrana stávajícího zemního kabelového vedení NN a SLP**

to: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

davatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

zhazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
láklady soupisu celkem							22 032,68	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				12 035,52	
D		1	Zemní práce				12 035,52	
1	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrzných 8*0,7*0,9*2	m3	10,080	780,00	7 862,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Součet		10,080			
2	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m se zhuňněním Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuňnění bez prohození sypaniny sítím	m3	10,080	414,00	4 173,12	CS ÚRS 2019 01
D		PSV	Práce a dodávky PSV				9 997,16	
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				9 997,16	
3	K	741110313	Montáž trubka ochranná plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložena volně Montáž trubek ochranných, uložených volně, vnitřního Ø přes 90 do 133 mm	m	16,000	62,10	993,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Součet		16,000			
4	M	34571367R	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm - dvoudiná (půlená)	m	16,000	560,00	8 960,00	
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm					
5	K	998741101	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,012	3 630,00	43,56	CS ÚRS 2019 01
	PP							

Cena bez D

DPH základní snížená

Cena s DF

Projektant

Uzem a podpi

Zpracovatel

KR

Stav

Obje

Soup

1

KSO:
Misto:

Zadav
Kr.

Uchazi
Vy

Projekt
PR

Zpracov

Poznám

- U

poř

v př

soup

doda

barav

povin

v sou

SOUf

výslo

opráv

vyme

URS.

kontak

vyšší c

obdob

komple

odpad

vycház

projekt

02 02.C

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
IO-02 - Dešťová kanalizace
Soupis:

10-3 - Drenáže, kanalizace

KSO: 827 29 14
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barveného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-02: Dešťová kanalizace 02.01 Technická zpráva – IO-02 02.02 Uliční vpust 02.03 Vzorový příčný řez uložení kanalizačního potrubí

Cena bez DPH 428 075,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	428 075,13	21,00%	89 895,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 517 970,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: IO-02 - Dešťová kanalizace

Soupis: 10-3 - Drenáže, kanalizace

Místo: Jihlava, ul. Rantiřovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

428 075,13

HSV - Práce a dodávky HSV

428 075,13

1 - Zemní práce

143 597,21

2 - Zakládání

121 130,93

4 - Vodovodné konstrukce

2 659,99

8 - Trubní vedení

147 636,00

998 - Přesun hmot

13 051,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
 Objekt: IO-02 - Dešťová kanalizace
 Soupis: 10-3 - Drenáže, kanalizace

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

428 075,13

D HSV Práce a dodávky HSV

428 075,13

D 1 Zemní práce 143 597,21

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	100,588	108,87	10 951,02	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³					
	WV		nápojení - UV1					
	WV		3*0,8*1,54		3,696			
	WV		UV1-RŠ6					
	WV		4*0,8*1,45		4,640			
	WV		UV1-UV2					
	WV		23*0,8*(1,55+2,3)/2		35,420			
	WV		RŠ6-RŠ1					
	WV		23*0,8*(1,4+2,25)/2		33,580			
	WV		UV2-RŠ1					
	WV		5*0,8*2,3		9,200			
	WV		RŠ1-RŠ2					
	WV		15*0,8*2,2		26,400			
	WV		RŠ2-UV3					
	WV		12*0,8*2,2		21,120			
	WV		D1-UV3					
	WV		6*0,8*2,1		10,080			
	WV		RŠ3-RŠ4					
	WV		5*0,8*1,9		7,600			
	WV		UV3-RŠ4					
	WV		3*0,8*2,1		5,040			
	WV		RŠ4-RŠ5					
	WV		14*0,8*1,9		21,280			
	WV		RŠ5-RŠ6					
	WV		17*0,8*1,7		23,120			
	WV		Mezisoučet		201,176			
	WV		-201,176*0,50		-100,588			
	WV		Součet		100,588			
2	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	100,588	236,91	23 830,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³					
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	502,940	90,61	45 571,39	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	WV		nápojení - UV1					
	WV		3*1,54*2		9,240			
	WV		UV1-RŠ6					
	WV		4*1,45*2		11,600			
	WV		UV1-UV2					
	WV		23*(1,55+2,3)/2*2		88,550			
	WV		RŠ6-RŠ1					
	WV		23*(1,4+2,25)/2*2		83,950			
	WV		UV2-RŠ1					
	WV		5*2,3*2		23,000			
	WV		RŠ1-RŠ2					
	WV		15*2,2*2		66,000			
	WV		RŠ2-UV3					
	WV		12*2,2*2		52,800			
	WV		D1-UV3					
	WV		6*2,1*2		25,200			
	WV		RŠ3-RŠ4					
	WV		5*1,9*2		19,000			
	WV		UV3-RŠ4					
	WV		3*2,1*2		12,600			
	WV		RŠ4-RŠ5					
	WV		14*1,9*2		53,200			
	WV		RŠ5-RŠ6					
	WV		17*1,7*2		57,800			
	WV		Součet		502,940			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	502,940	18,54	9 324,51	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m					
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	100,588	84,88	8 537,91	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m napojení - UV1					
	WV		3*0,8*1,54*0,50		1,848			
	WV		UV1-RŠ6					
	WV		4*0,8*1,45*0,50		2,320			
	WV		UV1-UV2					
	WV		23*0,8*(1,55+2,3)/2*0,50		17,710			
	WV		RŠ6-RŠ1					
	WV		23*0,8*(1,4+2,25)/2*0,50		16,790			
	WV		UV2-RŠ1					
	WV		5*0,8*2,3*0,50		4,600			
	WV		RŠ1-RŠ2					
	WV		15*0,8*2,2*0,50		13,200			
	WV		RŠ2-UV3					
	WV		12*0,8*2,2*0,50		10,560			
	WV		D1-UV3					
	WV		6*0,8*2,1*0,50		5,040			
	WV		RŠ3-RŠ4					
	WV		5*0,8*1,9*0,50		3,800			
	WV		UV3-RŠ4					
	WV		3*0,8*2,1*0,50		2,520			
	WV		RŠ4-RŠ5					
	WV		14*0,8*1,9*0,50		10,640			
	WV		RŠ5-RŠ6					
	WV		17*0,8*1,7*0,50		11,560			
	WV		Součet		100,588			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	138,776	181,92	25 246,13	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	WV		100,588		100,588			
	WV		100,588		100,588			
	WV		-62,4		-62,400			
	WV		Součet		138,776			
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	131,040	151,20	19 813,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva					
	WV		62,4*2,1		131,040			
	WV		Součet		131,040			
8	K	174101102	Zásyp v prostorech sypaninou se zhutněním	m3	1,000	322,70	322,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v prostorech s urovnáním povrchu zásypu					
	D	2	Zakládání				121 130,93	
9	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	62,400	1 111,96	69 386,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	WV		napojení - UV1					
	WV		3*0,8*0,6		1,440			
	WV		UV1-RŠ6					
	WV		4*0,8*0,6		1,920			
	WV		UV1-UV2					
	WV		23*0,8*0,6		11,040			
	WV		RŠ6-RŠ1					
	WV		23*0,8*0,6		11,040			
	WV		UV2-RŠ1					
	WV		5*0,8*0,6		2,400			
	WV		RŠ1-RŠ2					
	WV		15*0,8*0,6		7,200			
	WV		RŠ2-UV3					
	WV		12*0,8*0,6		5,760			
	WV		D1-UV3					
	WV		6*0,8*0,6		2,880			
	WV		RŠ3-RŠ4					
	WV		5*0,8*0,6		2,400			
	WV		UV3-RŠ4					
	WV		3*0,8*0,6		1,440			
	WV		RŠ4-RŠ5					
	WV		14*0,8*0,6		6,720			
	WV		RŠ5-RŠ6					
	WV		17*0,8*0,6		8,160			
	WV		Součet		62,400			
	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	364,000	23,99	8 732,36	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					
	WV		napojení - UV1					
	WV		3*(0,8+0,6)*2		8,400			
	WV		UV1-RŠ6					
	WV		4*(0,8+0,6)*2		11,200			
	WV		UV1-UV2					
	WV		23*(0,8+0,6)*2		64,400			
	WV		RŠ6-RŠ1					
	WV		23*(0,8+0,6)*2		64,400			
	WV		UV2-RŠ1					
	WV		5*(0,8+0,6)*2		14,000			
	WV		RŠ1-RŠ2					
	WV		15*(0,8+0,6)*2		42,000			
	WV		RŠ2-UV3					
	WV		12*(0,8+0,6)*2		33,600			
	WV		D1-UV3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6*(0,8+0,6)*2		16,800			
	VV		RŠ3-RŠ4					
	VV		5*(0,8+0,6)*2		14,000			
	VV		UV3-RŠ4					
	VV		3*(0,8+0,6)*2		8,400			
	VV		RŠ4-RŠ5					
	VV		14*(0,8+0,6)*2		39,200			
	VV		RŠ5-RŠ6					
	VV		17*(0,8+0,6)*2		47,600			
	VV		Součet		364,000			
11	M	69311169	geotextilie 200g/m2	m2	436,800	18,04	7 879,87	CS ÚRS 2019 6
	PP		geotextilie 200g/m2					
	VV		364*1,20		436,800			
	VV		Součet		436,800			
12	K	212752311A	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 DN 100 mm vč.tvarovek	m	78,000	240,84	18 785,52	
	VV		UV1-RŠ6					
	VV		4		4,000			
	VV		RŠ6-RŠ1					
	VV		23		23,000			
	VV		RŠ6-RŠ5					
	VV		17		17,000			
	VV		RŠ5-RŠ4					
	VV		14		14,000			
	VV		RŠ4-RŠ3					
	VV		5		5,000			
	VV		RŠ4-UV3					
	VV		3		3,000			
	VV		UV3-RŠ2					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		78,000			
13	K	212752312A	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 DN 150 mm vč.tvarovek	m	43,000	380,16	16 346,88	
	VV		UV1-UV2					
	VV		23		23,000			
	VV		UV2-RŠ1					
	VV		5		5,000			
	VV		RŠ1-RŠ2					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		43,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 659,99	
14	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,912	2 916,66	2 659,99	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		lapač					
	VV		0,15*2		0,300			
	VV		UV					
	VV		0,8*0,8*0,15*3		0,288			
	VV		RŠ					
	VV		0,6*0,6*0,15*6		0,324			
	VV		Součet		0,912			
D	8		Trubní vedení				147 636,00	
15	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	7,000	930,96	6 516,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	VV		6		6,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
16	K	877265221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 110	kus	1,000	158,76	158,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 110 napojení D2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	M	28611387	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 110/110/45°	kus	1,000	87,48	87,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		odbočka kanalizační PVC s hrdlem 110/110/45°					
18	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	2,000	318,60	637,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100					
19	M	28341111	lapače střešních splavenin okapová vpust s košem+odnímatelný sifonový uzávěr z PP	kus	2,000	2 399,76	4 799,52	CS ÚRS 2019 01
	PP		lapače střešních splavenin okapová vpust s košem+odnímatelný sifonový uzávěr z PP					
20	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000	84,24	84,24	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
21	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	92,88	92,88	CS ÚRS 2019 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°					
22	K	894811233	Revizní šachta z PVC DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1360 do 1730 mm	kus	1,000	6 760,80	6 760,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 1360 do 1730 mm					
23	K	894811235	Revizní šachta z PVC DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	5,000	7 419,60	37 098,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 1860 do 2230 mm					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	6,000	8 186,40	49 118,40	CS ÚRS 2019 01
		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)					
K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	3,000	1 927,80	5 783,40	CS ÚRS 2019 01
		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
M	89223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové	kus	3,000	1 566,00	4 698,00	CS ÚRS 2019 01
		dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové					
M	89223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová	kus	3,000	1 036,80	3 110,40	CS ÚRS 2019 01
		skruž pro uliční vpust' horní betonová					
M	89223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová	kus	3,000	1 209,60	3 628,80	CS ÚRS 2019 01
		skruž pro uliční vpust' středová betonová					
M	89223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová	kus	3,000	1 857,60	5 572,80	CS ÚRS 2019 01
		skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová					
M	89223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový	kus	6,000	1 020,60	6 123,60	CS ÚRS 2019 01
		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový					
K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 017,36	3 052,08	CS ÚRS 2019 01
		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
M	28661787	mříž šachtová dešťová litinová dešťová dno DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	3,000	2 832,84	8 498,52	CS ÚRS 2019 01
		mříž šachtová dešťová litinová dešťová dno DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec					
M	28661784	revizní šachty D 400-kalový koš	kus	3,000	604,80	1 814,40	CS ÚRS 2019 01
		revizní šachty D 400-kalový koš					
D	998	Přesun hmot				13 051,00	
K	898278101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	139,181	93,77	13 051,00	CS ÚRS 2019 01
		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

URS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
 Objekt: IO-03 - Úprava trasy VN
 Soupis: IO-03 - Úprava trasy VN

KSO: 828 72 19
 Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Zadavatel: Kraj Vysočina

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ: Datum: 5. 6. 2019
 IČ: 70890749
 DIČ: CZ70890749
 IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj
 IČ: 28094026
 DIČ: CZ28094026
 IČ:
 DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplnkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barveného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISU ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než díle ceniku jsou stanoveny na základě zkušenosti projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmetnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženo na skládce platným vážným listky. - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-03 Úprava trasy VN 03-01 Technická zpráva 03.02 Situace – přeložka VN u TS1 03.03 Schéma přípojky VN z TS1 do TS2

Cena bez DPH				1 765 247,20
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 765 247,20	21,00%	370 701,91	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			2 135 949,11

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: IO-03 - Úprava trasy VN

Soupis: IO-03 - Úprava trasy VN

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 765 247,20

D2.03 - IO-03 Úprava trasy VN

1 765 247,20

ELE-VN - VN rozvody

1 254 091,20

ELE-ULS - Úložný systém - žebříky, žlaby

460 256,00

ELE-ROP - Revize a ostatní práce

50 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

IO-03 - Úprava trasy VN

Soupis:

IO-03 - Úprava trasy VN

Místo:

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum:

5. 6. 2019

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 765 247,20	
D	D2.03		IO-03 Úprava trasy VN				1 765 247,20	
D	ELE-VN		VN rozvody				1 254 091,20	
1	K	210100009	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 120 mm ² Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 120 mm ² "AXE 1x120 do TS2" 2*3*(1) "AXE 1x120 spojka do TS3" 3*3*(1)	kus	15,000	258,46	3 876,90	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV				6,000			
	VV				9,000			
2	M	K0114138191	22-AXEKVCEY 1x120/16 22-AXEKVCEY 1x120/16 "TS1-TS3" 2*3*(10) "TS1-TS2" 2*3*(595) "z+p" 730	m	4 360,000	189,81	827 571,60	
	PP							
	VV				60,000			
	VV				3 570,000			
	VV				730,000			
3	K	210931035	Montáž kabelů AI stíněný plný nebo laněný s XLPE izolací do 35 kV 1x120 mm ² uložených pevně (AXEKCE) Montáž kabelů hliníkových vn 22 kV a 35 kV bez ukončení stíněných plných nebo laněných kulatých s izolací ze síťového polyetylenu nebo bezhalogenových (AXEKVCE, AXEKCE,...) uložených pevně, počtu a průřezu žil 1x120 mm ²	m	4 360,000	52,50	228 900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
4	M	kamkpz-vn3	Držák KPZ pro uchycení trojice kabelu VN na stěnu Držák KPZ pro uchycení kabelu VN na stěnu "1.PP pod R.VN-2 v TS2" 6	ks	6,000	380,25	2 281,50	
	PP							
	VV					6,000		
5	M	R01pol24d1ximl413	Kabelová koncovka VN 22kV, 95-240mm, POLT-24D/1X1-ML-4-13 Kabelová koncovka VN 22kV, 95-240mm, POLT-24D/1X1-ML-4-13 "TS1 -> TS2" 2+2 "TS1 -> TS3 (pouze v TS1)" 2	sada	6,000	3 605,94	21 635,64	
	PP							
	VV				4,000			
	VV				2,000			
6	K	210101029	Ukončení kabelů celoplastových koncovkou do 22 kV venkovní Raychem Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 22 kV venkovní kabelů celoplastových [typ Raychem]	kus	6,000	2 025,00	12 150,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
7	M	R01kam0725spoj	Kabelová spojka VN se šroubovými spojovalci, POLJ-24/3x 70-150mm Kabelová spojka VN se šroubovými spojovalci, POLJ-24/3x 70-150mm "2x 3x AXE 1x120 do TS3" 2 "2x 3x AXE 1x120 do TS2 dle potřeby" 4	ks	6,000	14 795,82	88 774,92	
	PP							
	VV				2,000			
	VV				4,000			
8	K	210102024	Propojení vodičů celoplastových spojkou do 22 kV venkovní páskovou Raychem Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 22 kV venkovní páskovou vodičů celoplastových [typ Raychem]	kus	6,000	5 400,00	32 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
9	M	K11kk01956	KF ÚSTŮV, 1 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX, ČERVENÁ KF 09160, TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX, ČERVENÁ "prostor před TS1" 2*8	m	16,000	122,85	1 965,60	
	PP							
	VV				16,000			
10	K	460510056	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 20 cm Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm	m	16,000	67,50	1 080,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
11	M	D209pkd3001000	Plastová krycí deska 300 x 1000 mm pro ochranu VN kabelů v zemi Plastová krycí deska 300 x 1000 mm pro ochranu VN kabelů v zemi 2*8	ks	16,000	31,59	505,44	
	PP							
	VV				16,000			
12	K	460490013r	Krytí kabelů VN ochrannými plastovými deskami šířky 30 cm Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	16,000	15,00	240,00	
	PP							
13	K	460150574	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 60 cm, hl 120 cm, v horní třídě 4 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 60 cm, hloubky 120 cm, v horní třídě 4	m	20,000	969,75	19 395,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV				20,000			
14	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	40,000	81,99	3 279,60	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV				40,000			
15	K	460560554	Zásyp rýh ručně šířky 60 cm, hloubky 100 cm, z horní třídy 4	m	20,000	294,75	5 895,00	CS ÚRS 2019 01

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 100 cm, v hornině třídy 4					
K 460600022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	14,400	225,00	3 240,00	CS ÚRS 2019 01
	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 50 do 500 m 1,2*20*0,6		14,400			
K 460620013	Provizorní úprava terénu se zhuťněním, v hornině tř 3	m2	12,000	75,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhuťněním, v hornině třídy 3 2*0,6*10		12,000			
D ELE-ULS	Úložný systém - žebříky, žlaby				460 256,00	
M K11kk02786	KZI 85X300X1 25, ŽLAB S INT.SPOJ. JUPITER, POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	640,000	229,55	146 912,00	
	KZI 85X300X1 25, ŽLAB S INT.SPOJ. JUPITER, POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
	"TS1 -> TS2" 560		560,000			
	"rdl" 80		80,000			
M K11kk04688	V 300, VÍKO KABELOVÉHO ŽLABU, POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	640,000	118,64	75 929,60	
	V 300, VÍKO KABELOVÉHO ŽLABU, POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
M K11kk03972	P 85, PŘEPÁŽKA, POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	640,000	72,31	46 278,40	
	P 85, PŘEPÁŽKA, POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
K m-kz-300-nm	Montáž kabelového žlabu s. 300mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)	bm	640,000	298,65	191 136,00	
	Montáž kabelového žlabu s. 300mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)					
D ELE-ROP	Revize a ostatní práce				50 900,00	
K 210280131	Revize, seřízení a uvedení do provozu skříně pro vn	kus	2,000	6 400,00	12 800,00	CS ÚRS 2019 01
	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení revize, seřízení a uvedení do provozu řídicí skříně pro vn					
	"revize R.VN-2" 2		2,000			
K hzs-1	Koordinace prací s uživatelem, zajištění provozu, vypínání rozvodu a další související práce dané etapizační stavby	hod	48,000	450,00	21 600,00	
	Koordinace prací s uživatelem, zajištění provozu, vypínání rozvodu a další související práce dané etapizační stavby					
	"počet osob / dnů / 8hod denně" 2*4*6		48,000			
K 460010012-mt	Vytyčení trasy vedení vzdušného silového vn v terénu přehledném	m	40,000	37,50	1 500,00	
	Vytyčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) silového v terénu přehledném vn					
	"ANKTOY z TS1 do TS2" 20		20,000			
	"AXE z TS1 do TS3" 20		20,000			
K 210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	9 600,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 01
	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč					
	1		1,000			
K tici	Kontrola a protokol TIČR	hod	8,000	675,00	5 400,00	
	Kontrola a protokol TIČR					
	"1d x 8h" 1*8		8,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
IO-04 - Přeložka optického kabelu – První telefonní s.r.o.
Soupis:

IO-04 - Přeložka SLP - První telefonní

KSO: 828 89 19
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravního a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-04: Přeložka optického vedení První telefonní s.r.o. 04.01 Technická zpráva – IO-04 04.02 Vzorový příčný řez kabelového vedení

Cena bez DPH		41 268,99	
základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	41 268,99	21,00%	8 666,49
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		49 935,48	
		v CZK	

Zpracovatel

Podpis

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt: IO-04 - Přeložka optického kabelu – První telefonní s.r.o.
Soupis: IO-04 - Přeložka SLP - První telefonní

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice
Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 5. 6. 2019
Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	41 268,99
HSV - HSV	25 889,98
997 - Přesun sutě	2 057,66
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	23 832,32
M - Práce a dodávky M	15 379,01
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	15 379,01

IS PRACÍ

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

IO-04 - Přeložka optického kabelu – První telefonní s.r.o.

IO-04 - Přeložka SLP - První telefonní

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Stát: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Zeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ Typ

PP

VV

17 K 4

PP

VV

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						41 268,99	
D	HSV	HSV				25 889,98	
D	997	Přesun sutě				2 057,66	
K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,750	17,55	30,71	
VV		25*0,35*0,2		1,750			
K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	3,675	146,25	537,47	
VV		1,75*2,1		3,675			
K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,675	300,00	1 102,50	CS ÚRS 2018 01
K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	33,075	11,70	386,98	CS ÚRS 2018 01
VV		3,675*9 *Přepočtené koeficientem množství		33,075			
D	743	Elektromontáže - hrubá montáž				23 832,32	
5	K 74313111.3	Přeložka optického vedení První telefonní s.r.o.	soubor	1,000	17 982,32	17 982,32	
PP		Odborné práce úpravy optické sítě profedie správce sítě První telefonní s.r.o. na náklady stavby. Fakturace bude provedena dle skutečných nákladů První telefonní s.r.o. Položka bude oceněna částkou 17.675 Kč					
PP		Fakturace bude provedena dle skutečných nákladů První telefonní s.r.o.					
6	K 74313111R5	Náklady spojené se zajištěním úpravy přípojky telefonního vedení v majetku firmy CETIN a.s. Náklady spojené se zajištěním přeložky optického vedení ve správě První telefonní s.r.o. - náklady spojené s koordinací prací při realizaci, případně další související činnosti	kpi	1,000	5 850,00	5 850,00	
PP							
D	M	Práce a dodávky M				15 379,01	
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				15 379,01	
7	K 460010023	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu vlněm	km	0,025	1 500,00	37,50	CS ÚRS 2017 02
PP		Vytýčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu					
8	K 460150163	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	20,000	339,00	6 780,00	CS ÚRS 2017 02
PP		Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídě 3					
9	K 460202023	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 40 cm, hl 40 cm, v hornině tř 3	m	8,000	41,67	333,36	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 40 cm, v hornině třídě 3					
VV		25*0,4*0,8		8,000			
10	K 460421101	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	25,000	95,64	2 391,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm					
11	K 460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	25,000	15,00	375,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm					
12	M 693113110	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	25,000	2,22	55,50	CS ÚRS 2017 02
13	K 460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídě 3	m	20,000	105,75	2 115,00	CS ÚRS 2017 02
PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm, v hornině třídě 3					
14	K 460561821	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnění povrchu - v zástavbě	m3	6,000	208,33	1 249,98	CS ÚRS 2019 01
PP		Zásyp kabelových rýh strojně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu v zástavbě					
VV		25*0,4*0,6		6,000			
15	K 460600023	Vodorovně přemístění horniny jakékoliv třídě do 1000 m	m3	1,750	416,67	729,17	CS ÚRS 2018 01
PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídě, na vzdálenost přes 500 do 1000 m					
VV		25*0,35*0,2		1,750			
		Práce horniny za	m3	17,500	37,50	656,25	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutě a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		1,75*10 Přepočtené koeficientem množství		17,500			
17	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhuťněním, v hornině tř 3	m2	8,750	75,00	656,25	CS ÚRS 2017 02
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zášpy prohlubní se zhuťněním, v hornině tř 3					
	VV		25*0,35		8,750			

2
12
9 01
118 01
2018 01
2017 02
2017 02
S 2019 01
URS 2018 01
URS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis:

PS-01.1 - Technologie rozvodny – VN, NN, uzemnění

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IC: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IC: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: PS-01.1: Technologie rozvodny – VN, NN, uzemnění 3.01.1-01 Technická zpráva 3.01.1-02 Seznam stávajících areálových kabelů 3.01.1-03 Předpokládaná etapizace výstavby a postup prací 3.01.1-04 Technické podmínky – Rozvaděče a skříně 3.01.1-05 Technické podmínky – Vzduchové a kompaktní jističe 3.01.1-06 Technické podmínky – Power Monitoring 3.01.1-11 1.NP – Technologické rozvody - stávající stav 3.01.1-12 1.NP – Technologické rozvody – navržené řešení 3.01.1-13 1.NP – Ochranné uzemnění a pospojování 3.01.1-14 1.NP – Rozvodna NN – kabelové propoje a žlaby 3.01.1-15 TS1 – Řezy – technologické rozvody 3.01.1-21 Přehledové schéma TS1 3.01.1-22 Schéma VN 3.01.1-23 Schéma rozvaděče RH.E1 (část M11+M12) 3.01.1-24 Schéma rozvaděče RH.E1 (část M13+D11+D12) 3.01.1-25 Rozvaděč RE1-TR 3.01.1-26 Konstrukční

Cena bez DPH

9 554 818,39

DPH základní
snížená

Základ daně
9 554 818,39
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
2 006 511,86
0,00

Cena s DPH

v CZK

11 561 330,25

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: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis: **PS-01.1 - Technologie rozvodny – VN, NN, uzemnění**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Zadavatel: Kraj Vysočina

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 5. 6. 2019

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 554 818,39

D3.01 - PS-01.1 Technologické rozvody VN, NN, uzemnění

9 554 818,39

R.VN-1 - Rozvaděč R.VN-1	1 357 110,00
trafa - Transformátory	1 301 085,00
USM - Skříň měření USM	24 075,00
RH-E1 - Rozvaděč RH-E1	3 621 206,18
RH-E2 - Doplnění rozvaděče RH-E2	67 930,35
RH-E3 - Doplnění rozvaděče RH-E3	132 088,14
SW-PM - Softwarové řešení (Power Monitoring) - nástavba, implementace	544 107,33
RE-TR1 - Rozvaděč RE-TR1	5 070,20
HOP - Hlavní ochranná přípojnice HOP	9 656,58
ELE-VN - VN rozvody	271 413,13
ELE-ULS - Úložný systém - žebříky, žlaby	107 917,00
ELE-VK - Vodiče a kabely	1 037 131,50
ELE-UZEM - Ochranné uzemnění a pospojování	66 560,49
ELE-STAV-KAB - Přeložky stávajících kabelů	261 953,97
ELE-PoP - Pracovní a ochranné pomůcky	62 010,00
ELE-ROP - Revize a ostatní práce	498 194,10
ELE-PROST - Prostupy a ucpávky	78 994,42
DEM-EKOL - Demontáž a ekologická likvidace stávajících technologií	108 315,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
 Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje
 Soupis: PS-01.1 - Technologie rozvodny – VN, NN, uzemnění

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
S.R.O.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

9 554 818,39

D		D3.01	PS-01.1 Technologické rozvody VN, NN, uzemnění				9 554 818,39	
D		R.VN-1	Rozvaděč R.VN-1				1 357 110,00	
1	M	ormGAE630	VN Rozvaděč 25kV, 630A, 16kA (1s), konfigurace 1K-2K-2K-1H1-1LSFG-1TS-2TS-1M2-1K, vč. tří sad pojistek 40A, MTP+MTN - podrobnosti viz Technická zpráva	ks	1,000	1 243 710,00	1 243 710,00	
	PP		VN Rozvaděč 25kV, 630A, 16kA (1s), konfigurace 1K-2K-2K-1H1-1LSFG-1TS-2TS-1M2-1K, vč. tří sad pojistek 40A, MTP+MTN - podrobnosti viz Technická zpráva					
2	K	210190431	Montáž rozvaděčů vn vnitřních ostatních do 400 kg	kus	11,000	5 400,00	59 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž rozvaděčů vn bez zapojení vodičů vnitřních ostatních, hmotnosti do 400 kg					
	VV		"1K-2K-2K-1H1-1LSFG-1TS-2TS-1M2-1K" 11		11,000			
3	K	210280121	Kontrola rozvaděčů vn	kus	11,000	3 600,00	39 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů vn, (1 pole) typ Irodsl, RIO bez nastavení ochrany					
	VV		11		11,000			
4	K	210280142	Napěťová zkouška rozvodny do 22 kV	kus	2,000	7 200,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení napěťová zkouška rozvodny včetně spínacích prvků přes 6 do 22 kV					
	VV		2		2,000			
D		trafa	Transformátory				1 301 085,00	
5	M	tr22/1000bio	Olejový hermetizovaný transformátor 1000 kVA, 22/0,4 kV, 50 Hz, Dyn1, Ecodesign AoCk Po=770W, Pk=10500W, Uk=6%, nehořlavý bio olej (Bioelectra, MIDEL), podrobnosti viz. Technická zpráva	ks	3,000	384 930,00	1 154 790,00	
	PP		Olejový hermetizovaný transformátor 1000 kVA, 22/0,4 kV, 50 Hz, Dyn1, Ecodesign AoCk Po=770W, Pk=10500W, Uk=6%, nehořlavý bio olej (Bioelectra, MIDEL)					
	VV		"TR1+TR2+TR3" 3		3,000			
6	K	210171112	Montáž transformátorů 3fázových vn/nn olejových v kobkách do 1000 kVA	kus	3,000	14 400,00	43 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž třífázových transformátorů vn/nn, bez zapojení vodičů olejových v kobkách, výkonu do 1000 kVA					
7	M	trprisl	Příslušenství olejových transformátorů: dvoukontaktní teploměr	ks	3,000	5 265,00	15 795,00	
	PP		Příslušenství olejových transformátorů: dvoukontaktní teploměr					
8	K	210280521	Uvedení do provozu transformátoru nn/vn olejového výkonu do 1000 kVA	kus	3,000	4 500,00	13 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů uvedení do provozu transformátoru olejového vn/nn, výkonu do 1000 kVA					
9	K	210171110-D	Demontáž transformátorů třífázových vn/nn olejových v kobkách do 630 kVA	kus	5,000	5 400,00	27 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž třífázových transformátorů vn/nn, bez zapojení vodičů olejových v kobkách, výkonu do 630 kVA					
	VV		"TS1: TR1+TR2+TR3" 3		3,000			
	VV		"TS2: TR4+TR5" 2		2,000			
10	K	dop-tr630	Naložení, složení a přesun transformátoru v rámci areálu nemocnice	ks	2,000	9 900,00	19 800,00	
	PP		Naložení, složení a přesun transformátoru v rámci areálu nemocnice					
	VV		"2x TR z TS1 do TS2" 2		2,000			
11	K	210171110	Montáž transformátorů třífázových vn/nn olejových v kobkách do 630 kVA	kus	2,000	9 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž třífázových transformátorů vn/nn, bez zapojení vodičů olejových v kobkách, výkonu do 630 kVA					
	VV		"TS2: TR4+TR5" 2		2,000			
12	K	210280521	Uvedení do provozu transformátoru nn/vn olejového výkonu do 1000 kVA	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů uvedení do provozu transformátoru olejového vn/nn, výkonu do 1000 kVA					
	VV		"TS2: TR4+TR5" 2		2,000			
D		USM	Skříň měření USM				24 075,00	
13	M	rozfa-usm-vests	Skříň měření, kompletní, připraveno pro osazení nepřímého fakturačního elektroměru a optopřevodníku, vestavné provedení	ks	1,000	20 475,00	20 475,00	
	PP		Skříň měření, kompletní, připraveno pro osazení nepřímého fakturačního elektroměru a optopřevodníku, vestavné provedení					
14	K	741210701	Montáž rozvaděčů řídicích a ovládacích pro rozvodny vnitřní i vnější do 100 kg	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž rozvaděčů řídicích a ovládacích pro rozvodny bez zapojení vodičů a utěsnění vnitřních a venkovních, hmotnosti do 100 kg					

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
RH-E1	Rozvaděč RH-E1				3 621 206,18	
M R048606500	Rozvaděč TS 600x2000x600 s MP, RAL7035	ks	13,000	10 575,00	137 475,00	
PP	Rozvaděč TS 600x2000x600 s MP, RAL7035					
VV	Podrobný popis viz Technická specifikace "Rozvaděče a skříně"					
VV	"M11" 3		3,000			
VV	"M12" 3		3,000			
VV	"M13" 3		3,000			
VV	"D11" 2		2,000			
VV	"D12" 2		2,000			
M R048601600	Podstavec TS šxv 600x100mm, RAL7022	pár	13,000	639,00	8 307,00	
PP	Podstavec TS šxv 600x100mm, RAL7022					
M R048806500	Rozvaděč TS 800x2000x600 s MP, RAL7035	ks	11,000	11 745,00	129 195,00	
PP	Rozvaděč TS 800x2000x600 s MP, RAL7035					
VV	Podrobný popis viz Technická specifikace "Rozvaděče a skříně"					
VV	"M11" 2		2,000			
VV	"M12" 2		2,000			
VV	"M13" 3		3,000			
VV	"D11" 2		2,000			
VV	"D12" 2		2,000			
M R048601800	Podstavec TS šxv 800x100mm, RAL7022	pár	11,000	756,00	8 316,00	
PP	Podstavec TS šxv 800x100mm, RAL7022					
M R048206500	Rozvaděč TS 1200x2000x600 s MP, RAL7035	ks	3,000	15 840,00	47 520,00	
PP	Rozvaděč TS 1200x2000x600 s MP, RAL7035					
VV	"RQ1, RQ2, RQ3" 3		3,000			
M R048601200	Podstavec TS šxv 1200x100mm, RAL7022	pár	3,000	931,50	2 794,50	
PP	Podstavec TS šxv 1200x100mm, RAL7022					
M R048601060	Bočnice podstavce TS 600x100mm, RAL7022	pár	27,000	463,50	12 514,50	
PP	Bočnice podstavce TS 600x100mm, RAL7022					
VV	13+11+3		27,000			
M R048611070	Komfortní rukojeť pro TS, RAL7035	ks	27,000	931,50	25 150,50	
PP	Komfortní rukojeť pro TS, RAL7035					
VV	13+11+3		27,000			
M R048106235	Bočnice pro TS vxh2000x600mm RAL7035 (2ks)	pár	5,000	2 565,00	12 825,00	
PP	Bočnice pro TS vxh2000x600mm RAL7035 (2ks)					
VV	"M11" 1		1,000			
VV	"M12" 1		1,000			
VV	"M13" 1		1,000			
VV	"D11" 1		1,000			
VV	"D12" 1		1,000			
M R04TS200x60při sl	Příslušenství rozvaděčů (montážní lišty, kabelové úchyty, šasi, montážní panely, sady pro spojení skříní, střešní plech s kabelovými průchodkami atd.)	ks	27,000	17 010,00	459 270,00	
PP	Příslušenství rozvaděčů (montážní lišty, kabelové úchyty, šasi, montážní panely, sady pro spojení skříní, střešní plech s kabelovými průchodkami atd.)					
VV	"M11" 3+2+1		6,000			
VV	"M12" 3+2+1		6,000			
VV	"M13" 3+3+1		7,000			
VV	"D11" 2+2		4,000			
VV	"D12" 2+2		4,000			
M F01CU020a	Cu přípojnice 60x10 mm	ks	271,000	1 699,56	460 580,76	
PP	Cu přípojnice 63x10 mm					
VV	"hlavní přípojnice 3L=3x2x60 + PEN=1x60 => 7ks/pole"					
VV	"ACB 3L=3x60 => 3ks/deon"					
VV	"M11" 7*6+3*5		57,000			
VV	"M12" 7*6+3*5		57,000			
VV	"M13" 7*7+3*6		67,000			
VV	"D11" 7*4+3*5		43,000			
VV	"D12" 7*4+3*5		43,000			
VV	"pomocné" 2*2		4,000			
M F01CU018a	Cu přípojnice 40x10 mm	ks	51,000	1 283,04	65 435,04	
PP	Cu přípojnice 40x10 mm					
VV	"MCB 3L=3x40 => 3ks/deon"					
VV	"M11" 3*3		9,000			
VV	"M12" 3*3		9,000			
VV	"M13" 3*2		6,000			
VV	"D11" 3*4		12,000			
VV	"D12" 3*5		15,000			
M RQ-150kvar-chr	RQ.x - Kompletní výzbroj kompenzačního rozvaděče 150 kVAr (6,25 + 6,25 + 12,5 + 25 + 2x50), chráněný, včetně pevné tlumivky pro kompenzaci kapacitní složky	set	3,000	93 600,00	280 800,00	
PP	Kompletní výzbroj kompenzačního rozvaděče 150 kVAr (6,25 + 6,25 + 12,5 + 25 + 2x50), chráněný, včetně pevné tlumivky pro kompenzaci kapacitní složky					
VV	"RQ11+RQ12+RQ13" 3		3,000			
M S02LV847131tp	ACB 1000A H2 (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>	ks	4,000	40 970,02	163 880,08	
PP	ACB 1000A H2 (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>					
VV	Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
VV	"M11" 1		1,000			
VV	"M12" 1		1,000			
VV	"M13" 2		2,000			
M S02LV847280tp	Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>	ks	4,000	19 728,69	78 914,76	
PP	Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>					
M S02LV833606	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní	ks	4,000	2 203,02	8 812,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	S02LV833607	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní	ks	4,000	2 203,02	8 812,08	
32	M	S02LV434001	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní Ethernetové rozhraní IFE pro ACB/MCCB	ks	1,000	4 912,03	4 912,03	
	PP		Ethernetové rozhraní IFE pro ACB/MCCB					
	VV		"M11" 0		0,000			
	VV		"M12" 0		0,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
33	M	S02LV850063	Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1	ks	1,000	2 094,42	2 094,42	
	PP		Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1					
34	M	S02LV434196	Kabel ULP pro ACB dl. 1,3m	ks	1,000	414,71	414,71	
	PP		Kabel ULP dl. 1,3m					
35	M	S02TRV00880-1	Ukončovací člen linky ULP	ks	1,000	260,16	260,16	
	PP		Ukončovací člen linky ULP					
36	M	S02LV434002	Ethernetové rozhraní + brána IFE+GW pro ACB/MCCB	ks	3,000	6 191,36	18 574,08	
	PP		Ethernetové rozhraní + brána IFE+GW pro ACB/MCCB					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
37	M	S02LV850063	Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1	ks	3,000	2 094,42	6 283,26	
	PP		Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1					
38	M	S02LV434196	Kabel ULP pro ACB dl. 1,3m	ks	3,000	414,71	1 244,13	
	PP		Kabel ULP dl. 1,3m					
39	M	S02TRV00880-1	Ukončovací člen linky ULP	ks	3,000	260,16	780,48	
	PP		Ukončovací člen linky ULP					
40	K	741320206	Montáž jistič deionový vestavný s elektrickou spouští do 2000 A	kus	4,000	3 600,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových vestavných do 2000 A					
41	M	S02LV847123tp	ACB 800A H2 (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>	ks	2,000	37 213,20	74 426,40	
	PP		ACB 800A H2 (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"D11" 1		1,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
42	M	S02LV847280tp	Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>	ks	2,000	19 728,69	39 457,38	
	PP		Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>					
43	M	S02LV833606	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní	ks	2,000	2 203,02	4 406,04	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní					
44	M	S02LV833607	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní	ks	2,000	2 203,02	4 406,04	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní					
45	M	S02LV434002	Ethernetové rozhraní + brána IFE+GW pro ACB/MCCB	ks	2,000	6 191,36	12 382,72	
	PP		Ethernetové rozhraní + brána IFE+GW pro ACB/MCCB					
	VV		"D11" 1		1,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
46	M	S02LV850063	Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1	ks	2,000	2 338,47	4 676,94	
	PP		Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1					
47	M	S02LV434196	Kabel ULP pro ACB dl. 1,3m	ks	2,000	414,71	829,42	
	PP		Kabel ULP dl. 1,3m					
48	M	S02TRV00880-1	Ukončovací člen linky ULP	ks	2,000	260,16	520,32	
	PP		Ukončovací člen linky ULP					
49	K	741320206	Montáž jistič deionový vestavný s elektrickou spouští do 2000 A	kus	2,000	3 600,00	7 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových vestavných do 2000 A					
50	M	S02LV847150tp	ACB 1600A H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>	ks	3,000	49 673,48	149 020,44	
	PP		ACB 1600A H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
51	M	S02LV847280tp	Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>	ks	3,000	19 728,69	59 186,07	
	PP		Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>					
52	M	S02LV833606	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní	ks	3,000	2 203,02	6 609,06	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní					
53	M	S02LV833607	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní	ks	3,000	2 203,02	6 609,06	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní					
54	M	S02LV847363	Vypínací spoušť MX 200-250V/AC/DC pro ACB MTZ1	ks	3,000	3 321,23	9 963,69	
	PP		Vypínací spoušť MX 200-250V/AC/DC pro ACB MTZ1					
55	M	S02LV434001	Ethernetové rozhraní IFE pro ACB/MCCB	ks	3,000	4 912,03	14 736,09	
	PP		Ethernetové rozhraní IFE pro ACB/MCCB					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
56	M	S02LV850063	Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1	ks	3,000	2 338,47	7 015,41	
	PP		Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1					
57	M	S02LV434196	Kabel ULP pro ACB dl. 1,3m	ks	3,000	414,71	1 244,13	

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	M	S02TRV00880-1	Kabel ULP dl. 1,3m Ukončovací člen linky ULP	ks	3,000	260,16	780,48	
59	K	741320206	Montáž jistič deionový vestavný s elektrickou spouští do 2000 A	kus	3,000	3 600,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 01
60	M	S02LV847130tp	Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových vestavných do 2000 A ACB 1000A H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>	ks	3,000	35 788,87	107 366,61	
	PP		ACB 1000A H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
61	M	S02LV847280tp	Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>	ks	3,000	19 728,69	59 186,07	
	PP		Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>					
62	M	S02LV833606	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní	ks	3,000	2 203,02	6 609,06	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní					
63	M	S02LV833607	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní	ks	3,000	2 203,02	6 609,06	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní					
64	K	741320206	Montáž jistič deionový vestavný s elektrickou spouští do 2000 A	kus	3,000	3 600,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových vestavných do 2000 A					
65	M	S02LV847130tp	ACB 1000A H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>	ks	4,000	35 788,87	143 155,48	
	PP		ACB 1000A H1 (42kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP ACB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"D11" 2		2,000			
	VV		"D12" 2		2,000			
66	M	S02LV847280tp	Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>	ks	4,000	19 728,69	78 914,76	
	PP		Rídící jednotka (spoušť) ML 2.0X pro ACB MTZ pevný, základní ochrana + měření energie a výkonu tř.1 <viz TP ACB>					
67	M	S02LV833606	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní	ks	4,000	2 203,02	8 812,08	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, horní					
68	M	S02LV833607	Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní	ks	4,000	2 203,02	8 812,08	
	PP		Zadní přípojovací sada pro ACB 3P, 630-1600A, spodní					
69	M	S02LV847396	Motorový pohon MCH 230V/50Hz pro dálkové vypnutí/zapnutí ACB MTZ1	ks	4,000	17 068,01	68 272,04	
	PP		Motorový pohon MCH 230V/50Hz pro dálkové vypnutí/zapnutí ACB MTZ1					
70	M	S02LV847350	Zapínací spoušť XF 24V/AC/DC pro ACB MTZ1	ks	4,000	3 321,23	13 284,92	
	PP		Zapínací spoušť XF 24V/AC/DC pro ACB MTZ1					
71	M	S02LV847360	Vypínací spoušť MX 24V/AC/DC pro ACB MTZ1	ks	4,000	3 321,23	13 284,92	
	PP		Vypínací spoušť MX 24V/AC/DC pro ACB MTZ1					
72	M	S02LV434001	Ethernetové rozhraní IFE pro ACB/MCCB	ks	2,000	4 912,03	9 824,06	
	PP		Ethernetové rozhraní IFE pro ACB/MCCB					
	VV		"D11" 1		1,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
73	M	S02LV850063	Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1	ks	2,000	2 338,47	4 676,94	
	PP		Komunikační rozhraní ULP pro pevný ACB MTZ1					
74	M	S02LV434196	Kabel ULP pro ACB dl. 1,3m	ks	2,000	414,71	829,42	
	PP		Kabel ULP dl. 1,3m					
75	M	S02TRV00880-1	Ukončovací člen linky ULP	ks	2,000	260,16	520,32	
	PP		Ukončovací člen linky ULP					
76	K	741320206	Montáž jistič deionový vestavný s elektrickou spouští do 2000 A	kus	4,000	3 600,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových vestavných do 2000 A					
77	M	S02LV432403tp	MCCB 400A N (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP MCCB>	ks	7,000	10 359,31	72 515,17	
	PP		MCCB 400A N (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP MCCB>					
78	M	S02LV432097tp	Jednotka spouští 400A/5.3E pro MCCB 400/630A 3P, ochrana+měření energie <viz TP MCCB>	ks	7,000	10 931,54	76 520,78	
	PP		Jednotka spouští 400A/5.3E pro MCCB 400/630A 3P, ochrana+měření energie <viz TP MCCB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 3		3,000			
	VV		"M12" 3		3,000			
	VV		"M13" 0		0,000			
	VV		"D11" 0		0,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
79	M	S02LV434205	Modul pro komunikaci BSCM pro MCCB	ks	7,000	1 954,19	13 679,33	
	PP		Modul pro komunikaci BSCM pro MCCB					
	VV		"M11" 3		3,000			
	VV		"M12" 3		3,000			
	VV		"M13" 0		0,000			
	VV		"D11" 0		0,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
80	M	S02LV434202	Kabel ULP pro MCCB dl. 3m	ks	7,000	1 017,37	7 121,59	
	PP		Kabel ULP pro MCCB dl. 3m					
81	M	S02TRV00210	Modul komunikačního rozhraní Modbus pro MCCB	ks	7,000	2 489,43	17 426,01	

SOUPIS PRACÍ

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Modul komunikačního rozhraní Modbus pro MCCB					
82	M	S02TRV00217-1	Slučovací konektor pro komunikační modul Modbus MCCB	ks	7,000	1 621,23	11 348,61	
	PP		Slučovací konektor pro komunikační modul Modbus MCCB					
83	M	S02TRV00880-1	Ukončovací člen linky ULP	ks	7,000	260,16	1 821,12	
	PP		Ukončovací člen linky ULP					
84	K	741320203	Montáž jistič deionový vestavný do 400 A	kus	7,000	1 350,00	9 450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových na deionových vestavných do 400 A					
85	M	S02LV4314062tp	MCCB 250A N (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP MCCB>	ks	10,000	6 780,90	67 809,00	
	PP		MCCB 250A N (50kA), 3P, pevný, základní jistič <viz TP MCCB>					
86	M	S02LV431491tp	Jednotka spouští 250A/5.2E pro MCCB 100/160/250A 3P, ochrany+měření energie <viz TP MCCB>	ks	10,000	9 819,89	98 198,90	
	PP		Jednotka spouští 250A/5.2E pro MCCB 100/160/250A 3P, ochrany+měření energie <viz TP MCCB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 0		0,000			
	VV		"M12" 0		0,000			
	VV		"M13" 2		2,000			
	VV		"D11" 4		4,000			
	VV		"D12" 4		4,000			
87	M	S02LV434205	Modul pro komunikaci BSCM pro MCCB	ks	10,000	1 954,19	19 541,90	
	PP		Modul pro komunikaci BSCM pro MCCB					
	VV		"M11" 0		0,000			
	VV		"M12" 0		0,000			
	VV		"M13" 2		2,000			
	VV		"D11" 4		4,000			
	VV		"D12" 4		4,000			
88	M	S02LV434202	Kabel ULP pro MCCB dl. 3m	ks	10,000	1 017,37	10 173,70	
	PP		Kabel ULP pro MCCB dl. 3m					
89	M	S02TRV00210	Modul komunikačního rozhraní Modbus pro MCCB	ks	10,000	2 489,43	24 894,30	
	PP		Modul komunikačního rozhraní Modbus pro MCCB					
90	M	S02TRV00217-1	Slučovací konektor pro komunikační modul Modbus MCCB	ks	10,000	1 621,23	16 212,30	
	PP		Slučovací konektor pro komunikační modul Modbus MCCB					
91	M	S02TRV00880-1	Ukončovací člen linky ULP	ks	10,000	260,16	2 601,60	
	PP		Ukončovací člen linky ULP					
92	K	741320202	Montáž jistič deionový vestavný do 300 A	kus	10,000	1 125,00	11 250,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových na deionových vestavných do 300 A					
93	M	S02LV430403tp	MCCB 160A F (36kA), 3P, pevný základní jistič <viz TP MCCB>	ks	3,000	2 836,12	8 508,36	
	PP		MCCB 160A F (36kA), 3P, pevný základní jistič <viz TP MCCB>					
94	M	S02LV430431tp	Jednotka spouští 125A/TM pro MCCB 160A 3P, termomagnetická <viz TP MCCB>	ks	3,000	1 871,25	5 613,75	
	PP		Jednotka spouští 125A/TM pro MCCB 160A 3P, termomagnetická <viz TP MCCB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 0		0,000			
	VV		"M12" 0		0,000			
	VV		"M13" 2		2,000			
	VV		"D11" 1		1,000			
	VV		"D12" 0		0,000			
95	K	741320202-160	Montáž jistič deionový vestavný do 160 A	kus	3,000	600,00	1 800,00	
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových na deionových vestavných do 160 A					
96	M	S02LV429003tp	MCCB 100A F (36kA), 3P, pevný základní jistič <viz TP MCCB>	ks	8,000	2 458,40	19 667,20	
	PP		MCCB 100A F (36kA), 3P, pevný základní jistič <viz TP MCCB>					
97	M	S02LV429032tp	Jednotka spouští 63A/TM pro MCCB 100/160/250A 3P, termomagnetická <viz TP MCCB>	ks	4,000	1 911,83	7 647,32	
	PP		Jednotka spouští 63A/TM pro MCCB 100/160/250A 3P, termomagnetická <viz TP MCCB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 0		0,000			
	VV		"M12" 0		0,000			
	VV		"M13" 2		2,000			
	VV		"D11" 2		2,000			
	VV		"D12" 0		0,000			
98	M	S02LV429035tp	Jednotka spouští 32A/TM pro MCCB 100/160/250A 3P, termomagnetická <viz TP MCCB>	ks	4,000	1 911,83	7 647,32	
	PP		Jednotka spouští 32A/TM pro MCCB 100/160/250A 3P, termomagnetická <viz TP MCCB>					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Vzduchové a kompaktní jističe"					
	VV		"M11" 0		0,000			
	VV		"M12" 0		0,000			
	VV		"M13" 2		2,000			
	VV		"D11" 2		2,000			
	VV		"D12" 0		0,000			
99	K	741320201	Montáž jistič deionový vestavný do 100 A	kus	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových na deionových vestavných do 100 A					
100	M	O0138819r	OPV10-1, Odpínač válcových pojistek, Ie 32 A, Ue 690 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1-pól.	ks	5,000	57,88	289,40	
			OPV10-1, Odpínač válcových pojistek, Ie 32 A, Ue 690 V, pro válcové vložky 10x38, 1-pól, provedení		1,000			

70
109
110
111
P
V
V
112 K
PP
113 M
PP
V
V
V
114 K
PP
115 M C
PP
V
116 M O
PP
V
V
V
K 74
100
100
74102

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D11" 1		1,000			
101	M	0016699	Pojistková vložka, PV10 10A gG	ks	5,000	14,75	73,75	
	PP		Pojistková vložka, PV10 10A gG					
	VV		1*5		5,000			
102	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	5,000	37,50	187,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní					
103	M	00138822r	OPV10-3, Odpínač válcových pojistek, le 32 A, Ue 690 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3-pól.	ks	4,000	178,41	713,64	
	PP		OPV10-3, Odpínač válcových pojistek, le 32 A, Ue 690 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3-pól. provedení					
	VV		"D11" 2		2,000			
	VV		"D12" 2		2,000			
104	M	0016699	Pojistková vložka, PV10 10A gG	ks	12,000	14,75	177,00	
	PP		Pojistková vložka, PV10 10A gG					
	VV		3*4		12,000			
105	K	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříní	kus	4,000	112,50	450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A ve skříní					
106	M	S0254440	Externí napájecí modul 230V AC/24-30V DC pro PM	ks	4,000	2 748,40	10 993,60	
	PP		Externí napájecí modul 230V AC/24-30V DC pro PM					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
	VV		"D11+D12" 1		1,000			
107	K	741350001	Montáž transformátorů 1fázových nn vestavných 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	kus	4,000	225,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jednofázových transformátorů nn se zapojením vodičů vestavných 1x primár - 1x sekundár do 200 VA					
108	M	mtp1500-5	Měřicí transformátor proudu 1500/5A	ks	3,000	770,34	2 311,02	
	PP		Měřicí transformátor proudu 1500/5A					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
109	M	mtp1000-5	Měřicí transformátor proudu 1000/5A	ks	12,000	694,56	8 334,72	
	PP		Měřicí transformátor proudu 1500/5A					
	VV		"D11" 6		6,000			
	VV		"D12" 6		6,000			
110	K	741350201	Montáž transformátorů měřicí proudových nn násuvných se zapojením vodičů	kus	15,000	225,00	3 375,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž měřicích transformátorů se zapojením vodičů proudových, nn násuvných					
111	M	D03900220	Svodič bleskových proudů Typ 1, 10/350us - 50kA, Up<2,5kV	ks	9,000	4 770,10	42 930,90	
	PP		Svodič bleskových proudů Typ 1, 10/350us - 50kA, Up<2,5kV					
	VV		"M11" 3		3,000			
	VV		"M12" 3		3,000			
	VV		"M13" 3		3,000			
112	K	741322002	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1 jednopólových impulzní proud do 100 kA	kus	9,000	150,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů - typ 1 jednopólových, pro impulzní proud do 100 kA					
113	M	00118622r	RPO-00, Pojistkový odpínač, le 160 A, Ue 690 V, 3pól. provedení, velikost 00, M8 - inbus šrouby	ks	3,000	773,92	2 321,76	
	PP		Pojistkový odpínač, le 160 A (250 A/ZP000), Ue 690 V, 3pól. provedení, velikost 00, M8 - inbus šrouby					
	VV		"M11" 1		1,000			
	VV		"M12" 1		1,000			
	VV		"M13" 1		1,000			
114	K	741320024-rpo	Montáž pojistka - spodek řadový do 500 V, se zapojením vodičů	kus	3,000	450,00	1 350,00	
	PP		Montáž pojistek se zapojením vodičů pojistkových částí spodků do 500 V 350 A					
115	M	0017060	Pojistková vložka, PN00 160A gG	ks	9,000	74,89	674,01	
	PP		Pojistková vložka, PN00 160A gG					
	VV		3*(1+1+1)		9,000			
116	M	00111239r	LPO-3, Liškový pojistkový odpínač, le 630 A, Ue 690 V, 3-pól. ovládání, velikost 3, M12, rozteč 185 mm	ks	10,000	3 330,18	33 301,80	
	PP		LPO-3, Liškový pojistkový odpínač, le 630 A, Ue 690 V, 3-pól. ovládání, velikost 3, M12, rozteč 185 mm					
	VV		"M11" 4		4,000			
	VV		"M12" 4		4,000			
	VV		"M13" 2		2,000			
117	K	741320024-lpo	Montáž pojistka - spodek liškový do 500 V, se zapojením vodičů	kus	10,000	1 350,00	13 500,00	
	PP		Montáž pojistek se zapojením vodičů pojistkových částí spodků do 500 V 350 A					
118	M	0017140	PN3 630A gG, Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 3, gG - charakteristika pro všeobec	ks	30,000	385,23	11 556,90	
	PP		PN3 630A gG, Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 3, gG - charakteristika pro všeobec					
	VV		3*(4+4+2)		30,000			
119	M	0017369	S3PB2 SW, Pojistkový spodek, 3pól. provedení, kombinace : M10 - svorkový šroub a V-praporec	ks	22,000	826,91	18 192,02	
	PP		S3PB2 SW, Pojistkový spodek, 3pól. provedení, kombinace : M10 - svorkový šroub a V-praporec					
	VV		"M11" 4		4,000			
	VV		"M12" 4		4,000			
	VV		"M13" 8		8,000			
	VV		"D11" 3		3,000			
	VV		"D12" 3		3,000			
120	K	741320024-rpo	Montáž pojistka - spodek řadový do 500 V, se zapojením vodičů	kus	22,000	225,00	4 950,00	
	PP		Montáž pojistek se zapojením vodičů pojistkových částí spodků do 500 V 350 A					

PC Typ Kód

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	O017285	Pojistková vložka, PN2 250A gG	ks	66,000	179,27	11 831,82	
	PP		Pojistková vložka, PN2 250A gG					
	VV		3*(4+4+8+3+3)		66,000			
	D	RH-E2	Doplnění rozvaděče RH-E2				67 930,35	
22	M	S02A9F07110	Jistič iC60H 1P 10A C, SE.A9F07110	ks	1,000	229,32	229,32	
	PP		Jistič iC60H 1P 10A C, SE.A9F07110					
	VV		"napájení EGX" 1		1,000			
123	K	741320135	Montáž jističů dvoupólový nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	75,00	75,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní					
124	M	K0111110070c	CYKY-J 3C x 2,5	m	40,000	18,12	724,80	
	PP		CYKY 3 x 2,5					
	VV		"napájení EGX" 40		40,000			
125	K	741122611	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	40,000	22,50	900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
126	M	NZ230-24-20	NAPÁJECÍ ZDROJ 230V/24 V DC, 20W, na DIN lištu	ks	1,000	1 384,85	1 384,85	
	PP		NAPÁJECÍ ZDROJ 230V/24 V DC, 20W, na DIN lištu					
	VV		1		1,000			
127	K	741350001	Montáž transformátor 1fázový nn vestavný 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	kus	1,000	225,00	225,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jednofázových transformátorů nn se zapojením vodičů vestavných 1x primár - 1x sekundár do 200 VA					
128	M	S02EGX150tp	Ethernetové rozhraní pro Modbus, Link150, max 32/16 zařízení, SE.EGX150	ks	1,000	5 607,19	5 607,19	
	PP		Ethernetové rozhraní pro Modbus, Link150, max 32/16 zařízení, SE.EGX150					
	VV		1		1,000			
129	K	741331081	Montáž převodník bez zapojení vodičů	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů převodníku					
130	M	S01LVCT01004S	LVCT01004S, dělitelný MTP 1000A, spec. převod 0,333V pro iEM3455	ks	9,000	2 896,38	26 067,42	
	PP		LVCT01004S, dělitelný MTP 1000A, spec. převod 0,333V pro iEM3455					
	VV		"MDO" 2*3		6,000			
	VV		"DO" 1*3		3,000			
131	K	741350201del	Montáž transformátor měřící proudový nn, dělitelný se zapojením vodičů	kus	9,000	225,00	2 025,00	
	PP		Montáž měřicích transformátorů se zapojením vodičů proudových, nn násuvných					
132	M	S02A9MEM3255	Elektroměr iEM3255, nepřímé měření, komunikace Modbus, MID, SE.A9MEM3255	ks	3,000	3 745,49	11 236,47	
	PP		Elektroměr iEM3255, nepřímé měření, komunikace Modbus, MID, SE.A9MEM3255					
	VV		"MDO" 2		2,000			
	VV		"DO" 1		1,000			
133	K	741331032	Montáž elektroměru třífázového bez zapojení vodičů	kus	3,000	225,00	675,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů elektroměru třífázového					
134	M	K07K1751102	SYKFY 2 x 2 x 0,5	m	90,000	5,97	537,30	
	PP		SYKFY 2 x 2 x 0,5					
	VV		"n.ELM-EGX" 3*30		90,000			
135	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	90,000	22,50	2 025,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
136	M	N01PCD-01019-OK	PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 10 metrů, barva žlutá	ks	1,000	468,00	468,00	
	PP		PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 10 metrů, barva žlutá					
	VV		"EGX-LAN" 1		1,000			
137	K	S02confPM	Konfigurace (výchozí nastavení) komponent pro Power Monitoring	ks	4,000	900,00	3 600,00	
	PP		Konfigurace (výchozí nastavení) komponent pro Power Monitoring					
	VV		"EGX" 1		1,000			
	VV		"n.ELM" 2+1		3,000			
138	M	drimat	Drobný instalační a pomocný materiál (jinde nespecifikovaný)	set	1,000	11 700,00	11 700,00	
	PP		Drobný instalační a pomocný materiál (jinde nespecifikovaný)					
	VV		1		1,000			
	D	RH-E3	Doplnění rozvaděče RH-E3				132 088,14	
139	M	S02A9F07110	Jistič iC60H 1P 10A C, SE.A9F07110	ks	1,000	229,32	229,32	
	PP		Jistič iC60H 1P 10A C, SE.A9F07110					
	VV		"napájení EGX" 1		1,000			
140	K	741320135	Montáž jističů dvoupólový nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	75,00	75,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní					
141	M	K0111110070c	CYKY-J 3C x 2,5	m	40,000	18,12	724,80	
	PP		CYKY 3 x 2,5					
	VV		"napájení EGX" 40		40,000			
142	K	741122611	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	40,000	22,50	900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
143	M	NZ230-24-20	NAPÁJECÍ ZDROJ 230V/24 V DC, 20W, na DIN lištu	ks	1,000	1 384,85	1 384,85	
	PP		NAPÁJECÍ ZDROJ 230V/24 V DC, 20W, na DIN lištu					
	VV		1		1,000			
144	K	741350001	Montáž transformátor 1fázový nn vestavný 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	kus	1,000	225,00	225,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jednofázových transformátorů nn se zapojením vodičů					

75
151
152
154
155
156
157
158
159
160
S01PA
S01PA
S01PA
S01PA
S01PA
S01PA

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
145	M	S02EGX150tp	Ethernetové rozhraní pro Modbus, Link150, max 32/16 zařízení, SE.EGX150	ks	1,000	5 607,19	5 607,19	
	PP		Ethernetové rozhraní pro Modbus, Link150, max 32/16 zařízení, SE.EGX150					
	VV		1		1,000			
146	K	741331081	Montáž převodník bez zapojení vodičů	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů převodníku					
147	M	S01LVCT01004S	LVCT01004S, dělitelný MTP 1000A, spec. převod 0,333V pro iEM3455	ks	18,000	2 896,38	52 134,84	
	PP		LVCT01004S, dělitelný MTP 1000A, spec. převod 0,333V pro iEM3455					
	VV		"MDO" 3*3		9,000			
	VV		"DO" 3*3		9,000			
148	K	741350201del	Montáž transformátor měřící proudový nn, dělitelný se zapojením vodičů	kus	18,000	225,00	4 050,00	
	PP		Montáž měřicích transformátorů se zapojením vodičů proudových, nn násuvných					
149	M	S02A9MEM3255	Elektroměr iEM3255, nepřímé měření, komunikace Modbus, MID, SE.A9MEM3255	ks	6,000	7 344,09	44 064,54	
	PP		Elektroměr iEM3255, nepřímé měření, komunikace Modbus, MID, SE.A9MEM3255					
	VV		"MDO" 3		3,000			
	VV		"DO" 3		3,000			
150	K	741331032	Montáž elektroměru třífázového bez zapojení vodičů	kus	6,000	225,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů elektroměru třífázového					
151	M	K07K1751102	SYKFY 2 x 2 x 0,5	m	180,000	5,97	1 074,60	
	PP		SYKFY 2 x 2 x 0,5					
	VV		"n.ELM-EGX" 6*30		180,000			
152	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	180,000	22,50	4 050,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
153	M	N01PCD-01019-0K	PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 10 metrů, barva žlutá	ks	1,000	468,00	468,00	
	PP		PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 10 metrů, barva žlutá					
	VV		"EGX-LAN" 1		1,000			
154	K	S02confPM	Konfigurace (výchozí nastavení) komponent pro Power Monitoring	ks	4,000	900,00	3 600,00	
	PP		Konfigurace (výchozí nastavení) komponent pro Power Monitoring					
	VV		"EGX" 1		1,000			
	VV		"n.ELM" 2+1		3,000			
155	M	drinmat	Drobný instalační a pomocný materiál (jinde nespecifikovaný)	set	1,000	11 700,00	11 700,00	
	PP		Drobný instalační a pomocný materiál (jinde nespecifikovaný)					
	VV		1		1,000			
	D	SW-PM	Softwarové řešení (Power Monitoring) - nastavení, implementace				544 107,33	
156	K	S02PMexp_im	Softwarové řešení Power Monitoring <viz TP PM>, instalace do virtuálního serveru uživatele, úprava std. řešení pro potřeby Sw CZ, vč. vizualizace, nastavení reportů, alarmů atd. Možnost uživatelských změn	ks	1,000	131 274,00	131 274,00	
	PP		Softwarové řešení Power Monitoring <viz TP PM>, instalace do virtuálního serveru uživatele, úprava std. řešení pro potřeby Sw CZ, vč. vizualizace, nastavení reportů, alarmů atd. Možnost uživatelských změn					
	VV		Podrobný popis viz Technická specifikace "Power Monitoring"					
	VV		1		1,000			
157	M	S01PSWSANCZ ZSPEZZ	PME Standard Edition BASE license (includes 1 Engineering Client)	ks	1,000	37 596,78	37 596,78	
	PP		PME Standard Edition BASE license (includes 1 Engineering Client)					
	VV		1		1,000			
158	M	S01PM-SWstd	PME SW standardní nastavení (management, hierarchie, základní dashboardy do 10ks, tabulky, trendy do	ks	1,000	62 440,56	62 440,56	
	PP		PME SW standardní nastavení (management, hierarchie, základní dashboardy do 10ks, tabulky, trendy do					
	VV		1		1,000			
159	M	S01PSVVCWNCZ ZNPEZZ	PME Web Client (licence per user)	ks	2,000	8 559,72	17 119,44	
	PP		PME Web Client (licence per user)					
	VV		"ELE" 1		1,000			
	VV		"velin" 1		1,000			
160	M	S01PSWDENCZ ZNPEZZ	PME Entry-Range Device (licence per device)	ks	37,000	2 246,40	83 116,80	
	PP		PME Entry-Range Device (licence per device)					
	VV		"ACB+MCCB"					
	VV		"M11" 5		5,000			
	VV		"M12" 5		5,000			
	VV		"M13" 5		5,000			
	VV		"D11" 6		6,000			
	VV		"D12" 7		7,000			
	VV		"TS2 RH-E2" 2+1		3,000			
	VV		"TS3 RH-E3" 3+3		6,000			
161	M	S01PM-HWset	Základní parametrizace (nastavení) přístrojů (HW)	ks	37,000	663,39	24 545,43	
	PP		Základní parametrizace (nastavení) přístrojů (HW)					
162	M	S01PM-AdminMan	Administrační a uživatelský manuál	ks	1,000	29 835,00	29 835,00	
	PP		Administrační a uživatelský manuál					
	VV		1		1,000			
163	M	S01PM-TrainCourse	Školení obsluhy, konzultace	hod	12,000	1 989,00	23 868,00	
	PP		Školení obsluhy, konzultace					
	VV		12		12,000			
164	M	S01PM-TransDist	Doprava v km	km	500,000	16,38	8 190,00	
	PP		Doprava v km					
	VV		2*250		500,000			
	VV		Čas strávený na cestě	hod	48,000	994,50	47 736,00	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP	Čas strávený na cestě		48,000			
VV	"2 os / 2 dny" 2*2*12					
166 M	S01PM-Server Server uživatele (HW nebo virtualizovaný), CPU min. 2 core (i5, i7), RAM 4 GB+, HDD 500 GB+, Windows	ks	1,000	34 825,05	34 825,05	
PP	Server uživatele (HW nebo virtualizovaný), CPU min. 2 core (i5, i7), RAM 4 GB+, HDD 500 GB+, Windows					
VV	"virtualizovaný server uživatele, zajistí IT oddělení" 1		1,000			
167 M	eatellipse500 Záložní zdroj Eaton Ellipse ECO 500 IEC, 500VA/300W	ks	1,000	2 138,76	2 138,76	
PP	Záložní zdroj Eaton Ellipse ECO 500 IEC, 500VA/300W					
168 M	ecs4510-28F Gigabit Ethernet L2/L3 switch s 10GE uplinkem 28 port, zdroj 230V AC		1,000	35 805,51	35 805,51	
PP	Gigabit Ethernet L2/L3 switch s 10GE uplinkem 28 port, zdroj 230V AC					
VV	"TS1 - PM" 1		1,000			
169 M	N01PCD-01019-0C PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 10 metrů, barva červená	ks	12,000	468,00	5 616,00	
PP	PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 10 metrů, barva červená					
VV	"TS1 - PM" 12		12,000			
D	RE-TR1				5 070,20	
170 M	H01VS312PD VS312PD, Rozvodnice Golf nástěnná, 3 řadá, plná dvířka, 36mod.	ks	1,000	749,75	749,75	
PP	VS312PD, Rozvodnice Golf nástěnná, 3 řadá, plná dvířka, 36mod.					
VV	1		1,000			
171 K	741210002 Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotností do 50 kg					
172 M	S01A9S62163 A9S62163 Vypínač SW 1P 63A (SE)	ks	3,000	173,04	519,12	
PP	A9S62163 Vypínač SW 1P 63A (SE)					
VV	3		3,000			
173 K	741320115 Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní	kus	3,000	37,50	112,50	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní					
74 M	S01A9F04110 A9F04110 Jistič IC60N 1P 10A C (SE)	ks	3,000	69,22	207,66	
PP	A9F04110 Jistič IC60N 1P 10A C (SE)					
VV	3		3,000			
5 K	741320105 Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	3,000	37,50	112,50	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní					
M	H01ERC218 ERC218, instalační relé 16A, 1S+1R, 230V~50/60Hz	ks	3,000	410,45	1 231,35	
PP	ERC218, instalační relé 16A, 1S+1R, 230V~50/60Hz					
VV	3		3,000			
K	741330651 Montáž relé pomocné vestavné střídavé	kus	3,000	225,00	675,00	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž relé pomocných se zapojením vodičů vestavných střídavých					
M	E01A131111 Řadová svornice RSA 4 A - (bílá)	ks	12,000	9,36	112,32	
PP	Řadová svornice RSA 4 A - (bílá)					
VV	4+4+4		12,000			
K	741231001 Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 2,5 mm2 se zapojením vodičů	kus	12,000	37,50	450,00	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 2,5 mm2					
HOP	Hlavní ochranná přípojnice HOP				9 656,58	
ro606020	Rozvaděč nástěnný, oceloplechový, 600x600x200 mm (š x v x h), krytí IP 40/20, RAL 7035, přívod i vývody vrchem přes průchodky, včetně nosného rámu, přístrojových lišt, krycích desek, popisů atd.	ks	1,000	6 790,50	6 790,50	
PP	Skříň volně stojící, oceloplechová, 800x2000x400 mm (š x v x h), sokl +100mm, krytí IP 40/20, přívod i vývody vrchem přes průchodky, včetně nosného rámu, přístrojových lišt, krycích desek, popisů atd.					
71CU018	Cu přípojnice 40x10 mm	ks	2,000	1 283,04	2 566,08	
PP	Cu přípojnice 40x10 mm					
0070011	Montáž podpěrek vnitřních do 1 kV	kus	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž podpěrek a průchodků podpěrek vnitřních do 1 kV					
VN	VN rozvody				271 413,13	
100007	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žil do 70 mm2	kus	18,000	138,41	2 491,38	CS ÚRS 2019 01
PP	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žil do 70 mm2					
VV	"AXE 1x70" 2*3*(1+1+1)		18,000			
10017	Ukončení vodičů izolovaných do 240mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	12,000	275,67	3 308,04	CS ÚRS 2019 01
PP	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žil do 240 mm2					
VV	"AXE 1x240" 3*2*(1+1)		12,000			
138171	22-AXEKVCEY 1x70/16	m	305,000	135,14	41 217,70	
PP	22-AXEKVCEY 1x70/16					
VV	"TR1 až TR3" 3*25+3*28+3*32		255,000			
33	Montáž kabelů Al stíněný plný nebo laněný s XLPE izolací do 35 kV 1x70 mm2 uložených pevně	m	305,000	45,00	13 725,00	CS ÚRS 2019 01
PP	Montáž kabelů hliníkových vn 22 kV a 35 kV bez ukončení stíněných plných nebo laněných kulatých s izolací ze sitěného polyetylénu nebo bezhalogenových (AXEKVCE, AXEKCE...) uložených pevně, počtu a průřezu žil 1x70 mm2					
c1ximl1	Kabelová koncovka VN 22kV, 25-70mm, POLT-24C/1X1-ML-1-13	sada	6,000	3 013,92	18 083,52	
PP	Kabelová koncovka VN 22kV, 25-70mm, POLT-24C/1X1-ML-1-13					
VV	"3x TR" 2*3		6,000			

190

P

191 I

PP

VV

VV

VV

192 K

PP

193 M

PP

VV

194 K

PP

VV

R

195 M

4

PP

VV

VV

196 K 211

PP

197 M R01

PP

VV

198 M R01

PP

VV

VV

VV

199 M R01k

PP

VV

200 M K11kk

PP

VV

01 K 460511

PP

202 M D209pk

PP

VV

203 K 4604900

PP

204 K 46015057

PP

VV

K 460421001

460560554

460600022

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
188	K	210101029	Ukončení kabelů celoplastových koncovkou do 22 kV venkovní Raychem	kus	6,000	2 025,00	12 150,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 22 kV venkovní kabelů celoplastových (typ Raychem)					
189	K	210931013	Montáž kabelů AI stíněný plný nebo laněný s XLPE izolací do 35 kV 1x70 mm ² uložených volně (AXEKCE)	m	300,000	45,00	13 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů hliníkových vn 22 kV a 35 kV bez ukončení stíněných plných nebo laněných kulatých s izolací ze silného polyetylenu nebo bezhalogenových (AXEKVCE, AXEKCE,...) uložených volně, počtu a průřezu žil 1x70 mm ²					
	VV		"provizorní trasa venkem" 300		300,000			
190	K	210931013-D	Demontáž kabelů AI stíněný plný nebo laněný s XLPE izolací do 35 kV 1x70 mm ² uložených volně (AXEKCE)	m	300,000	30,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž kabelů hliníkových vn 22 kV a 35 kV bez ukončení stíněných plných nebo laněných kulatých s izolací ze silného polyetylenu nebo bezhalogenových (AXEKVCE, AXEKCE,...) uložených volně, počtu a průřezu žil 1x70 mm ²					
191	M	K0114138221	22-AXEKVCEY 1x240/25	m	65,000	215,28	13 993,20	
	PP		22-AXEKVCEY 1x240/25					
	VV		"R.VN-Eon -> R.VN1" 3*8		24,000			
	VV		"záložní propoj" 3*10		30,000			
	VV		"z+p" 11		11,000			
192	K	210931018	Montáž kabelů AI stíněný plný nebo laněný s XLPE izolací do 35 kV 1x240 mm ² uložených volně	m	65,000	60,00	3 900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů hliníkových vn 22 kV a 35 kV bez ukončení stíněných plných nebo laněných kulatých s izolací ze silného polyetylenu nebo bezhalogenových (AXEKVCE, AXEKCE,...) uložených volně, počtu a průřezu žil 1x240 mm ²					
193	M	kamkpz-vn3	Držák KPZ pro uchycení trojice kabelu VN na stěnu	ks	9,000	380,25	3 422,25	
	PP		Držák KPZ pro uchycení kabelu VN na stěnu					
	VV		"3x trafokobka po 0,5m" 3*3		9,000			
194	K	210931038	Montáž kabelů AI stíněný plný nebo laněný s XLPE izolací do 35 kV 1x240 mm ² uložených pevně (AXEKCE)	m	9,000	60,00	540,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů hliníkových vn 22 kV a 35 kV bez ukončení stíněných plných nebo laněných kulatých s izolací ze silného polyetylenu nebo bezhalogenových (AXEKVCE, AXEKCE,...) uložených pevně, počtu a průřezu žil 1x240 mm ²					
	VV		"část trasy v trafokobce" 3*3		9,000			
195	M	R01polt24d1ximl413	Kabelová koncovka VN 22kV, 95-240mm, POLT-24D/1XI-ML-4-13	sada	4,000	3 605,94	14 423,76	
	PP		Kabelová koncovka VN 22kV, 95-240mm, POLT-24D/1XI-ML-4-13					
	VV		"R.VN-Eon - R.VN-1" 2		2,000			
	VV		"záložní propoj" 2		2,000			
196	K	210101029	Ukončení kabelů celoplastových koncovkou do 22 kV venkovní Raychem	kus	4,000	2 025,00	8 100,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 22 kV venkovní kabelů celoplastových (typ Raychem)					
197	M	R01kam0939	RICS-5123	sada	3,000	8 391,24	25 173,72	
	PP		RICS-5123					
	VV		"3x vývod pro TR z R.VN-1" 3		3,000			
198	M	R01kam0940	RICS-5133	sada	6,000	8 391,24	50 347,44	
	PP		RICS-5133					
	VV		"R.VN-1 -> TS2" 2		2,000			
	VV		"R.VN-1 -> TS3" 2		2,000			
	VV		"nový přívod v TS2" 2		2,000			
199	M	R01kam0946	RICS-5143	sada	2,000	8 391,24	16 782,48	
	PP		RICS-5143					
	VV		"propoj R.VN-Eon do R.VN-1" 2		2,000			
200	M	K11kk01956	KF 09190, TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX, ČERVENÁ	m	24,000	122,85	2 948,40	
	PP		KF 09190, TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX, ČERVENÁ					
	VV		"provizorní připojení traf" 3*8		24,000			
201	K	460510056	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 20 cm	m	24,000	67,50	1 620,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm					
202	M	D209pkd3001000	Plastová krycí deska 300 x 1000 mm pro ochranu VN kabelů v zemi	ks	16,000	31,59	505,44	
	PP		Plastová krycí deska 300 x 1000 mm pro ochranu VN kabelů v zemi					
	VV		2*8		16,000			
	K	460490013r	Krytí kabelů VN ochrannými plastovými deskami šířky 30 cm	m	16,000	15,00	240,00	
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
	K	460150574	Hloubení kabelových zapazených i nezapazených rýh ručně š 60 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	10,000	969,75	9 697,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapazených i nezapazených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 60 cm, hloubky 120 cm, v hornině tříd 4					
			10		10,000			
	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	20,000	81,99	1 639,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhuštění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
			2*10		20,000			
	K	460560554	Zásyp rýh ručně šířky 60 cm, hloubky 100 cm, z horniny tříd 4	m	10,000	294,75	2 947,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 100 cm, v hornině tříd 4					
	K	460600022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	5,760	225,00	1 296,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 50 do 500 m					

Typ

K

PP

M

PP

VV

VV

8 K

PP

29 M

PP

VV

VV

30 K

PP

231 M

PP

VV

VV

232 K

PP

233 M

PP

VV

VV

234 K

PP

D

235 M

PP

VV

VV

236 K

PP

237 M

PP

VV

VV

238 M

PP

VV

239 K

PP

40 M

PP

VV

VV

241 K

PP

242 M

PP

VV

VV

VV

VV

VV

43 K

PP

244 M

PP

VV

VV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,2*8*0,6		5,760			
208	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhuťněním, v hornině tř 3	m2	4,800	75,00	360,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhuťněním, v hornině třidy 3					
	VV		0,6*8		4,800			
	D	ELE-ULS	Úložný systém - žebříky, žlaby				107 917,00	
209	M	K11kk02001	KL 60X500, LÁVKA KABELOVÁ, POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	40,000	185,68	7 427,20	
	PP		KL 60X500, LÁVKA KABELOVÁ, POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
	VV		"VN" 4+6+6+6		22,000			
	VV		"NN" 9		9,000			
	VV		"r5" 9		9,000			
210	K	m-kl-500	Montáž kabelové lávky š. 500mm, vodorovně nebo svisle, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)	bm	40,000	262,50	10 500,00	
	PP		Montáž kabelové lávky š. 500mm, vodorovně nebo svisle, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)					
211	M	K11kk02714r	KZ 60X500X1,25, ŽLAB S INT.SPOJ., POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	90,000	405,41	36 486,90	
	PP		KZ 60X500X1,25, ŽLAB S INT.SPOJ., POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
	VV		"NN" 2*4+2*4+3*5+3*4+2*2+2*4+2*4+1*3+2*3		72,000			
	VV		"rz5" 18		18,000			
12	K	m-kz-500-nm	Montáž kabelového žlabu š. 500mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)	bm	90,000	322,95	29 065,50	
	PP		Montáž kabelového žlabu š. 500mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)					
13	M	K11kk02796r	KZ 85X500X1,25, ŽLAB S INT.SPOJ., POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	20,000	452,44	9 048,80	
	PP		KZ 85X500X1,25, ŽLAB S INT.SPOJ., POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
	VV		"VN" 15		15,000			
	VV		"rz5" 5		5,000			
4	M	K11kk04705pr	V 500, VÍKO KABELOVÉHO ŽLABU, POZINKOVÁNO SENDZIMIR, včetně přichytek	m	20,000	301,86	6 037,20	
	PP		V 500, VÍKO KABELOVÉHO ŽLABU, POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
	VV		20		20,000			
5	M	K11kk03972	P 85, PŘEPÁŽKA, POZINKOVÁNO SENDZIMIR	m	40,000	72,31	2 892,40	
	PP		P 85, PŘEPÁŽKA, POZINKOVÁNO SENDZIMIR					
	VV		2*20		40,000			
	K	m-kz-500-nm	Montáž kabelového žlabu š. 500mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)	bm	20,000	322,95	6 459,00	
	PP		Montáž kabelového žlabu š. 500mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)					
	D	ELE-VK	Vodiče a kabely				1 037 131,50	
	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	64,000	22,50	1 440,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm2					
	VV		"2x2,5" 2*2*(3)		12,000			
	VV		"3x1,5" 3*2*(3)		18,000			
	VV		"3x2,5" 3*2*(4)		24,000			
	VV		"5x2,5" 5*2*(1)		10,000			
	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	50,000	25,65	1 282,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 6 mm2					
	VV		"5x4" 5*2*(1)		10,000			
	VV		"CY6" 1*2*20		40,000			
	K	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	40,000	33,00	1 320,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 10 mm2					
	VV		"CY10" 1*2*20		40,000			
	K	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	40,000	36,00	1 440,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 16 mm2					
	VV		"CY16" 1*2*(10)		20,000			
	VV		"5x16" 5*2*(2)		20,000			
	K	741130017	Ukončení vodič izolovaný do 240mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	180,000	275,67	49 620,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 240 mm2					
	VV		"CHBU 6x240+1x240" 7*2*(5)		70,000			
	VV		"CHBU 9x240+2x240" 11*2*(5)		110,000			
	K0111110089a	CYKY-O 2A x 1,5		m	150,000	7,58	1 137,00	
	PP		CYKY 2 x 1,5					
	VV		3*15+25+20+15		105,000			
	VV		"z+p" 45		45,000			
	K0111110066a	CYKY-O 2A x 2,5		m	25,000	7,58	189,50	
	PP		CYKY 2 x 2,5					
	VV		3*5		15,000			
	VV		"z+p" 10		10,000			
	K0111110068c	CYKY-J 3C x 1,5		m	90,000	11,44	1 029,60	
	PP		CYKY 3 x 1,5					
	VV		3*20		60,000			
	VV		"z+p" 30		30,000			
	K0111110070c	CYKY-J 3C x 2,5		m	100,000	18,12	1 812,00	
	PP		CYKY 3 x 2,5					
	VV		20+3*15		65,000			
	VV		"z+p" 35		35,000			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K	741122211	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	365,000	22,50	8 212,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
M	K0111110082c	CYKY-J 5C x 2,5	m	30,000	28,07	842,10	
PP		CYKY 5 x 2,5					
VV		20		20,000			
VV		"z+p" 10		10,000			
K	741122231	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (CYKY)	m	30,000	22,50	675,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
M	K0111110083c	CYKY-J 5C x 4	m	30,000	45,88	1 376,40	
PP		CYKY 5 x 4					
VV		20		20,000			
VV		"z+p" 10		10,000			
K	741122232	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	30,000	22,50	675,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
M	K0111187003	CYKY 5x16 RE	m	70,000	177,26	12 408,20	
PP		CYKY 5x16 RE					
VV		20+25		45,000			
VV		"z+p" 25		25,000			
K	741122644	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	70,000	31,50	2 205,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2					
M	K05d00543	1-CHBU 1x240	m	1 510,000	588,86	889 178,60	
PP		1-CHBU 1x240					
VV		"6x240+1x240" 7*(12+8+9+6+10)		315,000			
VV		"9x240+2x240" 11*(18+20+24+24)		946,000			
VV		"z+p" 249		249,000			
K	741120313	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 240-300 mm2 pevně (CY, CHAH-R(V))	m	1 510,000	41,25	62 287,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žil 240 až 300 mm2					
D	ELE-UZEM	Ochranné uzemnění a pospojování				66 560,49	
M	K01CP0100060F	CYY 6,0	m	50,000	17,84	892,00	
PP		CYY 6,0					
VV		5*10		50,000			
K	741120001	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítkou (CY)	m	50,000	22,50	1 125,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných a laněných (CY), průřezu žil 0,35 až 6 mm2					
M	K01CP0100100F	CYY 10	m	200,000	29,55	5 910,00	
PP		CYY 10					
VV		25*8		200,000			
M	K05d00013	CYY 16	m	20,000	46,85	937,00	
PP		CYY 16					
VV		2*10		20,000			
K	741120003	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítkou (CY)	m	220,000	27,00	5 940,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných a laněných (CY), průřezu žil 10 až 16 mm2					
M	K0111185023	1-YY 1x25 RMV	m	90,000	61,41	5 526,90	
PP		1-YY 1x25 RMV					
VV		6*15		90,000			
K	741120005	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 25-35 mm2 pod omítkou (CY)	m	90,000	31,50	2 835,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných a laněných (CY), průřezu žil 25 až 35 mm2					
M	T01Z250	Páska 30x4 m, páska 30x4 (0,95 kg/m), balení 20kg, provedení FeZn	m	159,000	28,45	4 523,55	
PP		Páska 30x4 m, páska 30x4 (0,95 kg/m), balení 20kg, provedení FeZn					
VV		"rozv NN" 14+20		34,000			
VV		"rozv VN" 20		20,000			
VV		"TR" 3*10		30,000			
VV		"DAG" 30		30,000			
VV		"nafta" 15		15,000			
VV		"propoje a ost" 30		30,000			
K	741410001	Montáž vodičů uzemňovací pásek D do 120 mm2 na povrchu	m	159,000	45,00	7 155,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu pásky průřezu do 120 mm2					
M	T01Z205	Drát 8, drát Ø 8 mm (0,40 kg/m), provedení FeZn	m	10,000	14,53	145,30	
PP		Drát 8, drát Ø 8 mm (0,40 kg/m), provedení FeZn					
M	T01Z215	Drát 10, drát Ø 10 mm (0,62 kg/m), provedení FeZn	m	10,000	18,53	185,30	
PP		Drát 10, drát Ø 10 mm (0,62 kg/m), provedení FeZn					
K	741410003	Montáž vodičů uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	20,000	37,50	750,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm					
M	DM286030	286030, Podpěra pásku 30mm, FeZn, s vrutem 5x50mm	ks	114,000	12,73	1 451,22	
PP		286030, Podpěra pásku 30mm, FeZn, s vrutem 5x50mm					
M		"PV 30x4" 20+30+10+10+10+14+20		114,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
248	K	741420041-pv	Montáž vedení hromosvodné-podpěra do zdiva	kus	114,000	112,50	12 825,00	
	PP		Montáž hromosvodného vedení podpěr do zdiva křesových					
249	M	D01318033	318033, Křížová svorka FeZn pro pásek 30/30mm, bez mezidestičky	ks	31,000	22,00	682,00	
	PP		318033, Křížová svorka FeZn pro pásek 30/30mm, bez mezidestičky					
	VV		"SZ" 3		3,000			
	VV		"SKP" 2*14		28,000			
250	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	31,000	75,00	2 325,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby					
251	M	D01365050	365050, Falcová svorka, FeZn, rozsah uchycení 0,7-8mm, do úhlu 90°, s příložkou pro prům. 6-10mm	ks	18,000	90,09	1 621,62	
	PP		365050, Falcová svorka, FeZn, rozsah uchycení 0,7-8mm, do úhlu 90°, s příložkou pro prům. 6-10mm					
	VV		"SP FeZn" 2*9		18,000			
252	M	D01563169	563169, Připojovací ekvipot. svorka (PA) NIRO, pro prům. 8-10/pásek 30mm, připojení 2,5-95mm2	ks	50,000	97,11	4 855,50	
	PP		563169, Připojovací ekvipot. svorka (PA) NIRO, pro prům. 8-10/pásek 30mm, připojení 2,5-95mm2					
	VV		"SZ Nerez" 50		50,000			
253	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	68,000	60,00	4 080,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
254	M	E011294407	Zemnicí šroub ZS 10 S (standard)	ks	10,000	21,65	216,50	
	PP		Zemnicí šroub ZS 10 S (standard)					
	VV		"KZ-R" 10		10,000			
255	M	E011304507	Zemnicí šroub ZS 10 P (tvarová podložka)	ks	10,000	21,65	216,50	
	PP		Zemnicí šroub ZS 10 P (tvarová podložka)					
256	K	741231031	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - metra se zhotovením otvoru	kus	10,000	75,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně ostatních, typ metra se zhotovením otvoru					
257	M	E011314607	Zemnicí úchytky plochá ZUP 16	ks	10,000	9,24	92,40	
	PP		Zemnicí úchytky plochá ZUP 16					
	VV		10		10,000			
258	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
259	M	E011132707	Zemnicí svorka ZS 4 (standard: Ms matice + podložka)	ks	10,000	16,97	169,70	
	PP		Zemnicí svorka ZS 4 (standard: Ms matice + podložka)					
	VV		10		10,000			
260	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	10,000	75,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
	D	ELE-STAV-KAB	Přeložky stávajících kabelů				261 953,97	
261	K	741130005	Ukončení vodičů izolovaných do 10 mm2 v rozvaděči nebo na přístroji	kus	12,000	33,00	396,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 10 mm2					
	VV		"4x10" 3*4*(1)		12,000			
262	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných do 16 mm2 v rozvaděči nebo na přístroji	kus	12,000	36,00	432,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 16 mm2					
	VV		"4x16" 3*4*(1)		12,000			
263	K	741130011	Ukončení vodičů izolovaných do 50 mm2 v rozvaděči nebo na přístroji	kus	3,000	119,70	359,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 50 mm2					
	VV		"3x95+50" 3*1*(1)		3,000			
264	K	741130013	Ukončení vodičů izolovaných do 95 mm2 v rozvaděči nebo na přístroji	kus	9,000	144,55	1 300,95	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 95 mm2					
	VV		"3x95+50" 3*3*(1)		9,000			
265	K	741130014	Ukončení vodičů izolovaných do 120mm2 v rozvaděči nebo na přístroji	kus	36,000	258,46	9 304,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 120 mm2					
	VV		"3x240+120" 3*1*(12)		36,000			
66	K	741130017	Ukončení vodičů izolovaných do 240mm2 v rozvaděči nebo na přístroji	kus	120,000	275,67	33 080,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 240 mm2					
	VV		"3x240+120" 3*3*(12)		108,000			
	VV		"4x240" 3*4*(1)		12,000			
7	M	K0111187000	CYKY 4x10 RE	m	10,000	91,67	916,70	
	PP		CYKY 4x10 RE					
	VV		10		10,000			
3	K	741122623	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	10,000	27,00	270,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2					
	M	K0111183009	1-CYKY 3x95+50 SM	m	10,000	714,52	7 145,20	
	PP		1-CYKY 3x95+50 SM					
	VV		10		10,000			
	K	741122632	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x50+35 až 95+50 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	10,000	67,50	675,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x50+35 až 95+50 mm2					
	M	K0111182000	1-AYKY 4x16 RE	m	10,000	39,96	399,60	
	PP		1-AYKY 4x16 RE					
	VV		10		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
272	K	741123311	Montáž kabelů Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x10 až 16 mm ² uložený pevně (AYKY) Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 4x16 mm ²	m	10,000	31,50	315,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
273	M	K0111182074	1-AYKY 3x240+120 SM	m	120,000	355,10	42 612,00	
	PP		1-AYKY 3x240+120 SM		120,000			
	VV		4*10+4*10+4*10					
274	K	741123318	Montáž kabelů Al plný nebo laněný kulatý žíla 3x150+70 až 240+120 mm ² uložený pevně (AYKY) Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 3x150+70 až 240+120 mm ²	m	120,000	67,50	8 100,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
275	M	K0111182027	1-AYKY 4x240 SM	m	10,000	461,57	4 615,70	
	PP		1-AYKY 4x240 SM					
	VV		10		10,000			
276	K	741123322	Montáž kabelů Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x240 mm ² uložený pevně (AYKY) Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 4x240 mm ²	m	10,000	67,50	675,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
277	M	R01smoe81526	Spojka pro kabely s plastovou izolací, čtyři žíly 10-25mm, SMOE-81526(S10)	ks	2,000	1 279,98	2 559,96	
	PP		SMOE-81527(S10)					
	VV		"4x10" 1		1,000			
	VV		"4x16" 1		1,000			
278	M	R01smoe81528	Spojka pro kabely s plastovou izolací, čtyři žíly 70-120mm, SMOE-81528(S5)	ks	1,000	1 935,18	1 935,18	
	PP		SMOE-81528(S5)					
	VV		"3x95+50" 1		1,000			
279	M	R01smoe81529	Spojka pro kabely s plastovou izolací, čtyři žíly 120-240mm, SMOE-81529(S5)	ks	13,000	3 350,88	43 561,44	
	PP		SMOE-81529(S5)					
	VV		"3x240+120" 4+4+4		12,000			
	VV		"4x240" 1		1,000			
280	M	G0120008592	10 KU-ZE, Cu kabelová spojka 10mm	KS	4,000	15,44	61,76	
	PP		10 KU-ZE, Cu kabelová spojka 10mm					
	VV		"C4x10" 4*(1)		4,000			
281	M	G0120008943	50 KU-ZE, Cu kabelová spojka 50mm	KS	1,000	49,73	49,73	
	PP		50 KU-ZE, Cu kabelová spojka 50mm					
	VV		"C3x95+50" 1*(1)		1,000			
282	M	G0120009155	95 KU-ZE, Cu kabelová spojka 95mm	KS	3,000	93,95	281,85	
	PP		95 KU-ZE, Cu kabelová spojka 95mm					
	VV		"C3x95+50" 3*(1)		3,000			
283	M	G0120072142	16 ALU-Z, Spojka Al tahová 1kV	KS	4,000	55,93	223,72	
	PP		16 ALU-Z, Spojka Al tahová 1kV					
	VV		"A4x16" 4*(1)		4,000			
284	M	G0120001111	120 ALU-Z, Al tahová spojka 1 kV	KS	12,000	183,46	2 201,52	
	PP		120 ALU-Z, Al tahová spojka 1 kV					
	VV		"A3x240+120" 1*(4+4+4)		12,000			
285	M	G0120100234	240 ALU-Z, Al tahová spojka 1 kV	KS	40,000	1 015,79	40 631,60	
	PP		240 ALU-Z, Al tahová spojka 1 kV					
	VV		"A3x240+120" 3*(4+4+4)		36,000			
	VV		"A4x240" 4*(1)		4,000			
286	K	741136001	Propojení kabelů celoplastových spojkou venkovní smřšťovací do 1 kV 4x10-16 mm ² Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smřšťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x10 až 16 mm ²	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV		"4x10" 1		1,000			
	VV		"4x16" 1		1,000			
287	K	741136004	Propojení kabelů celoplastových spojkou venkovní smřšťovací do 1 kV 3x95+70-150+70 mm ² Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smřšťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 3x95+70 až 150+70 mm ²	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV		1		1,000			
288	K	741136005	Propojení kabelů celoplastových spojkou venkovní smřšťovací do 1 kV 3x185+95-240+120mm ² Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smřšťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 3x185+95 až 240+120 mm ²	kus	13,000	4 050,00	52 650,00	CS ÚRS 2019 01
	PP							
	VV		4+4+4		12,000			
	VV		1		1,000			
		ELE-PoP	Pracovní a ochranné pomůcky				62 010,00	
		pracochrom	Pracovní a ochranné pomůcky, výstražné tabulky, popisky - viz podrobný seznam v Technické zprávě	set	1,000	33 345,00	33 345,00	
			Pracovní a ochranné pomůcky, výstražné tabulky, popisky - viz podrobný seznam v Technické zprávě					
		dielek	Dielektrický koberec	m ²	50,000	573,30	28 665,00	
			Dielektrický koberec					
			"NN" 15+15		30,000			
			"VN" 20		20,000			
		ELE-ROP	Revize a ostatní práce				498 194,10	
		K 741210202	Montáž rozváděč skříňových nebo panelových dělitelných pole do 300 kg Montáž rozváděčů skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotnosti jednoho pole do 300 kg	kus	24,000	2 700,00	64 800,00	CS ÚRS 2019 01
			"R-600x600x2000" 3+3+2+2		13,000			
			"R-800x600x2000" 2+2+3+2+2		11,000			
		K 741210301	Montáž rozváděč skříňových kondenzátorových do 400 kg Montáž rozváděčů kondenzátorových bez zapojení vodičů skříňových, hmotnosti do 400 kg	kus	3,000	3 600,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 01
			"RQ-11, RQ-12, RQ-13" 3		3,000			
		K 7412101002	Kontrola stavu rozváděče do 10 přístrojů rozvodných zařízení	pole	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozvodná zařízení kontrola stavu rozvaděčů rámového, panelového, skříňového nebo pultového do 10 přístrojů					
	VV		"RH" 5+5+6+4+4		24,000			
294	K	580106011	Měření celkového nebo ochranného vodiče	mířen	5,000	337,50	1 687,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Měření při revizích zemního přechodového odporu celkového nebo ochranného vodiče					
	VV		5		5,000			
295	K	580107010	Seřízení a nastavení nadproudové ochrany jisticího prvku	kus	45,000	75,00	3 375,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Pomocné práce při revizích seřízení a nastavení nadproudové ochrany jisticího prvku podle výkonu spoleřebiče					
	VV		"RH" 6+6+13+12+8		45,000			
296	K	210280131	Revize, seřízení a uvedení do provozu skříňe pro vn	kus	22,000	2 700,00	59 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení revize, seřízení a uvedení do provozu řídicí skříňe pro vn					
	VV		"revize pro uvedení do provozu VN - provizorní stav" 11		11,000			
	VV		"revize pro uvedení do provozu VN - finální stav" 11		11,000			
297	K	hzs-1	Koordinace prací s uživatelem, zajištění provozu, vypínání rozvodu a další související práce dané etapizací stavby	hod	320,000	450,00	144 000,00	
	PP		Koordinace prací s uživatelem, zajištění provozu, vypínání rozvodu a další související práce dané etapizací stavby					
	VV		"počet osob / dnů / 8hod denně" 4*10*8		320,000			
298	K	460010012-mt	Vytýčení trasy vedení vzdušného síťového vn v terénu přehledném	m	60,000	7,50	450,00	
	PP		Vytýčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) síťového v terénu přehledném vn					
	VV		"ANKTOY z TS1 do TS2" 20		20,000			
	VV		"AXE z TS1 do TS3" 20		20,000			
	VV		"ANKTOY Eon do TS1" 20		20,000			
299	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	14 400,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč					
	VV		1		1,000			
300	K	210280010	Příplatek k celkové prohlídce za dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	2,000	4 800,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně -0003 za každých dalších i započatých 500 tisíc Kč přes 1000 tisíc Kč					
	VV		2		2,000			
301	K	ticr	Kontrola a protokol TIČR	hod	16,000	675,00	10 800,00	
	PP		Kontrola a protokol TIČR					
	VV		"1d x 8h" 2*8		16,000			
302	M	phmnafta	Nafta pro zajištění provozu při manipulacích a plánovaných odstávkách pro stávající náhradní zdroje, včetně dopravy	lt	4 560,000	36,86	168 081,60	
	PP		Nafta pro zajištění provozu při manipulacích a plánovaných odstávkách pro stávající náhradní zdroje, včetně dopravy					
	VV		"DAG-2 500 kVA: 70lt/hod" 70*24		1 680,000			
	VV		"DAG-3 900 kVA: 120lt/hod" 120*24		2 880,000			
	D	ELE-PROST	Prostupy a ucpávky				78 994,42	
303	M	hltcp-pena	Protipožární zpěňující tmel, tuba cca 300 ml	ks	3,000	444,60	1 333,80	
	VV		"malé prostupy kabelů" 3		3,000			
304	K	hlt-cp-mon	Provedení požárního prostupu zpěňujícím tmelem	ks	3,000	450,00	1 350,00	
			Deska z minerální vlny (obj. hmotnost ≥ 140 kg/m ³ , třída reakce na oheň A1, bod tání ≥ 1000 °C, tloušťka 50mm) pro požární utěsnění prostupů ve vnitřních stěnách					
305	M	ppminvlna	Deska z minerální vlny (obj. hmotnost ≥ 140 kg/m ³ , třída reakce na oheň A1, bod tání ≥ 1000 °C, tloušťka 50mm) pro požární utěsnění prostupů ve vnitřních stěnách	m ²	1,361	409,50	557,33	
	PP		Deska z minerální vlny (obj. hmotnost ≥ 140 kg/m ³ , třída reakce na oheň A1, bod tání ≥ 1000 °C, tloušťka 50mm) pro požární utěsnění prostupů ve vnitřních stěnách					
	VV		"400x200mm" 2*(1*0,4*0,2)		0,160			
	VV		"600x200mm" 2*(1*0,6*0,2)		0,240			
	VV		"600x300mm" 2*(1*0,6*0,3)		0,360			
	VV		"600x400mm" 2*(1*0,6*0,4)		0,480			
	VV		"d=160mm" 2*(3*(3,14*0,16*0,16/4))		0,121			
06	M	pppromastopCC	Ochranný nátěr na minerální vlnu např. Promastop-CC, nanáší se ve vrstvě 5 mm, spotřeba cca 6 kg/m ²	kg	8,163	1 585,35	12 941,21	
	PP		ochranným nátěrem např. Promastop-CC,					
	VV		"400x200mm" 2*(1*0,4*0,2)*6		0,960			
	VV		"600x200mm" 2*(1*0,6*0,2)*6		1,440			
	VV		"600x300mm" 2*(1*0,6*0,3)*6		2,160			
	VV		"600x400mm" 2*(1*0,6*0,4)*6		2,880			
	VV		"d=160mm" 2*(3*(3,14*0,16*0,16/4))*6		0,723			
7	K	ppmontaz	Zhotovení protipožárního prostupu E145/E190 z desek z minerální vlny a ochranného nátěru, vč. certifikace	ks	7,000	1 350,00	9 450,00	
	PP		Zhotovení protipožárního prostupu E145/E190 z desek z minerální vlny a ochranného nátěru, vč. certifikace					
	VV		1+3+1+1+1		7,000			
	M	upvkabel	Těsnící manžeta na kabel nebo více kabelů do stavebního otvoru / chráničky proti pronikání vlhkosti	ks	8,000	4 305,60	34 444,80	
	PP		Těsnící manžeta na kabel nebo více kabelů do stavebního otvoru / chráničky proti pronikání vlhkosti					
	VV		"d=100mm Eon-DATA, HDPE 40" 1		1,000			
	VV		"d=200mm Eon-VN, 3x AXE" 3		3,000			
	VV		"d=200mm VN, 3x AXE" 4		4,000			
	K	upvkabmont	Montáž těsnící kabelové manžety	ks	8,000	2 250,00	18 000,00	
	PP		Montáž těsnící kabelové manžety					
	M	upvotvor	Utěsnění otvoru v betonu/zdivu proti pronikání vlhkosti	m ²	0,160	5 733,00	917,28	
	PP		Utěsnění otvoru v betonu/zdivu proti pronikání vlhkosti					
	VV		"provizorní VN trasa, otvor 400x200mm" 2*0,4*0,2		0,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D		DEM-EKOL	Demontáž a ekologická likvidace stávajících technologií				108 315,00	
311	K	210190431-D	Demontáž rozvaděčů vn vnitřních ostatních do 400 kg	kus	14,000	1 800,00	25 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž rozvaděčů vn bez zapojení vodičů vnitřních ostatních, hmotnosti do 400 kg					
	VV		"stáv. VN rozvodna" 14		14,000			
312	K	741210203-D	Demontáž rozvaděčů skříňový nebo panelový dělitečný pole do 400 kg	kus	18,000	1 800,00	32 400,00	
	PP		Montáž rozvaděčů skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitečných, hmotnosti jednoho pole do 400 kg					
	VV		"stáv. rozvodny NN" 18		18,000			
313	K	741210302-D	Demontáž rozvaděčů skříňový kondenzátorový do 600 kg	kus	6,000	2 700,00	16 200,00	
	PP		Montáž rozvaděčů kondenzátorových bez zapojení vodičů skříňových, hmotnosti do 600 kg					
	VV		"stáv. kompenzáky" 2*3		6,000			
314	K	M21-likv-tr	Ekologická likvidace olejových transformátorů	ks	3,000	4 095,00	12 285,00	
	PP		Ekologická likvidace olejových transformátorů					
	VV		"TS1: TR1" 1		1,000			
	VV		"TS2: TR4+TR5" 2		2,000			
315	K	M21-likv-rozv	Ekologická likvidace rozvaděčů VN a NN	ks	38,000	585,00	22 230,00	
	PP		Ekologická likvidace rozvaděčů VN a NN					
	VV		"VN prvky" 14		14,000			
	VV		"NN rozvaděče" 18+6		24,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje
Soupis:

PS-01.2 - Automatika DA

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážným lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: PS-01.2: Automatika DA 3.01.2-1 Technická zpráva 3.01.2-11 Schéma řízení DA a rozvodny NN 3.01.2-12 Situace 3.01.2-13 Rozvaděč řízení R.DAG1 3.01.2-14 Rozvaděč řízení nafty RHN

Cena bez DPH			913 372,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	913 372,00	21,00%	191 808,12
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 105 180,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zadavatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis: **PS-01.2 - Automatika DA**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

913 372,00

Rozpočet

AKCE : Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
OBJEKT: PS-01: TECHNOLOGIE TRF A ZÁLOŽNÍHO ZDROJE
PROFESE PS-01.2 AUTOMATIKA DA
INVESTOR: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava 587 33

pol.	název	mj	počet	j.cena	celk.cena
1	Rozvaděč R.DAG1 - řídicí fázovací rozvaděč pro nový DA, pro fázování ke dvěma sítím - oceloplechový rozvaděč 1200x2000x600 vybaní dle PD - nezávislé napájení PLC z více zdrojů - zobrazovací jednotka s piktogramem min. 5" - vlastní spotřeba DA, napájení RNH - ovládání VZT-DA	kpl.	1	232 713	232 713
2	Doplnění hlavního rozvaděče o řízení přívodů v D11 a v D12 - řídicí a fázovací komponenty pro fázování k síti - ovládací deska 800x600 vybaní dle PD - nezávislé napájení PLC z více zdrojů - zobrazovací jednotka s piktogramem min. 5"	ks	2	224 710	449 420
3	Rozvaděč RNH - monitoring pro NH k DA - oceloplechový rozvaděč 500x600x260 vybaní dle PD - signalizace úniků NH	kpl.	1	48 122	48 122

11	Ovládací kabeláž včetně tras k rozvaděči R.DAG1 a RNH - silové kabely k DA - součástí dodávky elektro silnoproud (např. CHBU) - ovládací kabely k DA - jemně laněné stíněné - např. CMFM - ovládací a napájecí kabely k DA - jemně laněné - např. CMSM - ovládací kabely CYKY k RNH, klapkám a ventilátorům	kpl.	1	62 127	62 127
12	Montáž rozvaděče R.DAG1 a ovládacích desek	kpl.	3	20 639	61 916
13	Revize, Oživení řízení a fázování	kpl.	1	40 541	40 541
14	Dokumentace skutečného provedení+PTD	kpl.	1	18 533	18 533

Celkem bez DPH	913 372,20
DPH 21%	191 808,16
Celkem s DPH	1 105 180,36

KR
 Stav:
 Obje:
 Soupi:
 pi
 KSO:
 Místo:
 Zadavat:
 Kraj:
 Uchazeč:
 Ypni:
 Projektan:
 PRO:
 Zpracovat:
 Poznámka:
 - U veš
 potřeb:
 v přípac
 soupisu
 dodavat
 baravné:
 povinen:
 v soupise
 SOUPISU
 výlovné:
 oprávržen:
 vymezený:
 URS. - V f
 kontaktuje
 vyšší cenou
 období 3 le
 komplexní:
 odpadu úto:
 vychází dle
 projektové c
 zpráva 01.3.
 Cena bez DPH
 DPH základní
 snížená
 Cena s DPH
 Projektant
 a podpis:
 Zpracovatel

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt:
PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje
Soupis:

PS-01.3 - Strojní část – DAG, výfuk

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážným lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: PS-01.3: Strojní část – DAG, výfuk 01.3-1 Technická zpráva 01.3-2 Výkaz výměr 01.3-3 Půdorys a řezy

Cena bez DPH				4 106 016,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	4 106 016,00	21,00%	862 263,36	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		4 968 279,36

Projektant

Zpracovatel

Podpis a razítko:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis: **PS-01.3 - Strojní část – DAG, výfuk**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 106 016,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis: **PS-01.3 - Strojní část – DAG, výfuk**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 106 016,00	
1	K	PS-0103	PS-01.3_STROJNÍ ČÁST, VÝFUK	soubor	1,000	4 106 016,00	4 106 016,00	

PP

PS-01.3_STROJNÍ ČÁST, VÝFUK - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu - "PS-0103_Strojní část – DAG, výfuk"

Nemocnice Jihlava - rekonstrukce energocentra
Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava
PS-01.3 Strojní část – DAG, výfuk
DUR+DSP+DPS

zař. č.	specifikace dílu, popis zařízení	počet	jednotka	cena	dodávka	montáž	celkem
1	DA						
	Dieselagregát o výkonu 1250kVA/1000kW STBY	1	soubor	3 590 730	3 590 730		3 590 730
	vč. nabíječky AKU, předehřevu, AKU baterií, automatiky, zaškolení						
	Montáž, provozní zkoušky (dle standardu dodavatele)	1	soubor	68 445		68 445	68 445
	Zásoba nafty na provozní zkoušky	1000	l	42	42 120		42 120
2	Výfuk spalin - úsek motor-tlumič hluku						
	Tříplášťové potrubí - přímé DN 350-NEREZ	5	bm	10 025	50 123		50 123
	Tříplášťové potrubí - koleno 90° DN 350-NEREZ	2	kus	9 266	18 533		18 533
	Tříplášťové potrubí - revizní koleno 90° DN 130-NEREZ	1	kus	9 740	9 740		9 740
	Objímky, závěsy	1	soubor	13 794	13 794		13 794
	Montážní a těsnicí materiál	1	soubor	3 833		3 833	3 833
3	Výfuk spalin - tlumič hluku						
	tlumič hluku spalin stojatý, válcový, 1200-2500; I°; útlum 75dB	1	kus	89 821	89 821		89 821
	tlumič hluku spalin stojatý, válcový, 1200-2500; II°; útlum 75dB	1	kus	89 821	89 821		89 821
	Montážní a těsnicí materiál	1	soubor	4 528		4 528	4 528
4	Výfuk spalin - úsek tlumič hluku-tlumič hluku						
	Tříplášťové potrubí - přímé DN 400-NEREZ	0,5	bm	13 226	6 613		6 613
	Tříplášťové potrubí - koleno 90° DN 400-NEREZ	1	kus	10 140	10 140		10 140
	Tříplášťové potrubí - revizní koleno 90° DN 400-NEREZ	1	kus	10 140	10 140		10 140
5	Výfuk spalin - úsek tlumič-exteriér						
	Tříplášťové potrubí - přímé DN 400-NEREZ	2,5	bm	14 089	35 223		35 223
	Tříplášťové potrubí - koleno 90° DN 400-NEREZ	1	kus	10 140	10 140		10 140
	Tříplášťové potrubí - koncový díl s mřížkou DN 400-NEREZ	1	kus	15 584	15 584		15 584
	Objímky, závěsy	1	soubor	12 636	12 636		12 636
	Montážní a těsnicí materiál	1	soubor	3 833		3 833	3 833
	Doprava a revize	1	soubor	20 218		20 218	20 218
	Celkem bez DPH				4 005 159	100 856	4 106 016

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis:

PS-01.4 - Vzduchotechnika DAG

KSO: 812 24 14
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IC: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
Vyplň údaj

IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IC: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: PS-01.4: Vzduchotechnika DAG 01.4-1 Technická zpráva 01.4-2 Výkaz výměr 01.4-3 Púdorys 1.NP a řez

Cena bez DPH 1 137 183,00

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 137 183,00	21,00%	238 808,43
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH 1 375 991,43

v CZK

Projektant

Zpracovatel

a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis: **PS-01.4 - Vzduchotechnika DAG**

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: Vypiň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 137 183,00

ACÍ

ce Jihlava – rekonstrukce energocentra

Technologie TRF a záložního zdroje

4 - Vzduchotechnika DAG

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Kraj Vysočina

Zpracovatel:

5. 6. 2019

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Datum:
Projektant:

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		soubor	1,000	1 137 183,00	1 137 183,00	
Ipisu celkem 1 137 183,00						
PS-01_4_Vzduchotechnika DAG - podrobný soupis prací je uveden v						
PS-01_4_Vzduchotechnika DAG - podrobný soupis prací je uveden v						
samostatně příloze rozpisu "PS-0104 Vzduchotechnika DAG"						

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Kód: 19-009

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Objekt: PS-01 : Technologie TRF

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Kód: 19-009

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Objekt: PS-01 : Technologie TRF a záložního zdroje

Část: PS-01.4 : Vzduchotechnika DAG

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Montáž	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
1				Přívod vzduchu - protidešťová žaluzie velikost 2000 x 1400 mm vč. ochranného síta, vč. rámu do stěny	ks	3,00	12 202,52	43 067,70	6 460,16	vlastní
2				Přívod vzduchu - regulační klapka velikost 2000 x 900 mm, provedení se servopohonem 230V	ks	2,00	17 140,21	40 329,90	6 049,49	vlastní
3				Přívod vzduchu - buňkové tlumiče 2000x1250, délka 1000+1000+1000 buňky - akustický materiál krytý netkanou textilií a děrovaným plechem p=60Pa dle tech. návrhu dodavatele tlumičů	kp	3,00	67 934,30	239 768,10	35 965,22	vlastní
4				Přívod vzduchu - kruhová tlumící vložka velikost DN 800 mm	ks	2,00	2 993,94	7 044,57	1 056,69	vlastní
5				Přívod vzduchu - axiální ventilátor do potrubí; 36,500 m3/hod; 220 Pa vč. frekv. měniče	ks	2,00	68 462,37	161 087,94	24 163,19	vlastní
6				Přívod vzduchu - krycí mřížka velikost DN1000 mm	ks	2,00	1 494,73	3 517,02	527,55	vlastní
7				Přívod vzduchu - krycí mřížka velikost 2000x900 mm	ks	5,00	1 949,42	11 467,17	1 720,08	vlastní
8				Přívod vzduchu - čtyřhranné potrubí sk I z pozinkovaného plechu do obvodu 8000 mm (30%tvarovek)	bm	22,00	6 154,69	159 297,84	23 894,68	vlastní
9				Přívod vzduchu - kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu do průměru DN 1000 mm (100%tvarovek)	bm	6,00	8 890,83	62 758,80	9 413,82	vlastní
10				Přívod vzduchu - tepelná izolace s Al polepem tl. 60mm	m2	32,00	229,69	8 647,24	1 297,09	vlastní
11				Přívod vzduchu - požární izolace s Al polepem (mimální požární odolnost EI 15min.)	m2	112,00	262,79	34 626,85	5 194,03	vlastní

				0,00			
12	Odvod vzduchu - čtyřhranná tlumičí vložka velikost 1700 x 1600 mm přesný rozměr doměřit na místě	ks	1,00	3 947,17	4 643,73	696,56	vlastní
13	Odvod vzduchu - regulační klapka velikost 1700 x 1600 mm, provedení se servopohonem 230V přesný rozměr doměřit na místě	ks	1,00	23 262,35	27 367,47	4 105,12	vlastní
14	Odvod vzduchu - buňkové tlumiče 2400x3000, délka 2000+1500 buňky - akustický materiál krytý netkanou textilií a děrovaným plechem vestavba do SDK komory (plášť s neprůzvučností Rw=45dB p=75dB dle tech. návrhu dodavatele tlumičů	kp	1,00	195 389,42	229 869,90	34 480,49	vlastní
15	Odvod vzduchu - čtyřhranné potrubí sk I. z pozinkovaného plechu do obvodu 8000 mm	bm	1,00	6 918,74	8 139,69	1 220,95	vlastní
16	Odvod vzduchu - protidešťová žaluzie velikost 2400 x 2800 mm vč. ochranného síta, vč. rámu do stěny	ks	1,00	19 494,19	22 934,34	3 440,15	vlastní
17	Drobný pomocný materiál - spojovací a těsnící materiál přírub	kg	50,00	231,66	11 583,00		vlastní
18	Drobný pomocný materiál - polotovary na závěsy potrubí (závitové tyče, hmoždinky, hutní profily)	kg	200,00	173,75	34 749,00		vlastní
19	Drobný pomocný materiál - koordinace, uvedení do provozu, předání zařízení uživateli	hod	20,00	515,97	10 319,40		vlastní
21	Doprava zařízení a dílů	soub	1,00	15 963,48	15 963,48		vlastní
	<u>Celkem</u>				<u>1 187 188,14</u>		

KRYCÍ

Stavba:

Nemno

Objekt:

PS-01

Soupis:

PS-01

KSO:

Misto:

Zadavatel:

Kraj Vys

Uchazeč:

Vypil ud

Projektant:

PROJEK

Zpracovatel:

Poznámka:

- U veškeré potřebné v případě z soupisu pro dodavatele barveného, povinen při v soupisech SOUPISU v výslovně uv oprávněnou vymezených ÚRS. - V příj kontaktuje uc vyšší cenou r období 3 let a komplexního odpadu ulože vychází dle vy projektové dol 01.5-2 Výkaz

žena bez DPH

ž základní
snížená

žna s DPH

žkanti

ž podpis:

žkanti

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra
Objekt: PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje
Soupis:

PS-01.5 - Naftové hospodářství

KSO: 8122414
Místo: Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

CC-CZ: Datum: 5. 6. 2019

Zadavatel: Kraj Vysočina

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: PS-01.5: Naftové hospodářství 01.5-1 Technická zpráva 01.5-2 Výkaz výměr (PS.01.5-2R) 01.5-3 Púdorys, řezy 01.5-4 Schéma zapojení

Cena bez DPH			240 063,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	240 063,00	21,00%	50 413,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			290 476,23
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Uchazeč

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

Objekt:

PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

Soupis:

PS-01.5 - Naftové hospodářství

Místo:

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum:

5. 6. 2019

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

240 063,00

IS PRACÍ

Nemocnice Jihlava – rekonstrukce energocentra

PS-01 - Technologie TRF a záložního zdroje

PS-01.5 - Naftové hospodářství

Jihlava, ul. Rantířovská, areál Nemocnice

Datum: 5. 6. 2019

adresa: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

popis: Vyplň údaj

Zpracovatel:

yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
řady soupisu celkem						240 063,00	
K	PS-0105	PS-01.4_PS-0105_Naftové hospodářství	soubor	1,000	240 063,00	240 063,00	
PP		PS-01.4_Naftové hospodářství - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu - "PS-0105 Naftové hospodářství"					

ENERGOCENTRA

Nemocnice Jihlava - rekonstrukce energocentra
Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava
PS-01.5 Palivové hospodářství
DUR+DSP+DPS

zař. č.	specifikace dílu, popis zařízení	počet	jednotka	cena	dodávka	montáž	celkem
X	Zařízení						
1	Nádrž 1m ³ ocelová dvouplášťová, hranatá 1250x700x1250mm	1	ks	77922	77922	0	77922
2	Plnicí armatura DN50	1	ks	1505,79	1505,79	0	1505,79
3	Koncové šroubení A200.50	1	ks	579,15	579,15	0	579,15
4	Měrná a odkalovací armatura DN40	1	ks	1042,47	1042,47	0	1042,47
5	Sací armatura DN25	1	ks	2084,94	2084,94	0	2084,94
6	Vratná armatura DN25	1	ks	1737,45	1737,45	0	1737,45
7	Analogový ukazatel hladiny	1	ks	694,98	694,98	0	694,98
8	Odvětrávací armatura DN25	1	ks	1158,3	1158,3	0	1158,3
9	Kulový kohout DN25,PN6	4	ks	405,41	1621,64	0	1621,64
10	Hadice pro naftu 1" s koncovkami	2	ks	2895,75	5791,5	0	5791,5
11	Montáž pol. 1-10	1	soubor	43804,8		43804,8	43804,8
X	Potrubní rozvody						
12	Ocelové potrubí 1" vč tvarovek a montáže	35	bm	929,65	27657,1	4880,7	32537,75
13	Ocelové potrubí DN50 vč tvarovek a montáže	1	bm	968,76	823,4	145,3	968,76
14	Doplňkové konstrukce z profilového materiálu vč montáže	100	kg	144,26	12262,1	2163,9	14426
X	Kapacitní sondy						
15	Kapacitní hladinoměr CLM-36 v nádrži	1	ks	8666,19	8666,19	0	8666,19
16	Programovatelná zobrazovací jednotka PDU-440-P-230V	1	ks	4685,85	4685,85	0	4685,85
17	Kapacitní přibližovací snímač CPS-24 v meziplášti nádrže	1	ks	2548,26	2548,26	0	2548,26
18	Kapacitní přibližovací snímač CPS-24 v jímce	1	ks	2548,26	2548,26	0	2548,26
19	Dvoukanálová vyhodnocovací jednotka DSU-1222	1	ks	2295,54	2295,54	0	2295,54
X	Pomocné práce						
20	Nátěry, štítky, tabulky	1	soubor	5791,5	5791,5	0	5791,5
21	Prostup potrubí	1	ks	2316,6	2316,6	0	2316,6
X	Hodinové zúčtovací sazby						
22	Proplach systému po montáži	10	hod	347,49		3474,9	3474,9
23	Tlaková zkouška	12	hod	347,49		4169,88	4169,88
26	Napuštění systému	6	hod	294,84		1769,04	1769,04
25	Nastavení systému snímačů	12	hod	400,14		4801,68	4801,68
26	Provozní zkoušky	24	hod	463,32		11119,68	11119,68
	Celkem bez DPH				163733,054	76329,86	240062,91