


03	...		
02	...		
01	Odevzdání dokumentace po připomínkách	28. 8. 2021	<i>Jedlička</i>
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

OBJEDNATEL

SPRÁVA ŽELEZNIC, STÁTNÍ ORGANIZACE
DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1

STAVEBNÍ SPRÁVA ZÁPAD, SOKOLOVSKÁ 1955/278, 190 00 PRAHA 9



ZHOTOVITEL SAGASTA s.r.o. SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4 IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555				JTSK Bpv	
				ČÍSLO SOUPRAVY	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP		
ING. MARTIN BLECHA	ING. LUKÁŠ JEDLIČKA	ING. MICHAL KUDLÍK	ING. EMIL ŠPAČEK		
PODPIS <i>Blecha M.</i>	PODPIS <i>Jedlička</i>	PODPIS <i>Kudlík</i>	PODPIS <i>Špaček</i>		
OBSAH				ČÍSLO ZAKÁZKY 120 025 DOKUMENTACE DUSP+ PDPS MĚŘÍTKO - DATUM 08/2021 POČET FORMÁTŮ -	
Rekonstrukce nástupišť ŽST Semily PS 01-03-11 ŽST Semily, DŘT					
NÁZEV PŘÍLOHY				ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
Soupis prací				D.1.3.1	4
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.					

Formulář pro ocenění stavby

Stavba: Rekonstrukce nástupiště ŽST Semily
Rozpočet: PS 01-03-11 ŽST Semily, DŘT

PS 01-03-11 0,00

Nová hladina OTSKP 2020

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotkov	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	747213		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS.	KUS	1,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	747214		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS.	KUS	2,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	747301		PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právníkou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	747701		DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	16,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.				
	747704		ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	16,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.				
	75K222		NAPÁJECÍ ZDROJ 24 V DC DO 10 A	KUS	1,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	75K321		ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 1000 VA - DODÁVKA	KUS	1,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
			1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	75K22X		NAPÁJECÍ ZDROJ 24 V DC - MONTÁŽ	KUS	1,000		
			Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				

		1. Položka obsahuje: – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zariadení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	75K32X	ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 1000 VA - MONTÁŽ	KUS	1,000		
		Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
	75O	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zariadení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	75O915	DDTS ŽDC, PŘEVODNÍK M-BUS/ ETHERNET	KUS	1,000		
		Dle technické zprávy, TKP staveb státních drah. Dle příloh projektové dokumentace.				
		1. Položka obsahuje: - převodník rozhraní M-Bus/Ethernet (pro max. 15 zař.) - SW, příslušenství - dodávku včetně kompletní montáže - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů - dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	746634	VYBAVENÁ SKŘÍŇ PRO AUTOMATIZACI ROZVADĚČOVÁ VÝŠKY PŘES 600 MM	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746641	PLC PRO AUTOMATIZACI - ZÁKLADNÍ JEDNOTKA DO 128 IO	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746646	PLC PRO AUTOMATIZACI - ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ JEDNOTKY PLC O 4 VSTUPY ANALOGOVÉHO MĚŘENÍ (0-10 V/0-20 MA NEBO DLE SPECIFIKACE PROJEKTU)	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746648	PLC PRO AUTOMATIZACI - ODDĚLOVACÍ ČLEN RELÉOVÝ MIN. 4 KV PRO POVELY NEBO SIGNÁLY 24-230 V DC AC, MAX. 6 A, KONT. 1P, OCHRANNÉ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY	KUS	5,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	74664A	PLC PRO AUTOMATIZACI - SVORKOVNICE (JEZEK) PRO VYVEDENÍ 8 SIGNÁLŮ/POVELŮ/MĚŘENÍ VČETNĚ NAPÁJECÍHO OBRVODU 24 V DC	KUS	5,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746651	ZÁKLADNÍ PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ TLM. JEDNOTKY PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746655	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE - PRO NADŘÁZENÝ SYSTÉM	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746656	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE - PRO JEDEN PODŘÍZENÝ PLC, OCHRANU, TERMINÁL	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746657	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE NA ED - PRO JEDEN OBJEKT (ŽST, NS, SPS, TS)	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746658	ZPROVOZNĚNÍ, OŽIVENÍ TELEMECHANICKÉ JEDNOTKY V OBJEKTU ŽST	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	74665C	PŘIPOJENÍ, OŽIVENÍ A ZPROVOZNĚNÍ PŘENOSOVÉ CESTY V OBJEKTU ŽST	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	74665G	PROVOZNÍ ZKOUŠKY TELEMECHANICKÉ JEDNOTKY V OBJEKTU ŽST	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				

		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
74665K		PODPORA PŘI UVÁDĚNÍ DO PROVOZU, ENGINEERING PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
746671		ROZŠÍŘENÍ PLC NEBO IPC O KOMUNICAČNÍ JEDNOTKU PRO KOMUNIKACI S NAD/PODRÍZENÝM SYSTÉMEM	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
746697		PROVOZNÍ DOKUMENTACE	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
747112		KONTROLA MANIPULAČNÍCH, OVLÁDACÍCH NEBO RELÉOVÝCH ROZVADĚČŮ, 1 POLE	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
747125		OŽIVENÍ JEDNOHO POLE ROZVADĚČE ZHOTOVENÉHO SUBDODAVATELEM V PODMÍNKÁCH EXTERNÍ MONTÁŽE SE SLOŽITOU VÝSTROJÍ	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
747703		ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	8,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
748151		BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
748241		PÍSMENA A ČÍSLE VÝŠKY DO 40 MM	KUS	4,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
703411		ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PLASTOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU DO 25 MM	M	200,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
75J111		NOSNÁ LIŠTA PLASTOVÁ	M	20,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
75J11X		NOSNÁ LIŠTA PLASTOVÁ - MONTÁŽ	M	20,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
744R36		OBAL NA VÝKRESY DO ROZVADĚČE NN	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
741C02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
744R21		UCPÁVKOVÁ VÝVODKA PRO KABEL O PRŮMĚRU DO 13 MM	KUS	10,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
703751		PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA POD ROZVADĚČ DO EI 90 MIN.	M2	0,200		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
744613		JISTIČ JEDNOPÓLOVÝ (10 KA) OD 13 DO 20 A	KUS	2,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
744652		JISTIČ DC OD 4 DO 10 A	KUS	2,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
744Q41		SVODIČ PŘEPĚTÍ TYP 3 (TRÍDA D) 1-2 PÓLOVÝ	KUS	2,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
		Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
75B717R	R-208	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA DATOVÉHO KABELU	KUS	1,000		
		viz textová a výkresová část projektové dokumentace				

			1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – kompletní montáž 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	750919R	R-208	ZHOTOVENÍ SERVISNÍ DATOVÉ ZÁSUVKY	KUS	1,000		
			Viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			1. Položka obsahuje: - kompletní montáž a dodávku jedné servisní zásuvky LTDS nebo TDS a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní práce.				
	7466AU		POSKYTNUTÍ DAT DO OSTATNÍCH SYSTÉMŮ NAPŘ. DOTS, ENERGETIKA	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746686		REALIZACE A PLNĚNÍ DATOVÝCH A PREZENTAČNÍCH STRUKTUR SVZ PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746691		PŘIPOJENÍ TELEMECHANICKÉ CESTY NA ED, OŽIVENÍ, ZPROVOZNĚNÍ - 1. OBJEKT	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746694		ŠKOLENÍ DISPEČERŮ	HOD	16,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746695		ODZKOUŠENÍ UPRAVENÉHO ED	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	746696		KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ ED	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466A1		ÚPRAVA STRUKTUR A ŘÍDÍCÍCH PROGRAMOVÝCH TABULEK ED PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466A5		DEFINICE A DEKLARACE STRUKTUR DAT ED PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466A9		ZPROVOZNĚNÍ SYSTÉMU S NOVÝMI DATY PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466AD		VERIFIKACE SIGNÁLŮ A POVELŮ S NOVÝMI DATY PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466AH		KONFIGURACE SOFTWARE, OVLADAČE, LICENCE, PARAMETRIZACE - 1. OBJEKT	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466AI		SYSTÉMOVÁ A DATOVÁ ANALÝZA PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466AM		DOPLNĚNÍ A ÚPRAVA SW TABULEK PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	7466AQ		AKTUALIZACE MODELU ŘÍZENÉ TECHNOLOGIE V PRŮBĚHU VÝSTAVBY PRO OBJEKT ŽST	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				
	75M828		SWITCH ETHERNET L2 48 PORTŮ, OPTICKÉ ROZHRANÍ	KUS	1,000		
			viz textová a výkresová část projektové dokumentace				
			Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě				