

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň**

Název PS,SO : **6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS**

Datum zpracování : **30.11.2017**

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

**Cena bez DPH za
objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS/SO**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 1		Zemní práce								
1	132301401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 4	m3	0,930	0,000	0,000				0,00
2	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4 (kanál i venkovní část)	m3	16,451	0,000	0,000				0,00
3	130901121	Bourání kcí ve vykopávkách z betonu prostého ručně	m3	0,305	0,000	0,000				0,00
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,381	0,000	0,000				0,00
5	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	191,191	0,000	0,000				0,00
6	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,381	0,000	0,000				0,00
7	181999R02	Přehutnění zemní pláně na 0,15MPa (kanál)	m2	9,600	0,000	0,000				0,00
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000				0,00
Díl: 2		Základy								
8	273313711	Podkladní beton tř. C 20/25 (m.č.111,103)	m3	0,967	2,453	2,372				0,00
9	279311R01	Postupné zabetonování základu vodovzdorným betonem vč.bednění a vložení XPS tl.50mm /resp.80mm/ + kotvení ocelovými trny k stáv.základu-kompletní konstrukce,souhrnná cena	m3	1,279	2,256	2,886				0,00
10	279399R02	Dtto,ale dodávka a montáž (osazení současně s betonáží základu), hliníkové chráničky prům.110mm dl.900mm vč.zapravení-kompletizované provedení	kus	16,000	0,000	0,000				0,00
11	271532213	Zásyp,obsyp se zhuťněním z kameniva frakce 8 až 16 mm s úpravou povrchu (dosypání vnitřního kanálu a venkovní prostor chrániček)	m3	4,660	2,160	10,066				0,00
12	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25-kompletní konstrukce	m3	0,930	2,400	2,232				0,00
S	Celkem za 2	Základy				17,556		0,00		0,00
Díl: 3		Svislé konstrukce								
13	317944321	Válcované nosníky L do č 12 dodatečně osazované do připravených rýh+ dodávka L50/50/5	t	0,012	1,090	0,013				0,00
14	317944R01	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených rýh a dodávky-podchycení zdiva	t	0,059	1,090	0,064				0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Datum zpracování : 30.11.2017

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	340238R02	Zazdívky, přízdívky ,obezdění, plentování ve zdech cihlami plnými (zapravení ventilátoru,otvory ve zdivu,přízdívka ostění a ostatní)	m3	0,383	0,102	0,039				0,00
16	346244811	Přízdívky izolační a ochranné kabelového kanálu včetně vytvoření požlábků v ohybu izolace vodorovně na svislou, se zatřenou cementovou omítkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod hydroizolaci tl.100 mm	m2	12,960	0,160	2,079				0,00
17	388381122	Kanály železobetonové kompletní konstrukce -beton C20/25 CX1,vč.bednění a odbednění se základ.deskou (potěr 30mm) s vyspravením vnitřních stěn , kanál vnitřního průřezu do 200x400mm,přilehlé (m.č.103)	m	4,300	0,226	0,974				0,00
18	388381133a	Kanály železobetonové kompletní konstrukce -beton C20/25 CX1,vč.bednění a odbednění a výztuže Kari sítí, se základ.deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn , kanál vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 200x400 do 450x1350mm	m	2,200	1,085	2,387				0,00
19	388381142	Kanály železobetonové kompletní konstrukce -beton C20/25 CX1,vč.bednění a odbednění a výztuže Kari sítí, se základ.deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn , kanál vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 1050x1200 mm do 1500x1500 mm	m	3,700	1,188	4,394				0,00
20	388999R10	Dtto, kanály železobetonové kompletní konstrukce -betonový blok a dobetonávky souvrství podlah související s kanály (beton C20/25 CX1,vč.bednění a odbednění a výztuž)	m3	0,683	1,188	0,811				0,00
21	434120R10	Osazení ŽB prefabrikovaných stupňů do štěrkopískového lože	m	1,500	0,035	0,053				0,00
22	593737NC1	stupeň železobetonový prefabrikovaný rozm.300/200/1500mm	kus	1,000	0,048	0,048				0,00
S	Celkem za 3	Svislé konstrukce				10,863				0,00
Díl:	5	Komunikace pozemní /překop/								
23	113107024	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl.přes 300mm do 400 mm při překopu vč.naložení	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00
24	113107142	Odstranění podkladu pl do 15 m2 živiničných tl 100 mm	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00
25	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00
26	564752113	Podklad z vibrované štěrkodrti tl 150 mm	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00
27	573231107	Postřik živiný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00
28	577133110	Asfaltový beton podkladní ACP 16+ ČSN EN 13108-1, tl 40 mm š do 3 m	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň**

Název PS,SO : **6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS**

Datum zpracování : **30.11.2017**

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

**Cena bez DPH za
objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS/SO**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	577154111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO11, ČSN EN 13108-1, tl 60 mm š do 3 m	m2	11,000	0,000	0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 5	Komunikace pozemní /překop/				0,000				0,00
Díl:	6	Úpravy povrchů,podlahy, osazování								
30	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	2,600	0,040	0,104				0,00
31	612329R01	Očištění a vysprávkování vnitřní štukové omítky stěn v rozsahu do 15% celkové plochy	m2	360,946	0,006	2,057				0,00
32	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty (plochy nově omítnuté vč.napojení na stávající)	m2	80,460	0,005	0,393				0,00
33	612311131	dtto,ale potažení vnitřních stěn štukem	m2	80,460	0,003	0,241				0,00
34	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění,nadpraží (zahrnuje i drobnou úpravu vnitřních omítek další místnosti)	m2	6,600	0,034	0,222				0,00
35	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah,kolem otvorů (zapravení)	m	139,900	0,002	0,210				0,00
36	622325111	Oprava podkladu vnější omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	26,850	0,004	0,110				0,00
37	622511021	Tenkovrstvá zrnitá omítka tl. do 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn (přizpůsobení stejné struktury a odstínu jako je v současnosti na objektu)	m2	26,850	0,003	0,093				0,00
38	631990R02	Nátěr stávající beton.podlahy(např.COMFLOOR N131) tl. 0,30mm skladba úplného nátěru- lokální vyspravení epoxid.tmelem a zmonolitnění injektáž.pryskyřicí; penetrační vrstva bezrozpouštědlové pryskyřice (např.COM3); základní a uzavírací pigmentový epoxidodový nátěr- kompletní provedení,technologický postup stanoven odbornou firmou- ozn.P1	m2	193,000	0,000	0,000				0,00
39	631990R03	Stěrka stáv.beton.podlah (např.COMFLOOR PMK) skladba úplného souvrství- epoxid.bezrozpouštědlová injektážní pryskyřice s pohozen křemenným plnivem; penetrační vrstva/např.COM3/; epoxidová stěrka; litá epoxidová pigmentová vrstva a finální uzavírací epoxidový pigmentový nátěr(např.COMF N131)- kompletní provedení,technologický postup stanoven odbornou firmou- ozn.P2	m2	27,800	0,000	0,000				0,00
40	631995R04	Příplatek k cenám za provedení /vytvoření/ nátěru do soklu v.80mm ve všech místnostech	kpl	1,000	0,000	0,000				0,00
41	632450132	Cementový potěr 30MPa, tl 30 mm ze suchých směsí	m2	2,300	0,063	0,145				0,00
42	632450134	Cementový potěr 30MPa, tl 45 mm ze suchých směsí	m2	27,800	0,105	2,919				0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Datum zpracování : 30.11.2017

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů,podlahy, osazování				6,495				0,00
Díl:	9	Bourací práce,demontáže								
43	949111113	Montáž lešení lehkého kozového trubkového v do 2,5 m (vysprávka vnitřních omítek,fasádní nátěr)	sada	5,000	0,000	0,000				0,00
44	949111213	Příplatek k lešení lehkému kozovému trubkovému v do 2,5 m za první a ZKD den použití	sada	96,000	0,000	0,000				0,00
45	949111813	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 2,5 m	sada	5,000	0,000	0,000				0,00
46	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	16,000	0,000	0,002				0,00
47	965046100	Přebroušení,frézování betonových podlah,příprava povrchu (ozn.P1,P2)	m2	220,800	0,000	0,000				0,00
48	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru,příprava povrchu (ozn.P1,P2)	m2	220,800	0,000	0,000				0,00
49	919735125	Řezání stávající betonové podlahy hl do 200 mm (m.č.111,103)	m	20,350	0,000	0,002				0,00
50	911000R03	Bezprašné tryskání ocelovými broky vodorovných ploch podlah do 200m2 (ozn.podlah P1,P2)	m2	220,800	0,000	0,038				0,00
51	630000NC1	D+M PHP práškový P6 s hasicí schopností 21A	kus	2,000	0,000	0,000				0,00
52	630001NC1	D+M PHP sněhový S5 s hasicí schopností 89B	kus	2,000	0,000	0,000				0,00
53	952901114	Vyčištění budov při výšce podlaží přes 4 m po ukončení prací	m2	280,000	0,000	0,011				0,00
54	965041R02	Bourání podkladů podlah betonových (celé souvrství vč.hydroizolace tl přes 100 mm pl přes 4 m2 vč.začištění (m.č.111,103)	m3	2,009	0,000	0,000				0,00
55	962052R03	Bourání zdiva,dna stáv.kanálu ze ŽB přes 1 m3 vč.hydroizolace a úpravy začištěním po vybourání	m3	1,020	0,000	0,000				0,00
56	967031132	Přisekání rovných ostění po hrubém vybourání výplní otvorů v cihelném zdivu na MVC	m2	3,600	0,000	0,000				0,00
57	971035451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MC tl do 450 mm	kus	1,000	0,000	0,000				0,00
58	971035561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MC tl do 450 mm (prostup pro ventilátor, kanál do m.č.103)	m3	0,455	0,000	0,000				0,00
59	971042551	Vybourání otvorů v betonovém základu pl do 1 m2	m3	0,833	0,000	0,000				0,00
60	971042R01	Postupné vybourání obvodového betonového základu v rozsahu prostupu potrubí	m3	1,250	0,000	0,000				0,00
61	974031664	Vysekání ryh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 100 mm (překlady,kanál)	m	4,200	0,000	0,000				0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

Datum zpracování : 30.11.2017

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	974049R01	Vysekání rýh pro vtahování I nosníků v betonu hl do 100 mm vč.příplatku rýhy přilehlé k podlahové kci	m	6,600	0,000	0,000				0,00
63	978013191	Otlučení vnitřní stěn vápenocementových	m2	80,460	0,000	0,000				0,00
64	975032000	Dočasná podpěrná kce zdiva tl do 300 mm dřevěnou výztuhou při podchycování (překlady)	m	3,000	0,032	0,095				0,00
S	Celkem za 9	Bourací práce,demontáže				0,148				0,00
Díl:	997	Přesun suti								
65	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot na řízenou skládku do 1 km s naložením a se složením	t	27,031	0,000	0,000				0,00
66	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	513,589	0,000	0,000				0,00
67	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	27,031	0,000	0,000				0,00
S	Celkem za 997	Přesun suti				0,000				0,00
Díl:	997	Poplatky za skládku								
68	170101-O	beton	t	17,306	0,000	0,000				0,00
69	170102-O	stavební suť (cihly,keramika,kámen apod.)	t	2,670	0,000	0,000				0,00
70	170106-N	kontaminovaná stavební suť	t	0,300	0,000	0,000				0,00
71	170201-O	dřevo,sklo,kovový šrot	t	0,980	0,000	0,000				0,00
72	170603-N	izolační materiály obsahující nebezpečné látky	t	0,488	0,000	0,000				0,00
73	170102-N	směsný stavební a demoliční odpad	t	2,600	0,000	0,000				0,00
74	170302-N	asfaltové směsi, živice	t	2,687	0,000	0,000				0,00
75	170507-N	zemina /nevhodná pro další zásyp/	t	29,548	0,000	0,000				0,00
S	Celkem za 997	Poplatky za skládku				0,000				0,00
Díl:	711	Hydroizolace								
76	711112001	Provedení hydroizolace vodorovné i svislé za studena nátěrem penetračním (celoplošná hydroizolace stěn kanálů i dna)-m.č.111,103	m2	31,166	0,000	0,000				0,00
77	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,014	1,000	0,014				0,00
78	711142559	Provedení hydroizolace pásy přitavením vodorovné a svislé NAIP (celoplošná hydroizolace stěn kanálů i dna -2xplachou)-m.č.111,103	m2	62,332	0,000	0,025				0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Datum zpracování : 30.11.2017

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	711142R01	Đtto,ale příplatek za napojení a vytažení na stávající hydroizolaci vč.doplněním asfaltovým tmelem+úprava týkající se konstrukce /souhrnná cena-kompletního provedení/	kpl	1,000	0,000	0,000				0,00
80	628331590	pás těžký modifikovaný 4,5G/M2 s nenasákovou vložkou	m2	74,798	0,005	0,337				0,00
S	Celkem za 711	Hydroizolace				0,376				0,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
81	767118R01	Demontáž ocelových dveří vč.rámové zárubně a dalšího příslušenství (pro znova osazení a	m2	5,940	0,000	0,000				0,00
82	767590830	Demontáž kanálových krytů vč.přemístění	m2	17,200	0,000	0,000				0,00
83	767990R20	Montáž /osazení kotvením/ lemování horní hrany kabelového kanálu (m.č.111 a m.č.103)	kg	93,240	0,000	0,008				0,00
84	553007R20a	zhotovení lemování hrany kanálu, složitost provedení středně těžká (mat.pasovina 30/3mm a 20/6mm; profil L 50/50/5mm a ostatní doplňkový mat.) vč.svaru,prořezu,základ.nátěr + doprava z dílny - kilogramová cena kompletizovaného provedení	kg	102,564	0,001	0,103				0,00
85	767510111	Montáž osazení kanálového krytu (m.č.111 a m.č.103)	kg	452,800	0,000	0,023				0,00
86	553007R20a	zhotovení kanálového pozinkovaného plechu (mat.plech s oválnými výstupky"slzičkový" , profil L 50/50/5mm a ostatní doplňkový mat.) vč.svaru,prořezu,základ.nátěr + doprava z dílny - kilogramová cena kompletizovaného provedení	kg	470,912	0,001	0,471				0,00
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,605				0,00
Díl: 783		Nátěry								
87	783306801	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí obroušením (dveře vč.rámových zárubní)- ozn.1,2	m2	11,880	0,000	0,001				0,00
88	783320R01	Nátěr zámečnických konstrukcí 3x Herbol Protector v tl.á 120mikronů, (odstín dle stávajících)	m2	11,880	0,000	0,002				0,00
89	783318R02	Antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí (kryty kanálů) dle technologického předpisu výrobce nátěrového systému	m2	35,490	0,000	0,005				0,00
90	783827000	Krycí uzavírací nátěr betonových povrchů (podlahy kanálů)	m2	9,200	0,001	0,005				0,00
S	Celkem za 783	Nátěry				0,013				0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

Datum zpracování : 30.11.2017

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 784		Malby								
91	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken,dveří apod. v místnostech výšky do 3,80	m2	80,500	0,000	0,000				0,00
92	784171R01	Zakrytí ploch včetně pozdějšího odkrytí, plochy podlah nebo samostatných prvků zařízení do 3,80m	m2	365,900	0,000	0,000				0,00
93	581248400	fólie zakrývací pro malířské potřeby	m2	386,400	0,000	0,000				0,00
94	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m (příprava pro nové štukování,oškrabání malby vnitřních stěn a plocha omyvatelného nátěru)	m2	160,560	0,001	0,161				0,00
95	784111101	Očištění a odmaštění povrchu stěn i stropů v místnostech výšky do 3,80 m	m2	693,806	0,000	0,000				0,00
96	784181101	Základní jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	773,906	0,000	0,155				0,00
97	784211101	Malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m (malířský vhodný materiál dle návrhu a technologického předpisu výrobce)	m2	693,806	0,000	0,201				0,00
98	784219R02	Omyvatelný nátěr do výšky 150cm-m.č.112 (malířský vhodný materiál dle návrhu a technologického předpisu výrobce)	m2	80,100	0,000	0,023				0,00
S	Celkem za 784	Malby				0,540				0,00
Díl: VRN		Vedlejší rozpočtové náklady								
99	100000060	Náklady na zřízení a odstranění zařízení staveniště	Kč	1,000	0,000	0,000				0,00
100	071002000	Provozní vlivy,provoz investora	Kč	1,000	0,000	0,000				0,00
101	100200200	Projekt skutečného provedení stavby	Kč	1,000	0,000	0,000				0,00
S	Celkem za VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,000				0,00
Elektroinstalace										
Díl: 70		Všeobecné elektro :								
1	702521	PRÚRAZ ZDIVEM (PŘÍČKOU) BETONOVÝM TLOUŠTKY DO 45 CM	KUS	1,000						0,00
2	703212	KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠ	M	21,000						0,00
3	703312	KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠ	M	21,000						0,00
4	703512	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM, LIŠTA 40x20MM	M	54,000						0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Datum zpracování : 30.11.2017

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	703512R1	KRYT ODBOČNÝ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 40x20MM	KUS	3,000						0,00
6	703512R2	KRYT OHYBOVÝ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 40x20MM	KUS	4,000						0,00
7	703512R3	ROH VNITŘNÍ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 40x20MM	KUS	6,000						0,00
8	703512R4	ROH VNĚJŠÍ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 40x20MM	KUS	3,000						0,00
9	703512R5	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM, LIŠTA 60x40MM	M	13,000						0,00
10	703512R6	KRYT ODBOČNÝ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 60x40MM	KUS	2,000						0,00
11	703512R7	KRYT OHYBOVÝ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 60x40MM	KUS	1,000						0,00
12	703512R8	ROH VNITŘNÍ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 60x40MM	KUS	3,000						0,00
13	703512R9	ROH VNĚJŠÍ PRO ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTU ŠÍŘKY 60x40MM	KUS	2,000						0,00
14	703721	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA PRO ROZSAH UPNUTÍ DO 25 MM	KUS	170,000						0,00
15	709611	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ŽLABU/LIŠTY VČETNĚ KRYTU	M	21,000						0,00
16	709611R1	MONTÁŽ DEMONTOVANÉHO KABELOVÉHO ŽLABU/LIŠTY VČETNĚ KRYTU	M	21,000						0,00
S	Celkem za 70	Všeobecné elektro :								0,00
Díl: 74		Silnoproud :								
17	741122	KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ ODBOČNÁ SE SVORKOVNICÍ DO 4 MM2, S VÍČKEM	KUS	3,000						0,00
18	741611	PŘÍMOTOP S TERMOSTATEM DO 1000 W, 500W	KUS	1,000						0,00
19	741611R	PŘÍMOTOP S TERMOSTATEM DO 1000 W,1000W	KUS	2,000						0,00
20	741612	PŘÍMOTOP S TERMOSTATEM PŘES 1000 DO 2000 W, 1500W	KUS	4,000						0,00
21	741613	PŘÍMOTOP S TERMOSTATEM PŘES 2000 DO 3000 W, 2500W	KUS	2,000						0,00
22	741732	PROSTOROVÝ TERMOSTAT 0-40 ST.C	KUS	1,000						0,00
23	741C04	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	5,000						0,00
24	741Z01	DEMONTÁŽ INTERIÉROVÉHO SVÍTIDLA	KUS	16,000						0,00
25	741Z01R	MONTÁŽ DEMONTOVANÉHO INTERIÉROVÉHO SVÍTIDLA	KUS	16,000						0,00
26	741Z03	DEMONTÁŽ PŘÍMOTOPU	KUS	9,000						0,00
27	742F12	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2, C	M	40,000						0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Datum zpracování : 30.11.2017

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	742F12R	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2, C	M	20,000						0,00
29	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2, 3x1,5MM2	M	250,000						0,00
30	742H11	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2, 5x1,5	M	31,000						0,00
31	742K11	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2	KUS	36,000						0,00
32	742O15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	13,000						0,00
33	744612	JISTIČ JEDNOPÓLOVÝ (10 KA) OD 4 DO 10 A	KUS	1,000						0,00
34	744662	JISTIČ - SPOUŠTĚČ MOTORU OD 2 DO 10 A	KUS	1,000						0,00
35	744K11	STYKAČ JEDNO-DVOUPÓLOVÝ DO 25 A	KUS	1,000						0,00
36	744L24	RELÉ MODULÁRNÍ DO 16 A MULTIFUNKČNÍ ČASOVÉ	KUS	1,000						0,00
37	744R11	SVORKA DO 2,5 MM2	KUS	11,000						0,00
38	744R22	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA PRO KABEL O PRŮMĚRU OD 10 DO 17 MM	KUS	4,000						0,00
39	744R35	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK DO ROZVADĚČE NN	KUS	4,000						0,00
40	744R36	OBAL NA VÝKRESY DO ROZVADĚČE NN	KUS	1,000						0,00
41	747111	KONTROLA SILOVÝCH ROZVADĚČŮ NN, 1 POLE	KUS	1,000						0,00
42	747211	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,000						0,00
43	747541	MĚŘENÍ INTENZITY OSVĚTLENÍ INSTALOVANÉHO V ROZSAHU TOHOTO SO/PS	KUS	1,000						0,00
44	747611	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	1,000						0,00
45	747621	VYHOTOVENÍ ZPRÁVY O POSOUZENÍ BEZPEČNOSTI (RIZIK) VČETNĚ ANALÝZY A HODN	KUS	1,000						0,00
46	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	12,000						0,00
47	747703	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	6,000						0,00
48	747704	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY, VČ.DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	HOD	8,000						0,00
49	747706	ZJIŠŤOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU ROZVODŮ NN	HOD	40,000						0,00
50	748151	BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	1,000						0,00
51	74F322	REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	1,000						0,00
52		UCPÁVKA PROTIPOŽÁRNÍ	KUS	1,000						0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Název PS,SO : 6421 Kadaň Prunéřov-výstavba TNS

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

Datum zpracování : 30.11.2017

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena bez DPH za
objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS/SO

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S Celkem za 74		Silnoproud :								0,00

Vzduchotechnika,chlazení (zvlášť dodávka a montáž)

Díl:	24	ZAŘ.Č.1 chlazení								
1	1-1	Ventilátor axiální DN450, V=4200m3/hod., dpext=120Pa, 230V, hlučnost 65dB(A) v 1,5m od ventilátoru	ks	1,000						0,00
2	1-2	přetlaková klapka samočinná DN450 kovová RAL dle fasády	ks	1,000						0,00
3	1-3	vzduchotechnické potrubí kruhové z pozink. plechu, DN450/0% tvarovek	bm	0,500						0,00
4	1-4	spojovací, těsnící a montážní materiál	kg	2,000						0,00
ZAŘ.Č.2 ostatní										
5	1-5	Doprava zařízení	ks	1,000						0,00
6	1-6	Přesuny	ks	1,000						0,00
7	1-7	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyregulování zařízení	ks	1,000						0,00
8	1-8	Vypracování protokolu o proměření a vyregulování	ks	1,000						0,00
9	1-9	Komplexní vyzkoušení zařízení	hod	4,000						0,00
10	1-10	Zaškolení obsluhy	hod	2,000						0,00
11	1-11	Vypracování provozních předpisů	ks	1,000						0,00
12	1-12	Projekt skutečného provedení	ks	1,000						0,00
S	Celkem za 24	ZAŘ.Č.1 chlazení						0,00		0,00