


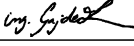

ČISTOPIS 06/2020

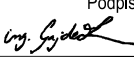
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:	Korespondenční adresa:
 SPRÁVA ŽELEZNIC	Správa železnic, s. o. Stavební správa západ Sokolovská 278/1955 190 00 Praha 9
Správa železnic, s. o. Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 - Nové Město	

METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7 gen. ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
--	--	-----------------

HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. Václav Křivánek tel.: +420 296 154 330		<h2>Rekonstrukce žst. Čáslav</h2>
Specialista profese:	Podpis:	
Ing. Štěpán Nekola Stupeň: DUR		

Zpracovatelské středisko:	Název části díla:	D.1 D.1.2
Signal Projekt s.r.o. tel.: +420 724 035 405	Technologická část Železniční sdělovací zařízení	
Vedoucí střediska:	Podpis:	
Ing. Pavel Gajdečka Odpovědný projektant: Dle příloh	 	

Vypracoval:	Podpis:	Název přílohy:	Číslo desek.:
Dle příloh		<h2>Soupis prací</h2>	
Kontroloval:	Podpis:		Číslo příl.:
Ing. Pavel Gajdečka Skart. znak: V20/2041 Počet formátů: 8xA4	 Datum: 06/2020 Měřítko: -		008
		IČD:	15 6759 04 02

PROPOČET				PS 03-02-11			
Stavba: Rekonstrukce ŽST Čáslav				CELKEM: - Kč			
Název SO/PS: PS 03-02-11 ŽST Čáslav, místní kabelizace							
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN: 5 813 720 006			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: Signal Projekt s.r.o.				Cenová úroveň: 2020			
				Datum zpracování: 23.6.2020			
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	B10_30.1	SBORNIK ŽS	KABEL METALICKÝ	M	2 644,000		
2	B10_30.2	SBORNIK ŽS	KABEL OPTICKÝ	M	2 080,000		
3	B10_30.3	SBORNIK ŽS	TELEFONNÍ OBJEKT	KUS	9,000		
4	B10_20.4	SBORNIK ŽS	PŘENOSOVÝ SYSTÉM - LTDS	KUS	24,000		
5	B10_20.3	SBORNIK ŽS	PŘENOSOVÝ SYSTÉM - TDS	KOMPLET	1,000		
6	B10_20.7	SBORNIK ŽS	DOPRAVA DO 30 KM, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATEK ZA LIKVIDACI ODPADŮ OSTATNÍCH	T	139,032		

PROPOČET				PS 03-02-21			
Stavba: Rekonstrukce ŽST Čáslav				CELKEM: - Kč			
Název SO/PS: PS 03-02-21 ŽST Čáslav, úpravy sdělovacího zařízení							
Majetek:		SŽDC s.o.		ISPROFIN:		5 813 720 006	
Stupeň dokumentace:		Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR		Označení (S-kód):			
Zpracovatel:		Signal Projekt s.r.o.		Cenová úroveň:		2020	
				Datum zpracování:		23.6.2020	
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	B02_20.11-R	SBORNÍK ŽS	ÚPRAVY SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ (STRUKTUROVANÁ KABELAŽ, TEL. VOIP..)	KOMPLET	1,000		

PROPOČET				PS 03-02-22			
Stavba: Rekonstrukce žst. Čáslav				CELKEM: - Kč			
Název SO/PS: ŽST Čáslav, PZTS							
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN:			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: Signal Projekt s.r.o. Ing. Helena Havlenová				Cenová úroveň:		2020	
				Datum zpracování:		18.6.2020	
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	D01_20.1		ÚSTŘEDNA EZS	KUS	1,000		0,00
	D01_20.4		KLÁVESNICE - LCD DISPLEJ	KUS	2,000		0,00
	D01_20.5		KONCENTRÁTOR	KUS	3,000		0,00
	D01_20.6		MAGNETICKÝ KONTAKT	KUS	15,000		0,00
	D01_20.7		PROSTOROVÝ DETEKTOR PIR	KUS	6,000		0,00
	D01_20.9		HLÁSIČ KOUŘE	KUS	8,000		0,00
	D01_10.13R		HLÁSIČ TLAČITKOVÝ	KUS	1,000		0,00
	D01_20.12		DVEŘNÍ MODUL	KUS	1,000		0,00
	D01_20.13		BEZKONTAKTNÍ ČTEČKA KARET	KUS	2,000		0,00
	D01_20.14		ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK	KUS	2,000		0,00
	D01_20.15		SIRÉNA	KUS	2,000		0,00
	D01_20.16		KLIENTSKÉ PRACOVISTĚ	KUS	1,000		0,00
	D01_20.21R		KABELIZACE	M	500,000		0,00
	D01_20.19		DOPRAVA DO 30 KM, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATEK ZA LIKVIDACI ODPADŮ OSTATNÍCH	T	1,000		0,00
	D01_20.20		OSTATNÍ PRÁCE	CZK	1,000		0,00
	D01_20.21R		DOPLNĚNÍ / ÚPRAVA ZAŘÍZENÍ NA CDP PRAHA	KUS	1,000		0,00
	D01_20.22R		LICENCE, PŘIPOJENÍ DO SYSTÉMU, KOMUNIKAČNÍ MODULY	KUS	2,000		0,00

PROPOČET					PS 03-02-31		
Stavba: Rekonstrukce ŽST Čáslav					CELKEM: - Kč		
Název SO/PS: PS 03-02-31 ŽST Čáslav, informační zařízení							
Majetek: SŽDC s.o.					ISPROFIN: 5 813 720 006		
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR					Označení (S-kód):		
Zpracovatel: Signal Projekt s.r.o.					Cenová úroveň: 2020		
					Datum zpracování: 23.6.2020		
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	B02_10.1	SBORNIK ŽS	ROZHLASOVÁ ÚSTŘEDNA DIGITÁLNÍ (IP)	KUS	1,000		
2	B10_20.2	SBORNIK ŽS	ROZHLASOVÝ ZESILOVAČ	KUS	2,000		
3	B02_10.6	SBORNIK ŽS	OVLÁDACÍ PULT ROZHLASU	KUS	1,000		
4	B02_10.9	SBORNIK ŽS	REPRODUKTOR VENKOVNÍ	KUS	38,000		
5	B02_10.11	SBORNIK ŽS	MERENÍ AKUSTICKÉHO HLUKU NA HRANICI OCHRANNÉHO PÁSMA V ŽST	KOMPLET	1,000		
6	B05_10.1	SBORNIK ŽS	ÚJEZDOVÁ NEBO PRIJEZDOVÁ TABULE IS JEDNOSTRANNÁ, DO 9 ŘÁDKU	KUS	4,000		
7	B05_10.6	SBORNIK ŽS	NÁSTUPIŠTNÍ TABULE IS OBOUSTRANNÁ	KUS	8,000		
8	B10_10.6	SBORNIK ŽS	PODCHODOVÁ TABULE IS JEDNOSTRANNÁ,, DO 3 ŘÁDKU	KUS	3,000		
9	B05_10.22	SBORNIK ŽS	KABELIZACE	M	872,000		
10	B05_10.26	SBORNIK ŽS	DOPRAVA DO 30 KM, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATEK ZA LIKVIDACI ODPADŮ OSTATNÍCH	T	28,670		

PROPOČET				PS 03-02-32			
Stavba: Rekonstrukce žst. Čáslav				CELKEM: - Kč			
Název SO/PS: ŽST Čáslav, kamerový systém							
Majetek:		SŽDC s.o.		ISPROFIN:			
Stupeň dokumentace:		Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR		Označení (S-kód):			
Zpracovatel:		Signal Projekt s.r.o.		Cenová úroveň:		2020	
		Ing. Helena Havlenová		Datum zpracování:		18.6.2020	
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	B02_30.2		KAMERA DIGITÁLNÍ (IP)	KUS	31,000		0,00
	B02_30.21R		KAMEROVÝ STOŽÁR	KUS	10,000		0,00
	B02_30.6		KAMEROVÝ SERVER DO 32 KAMER	KUS	1,000		0,00
	B02_30.9		DOPLNĚNÍ / ÚPRAVA ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ	KUS	1,000		0,00
	B02_30.22R		DOPLNĚNÍ / ÚPRAVA ZAŘÍZENÍ NA CDP PRAHA	KUS	1,000		0,00
	B02_30.10		KLIENTSKÉ PRACOVÍŠTĚ	KUS	1,000		0,00
	B02_30.11		PŘÍSLUŠENSTVÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU	KUS	50,000		0,00
	B02_30.12		DATOVÁ A NAPÁJECÍ KABELIZACE	m	13 000,000		0,00
	B02_30.13		DATOVÝ ROZVADĚČ 19"	KUS	1,000		0,00
	B02_30.14		NAPÁJECÍ ČÁST KAMEROVÉHO SYSTÉMU	KUS	4,000		0,00
	B02_30.15		ZEMNÍ PRÁCE	m3	500,000		0,00
	B02_30.18		DOPRAVA DO 30 KM, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATEK ZA LIKVIDACI ODPADŮ OSTATNÍCH	T	20,000		0,00
	B02_30.19		OSTATNÍ PRÁCE	CZK	1,000		0,00
	B02_30.20R		LICENCE PRO KAMERU, PRIPOJENÍ DO SYSTÉMU	KUS	62,000		0,00

PROPOČET				PS 90-02-51			
Stavba: Rekonstrukce ŽST Čáslav				CELKEM: - Kč			
Název SO/PS: PS 90-02-51 ŽST Čáslav, ochrana TK a DOK							
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN: 5 813 720 006			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: Signal Projekt s.r.o.				Cenová úroveň: 2020			
				Datum zpracování: 23.6.2020			
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	B10_10.3	SBORNIK ŽS	KABEL METALICKÝ ZEMNÍ NAD 50 ŽIL	M	3 809,000		
2	B10_10.5	SBORNIK ŽS	UKONČENÍ METALICKÉHO KABELU	KUS	6,000		
3	B10_10.6	SBORNIK ŽS	MĚŘENÍ NA METALICKÉM KABELU	KUS	3,000		
4	B10_20.1	SBORNIK ŽS	KABEL OPTICKÝ	M	29 716,000		
5	B10_20.2	SBORNIK ŽS	OPTOTRUBKA	M	7 618,000		
6	B10_20.7	SBORNIK ŽS	DOPRAVA DO 30 KM, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATEK ZA LIKVIDACI ODPADŮ OSTATNÍCH	T	254,656		

FORMULÁŘ 5

Součet za Díl

ROZPOČET

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :
Zpracoval, firma :

Rekonstrukce traťového úseku Čáslav (včetně) - Kutná Hora (mimo)
Čáslav - Kutná Hora DDTS ŽDC
11/2016
Ing. Vojtěch Bednář, Intesys BRNO s.r.o.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum aktualizace :

PS 04-02-10

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	742	Kabely, vodiče, šnůry CU - nn								
1 R		Kabel UTP/FTP zakončený RJ45	m	100,000		0,000		0,00		0,00
s	Celkem za 742	Kabely, vodiče, šnůry CU - nn				0,000		0,00		0,00

Díl:	746	Dálková diagnostika TS ŽDC								
2 R		Průmyslový PC Integrační koncentrátor dálkové diagnostiky TS ŽDC dle technických podmínek SŽDC, provedení na montážní panel s konfigurací dle TZ	ks	1,000		0,000	132 000,00	132 000,00		0,00
3 R		Záložní zdroj napájení pro InK	ks	1,000		0,000	14 500,00	14 500,00		0,00
4 R		SW vybavení InK včetně komunikačních driverů	ks	1,000		0,000	0,00	0,00		0,00
5 R		SW licence InK včetně komunikačních driverů	ks	1,000		0,000	0,00	0,00		0,00
6 R		Klient systému DDTS ŽDC, stacionární pracoviště s konfigurací dle TZ, min. dle technických podmínek SŽDC k systému DDTS ŽDC, rozhraní Ethernet, Napájení 230 V AC, Monitor LCD s min. úhlopříčkou 22"	ks	2,000		0,000	62 000,00	124 000,00		0,00
7 R		SW vybavení klientského pracoviště DDTS	ks	4,000		0,000	0,00	0,00		0,00
8 R		SW licence klientského pracoviště DDTS	ks	4,000		0,000	0,00	0,00		0,00
9 R		Instalace, oživení klientského pracoviště	ks	4,000		0,000	0,00	0,00		0,00
10 R		Klient systému DDTS ŽDC, mobilnípracoviště s konfigurací dle TZ, min. dle technických podmínek SŽDC k systému DDTS ŽDC, rozhraní Ethernet,	ks	2,000		0,000	69 000,00	138 000,00		0,00
11 R		Software pro začlenění technologického celku do dálkové diagnostiky TS ŽDC	ks	37,000		0,000		0,00		0,00
12 R		Software pro začlenění InK do InS na CDP Praha	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
13 R		Terminál server dálkové diagnostiky TS ŽDC, s konfigurací dle TZ, min. dle technických podmínek SŽDC k systému DDTS ŽDC, včetně parametrizace a oživení, včetně aplikačního a programového vybavení TeS, včetně komunikačních driverů a včetně SW licence TeS a komunikačních driverů	ks	1,000		0,000	140 790,00	140 790,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Součet za Díl

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce traťového úseku Čáslav (včetně) - Kutná Hora (mimo)**

Název PS,SO : **Čáslav - Kutná Hora DDTS ŽDC**

Datum zpracování : 11/2016

Zpracoval, firma : **Ing. Vojtěch Bednář, Intesys BRNO s.r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 04-02-10**

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14 R		Aplikační a programové vybavení telefonního zapojovače (dopravní klientská aplikace pro dohled TLS dle specifikace, grafické rozhraní, licence), včetně úpravy dotykového terminálu telefonního zapojovače, pro zpřístupnění technologie DDTS ŽDC	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
15 R		Závěrečná zkouška, komplexní vyzkoušení zařízení	hod	48,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 746	Dálková diagnostika TS ŽDC				0,000		549 290,00		0,00

Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS								
16	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
17	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednotek SŽDC.	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
18	747GAC	Zkušební provoz	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
19	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00