

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Po zpracování připomínek Správy železnic k DSP	01/2024
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železnic, státní organizace Stavební správa východ Nerudova 1, 779 00 Olomouc
-------------	--

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 605 229 020 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. KAREL KOŠAŘ
		Garant profese: ING. PETR NEKULA

Středisko: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. MARTIN RAIBR	ING. STANISLAV POHL	ING. STANISLAV POHL	ING. MARTIN RAIBR

Název akce:	Číslo smlouvy:	
Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část - I. etapa	19 149 208	
	Projektový stupeň: DSP+PDPS	
Část: ŽELEZNIČNÍ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ STANIČNÍ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ (SZZ) PS 03-01-20-11.1 ŽST TÝNIŠTĚ N. O., SZZ - I.ETAPA	Datum:	
	08/2021	
Název přílohy:	Číslo části:	
	D.1.1.1.1	
	Měřítko:	Počet formátů:
SEZNAM PRACÍ, DODÁVEK A HLAVNÍHO MATERIÁLU	-	A4
	Číslo přílohy:	
	0003	

FORMULÁŘ
SOPS

D

P

PP

VV

TS

P

PP

VV

TS

P

PP

VV

TS

SOPS/PH/2018/11/23 jz										SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET				PS 03-01-20-11.1									
Stavba:										Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa				CELKEM: Kč0,00									
SO/PS:										PS 03-01-20-11.1				Žst. Týniště n. O., SZZ - I.etapa				Vložit		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:										D.1				Železniční zabezpečovací zařízení				Klasifikace SO/PS:					
Stupeň dokumentace:										Stádium 3				Projektová dokumentace (DOS/DSP)				ISPROFOND: 5523730001					
Majetek:										SŽDC s.o.								Označení (S-kód): S621500586					
Zahájení realizace SO/PS:										7/2021				Zpracovatel:				Cenová úroveň: 2023					
Ukončení realizace SO/PS:										4/2024				SUDOP PRAHA a.s.				Datum zpracování: 28.08.2023					
Ing. Stanislav Pohl																							
Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001													
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu				MJ		Množství		Jednotková hmotnost		Celková hmotnost		Cena v Kč			
																				Jednotková Celkem			
Díl:		A		ZabZař - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE																			
1		015111				2023_OTSKP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI				T		13,110						0,00			
								1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.															
2		015112				2023_OTSKP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TRÍDA TĚŽITELNOSTI				T		3,280						0,00			
								1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.															
3		015113				2023_OTSKP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TRÍDA TĚŽITELNOSTI				T		0,860						0,00			
								1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.															

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
P	4	015140		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	5,570				0,00
PP											
VV											
TS					1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
P	5	015160		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	0,200				0,00
PP											
VV											
TS					1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
P	6	015240		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,080				0,00
PP											
VV											
TS					1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
P	7	015310		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYRAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,770				0,00
PP											
VV											
TS					1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
P	8	015340		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PÁREZY	T	0,060				0,00
PP											
VV											
TS					1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa											ISPROFOND: 5523730001	
P PP VV	Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
										Jednotková	Celkem	
TS	9	015560		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 02 13* TRAFKA S OLEJEM NEBO S JINÝMI ŠKODLIVINAMI	T	0,300				0,00	
P PP VV	10	015590		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 08 01 11* ODPADNÍ NÁTĚROVÉ HMOTY	T	0,011				0,00	
TS	11	015621		2023_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ	T	0,170				0,00	
P PP VV												
TS												
W	Součet za Díl A				ZabZař - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE						0,00	

D
P
PP
VV

TS

W
D
P
PP
VV

TS

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
Díl: A				ZabZař - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY							
12	12283		2023 OTSKP	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II	M3	3,000				0,00	
				<div></div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční výkopávky, odstranění kofenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>							
Součet za Díl A				ZabZař - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY						0,00	
Díl: A				ZabZař - HLOUBENÉ VYKOPÁVKY							
13	13183		2023 OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR II	M3	16,000				0,00	
				<div></div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční výkopávky, odstranění kofenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>							

P
PP
VV

TS

W
D
P
PP
VV

TS

W
D
P
PP
VV
TS
W

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
14	13283		2023_OTSKP	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	504,980				0,00	
				položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
Součet za Díl A				ZabZař - HLOUBENÉ VYKOPÁVKY	0,00						
Díl: A				ZabZař - KONSTRUKCE ZE ZEMIN							
15	17411		2023_OTSKP	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	520,980				0,00	
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
Součet za Díl A				ZabZař - KONSTRUKCE ZE ZEMIN	0,00						
Díl: A				ZabZař - POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU (I VEGETAČNÍ)							
16	18214		2023_OTSKP	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	12,000				0,00	
				položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu							
Součet za Díl A				ZabZař - POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU (I VEGETAČNÍ)	0,00						

D
P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

W
D
P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
Díl: A				ZabZař - KOMUNIKACE							
17	56322		2023 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 100MM	M2	12,000				0,00	
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti							
				- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
				- nezahrnuje postřiky, nátěry							
18	56333		2023 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	12,000				0,00	
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti							
				- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
				- nezahrnuje postřiky, nátěry							
19	582601		2023 OTSKP	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE	M2	12,000				0,00	
				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar							
				- očištění podkladu							
				- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar							
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
				- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak							
				- nezahrnuje postřiky, nátěry							
				- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
Součet za Díl A				ZabZař - KOMUNIKACE						0,00	
Díl: A				ZabZař - VŠEOBECNÉ PRÁCE PRO SILNOPROUD A SLABOPROUD							
20	701004		2023 OTSKP	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	38,000				0,00	
				1. Položka obsahuje:							
				– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu							
				– dopravu do skladu nebo na likvidaci							
				– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu							
				– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
21	702111		2023 OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	1 009,000				0,00	
				1. Položka obsahuje:							
				– kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.							
				– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (drážky apod.)							
				– pomocné mechanismy							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Měří se metr délkový.							
22	702112		2023 OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	657,000				0,00	
				1. Položka obsahuje:							
				– kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.							
				– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (drážky apod.)							
				– pomocné mechanismy							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Měří se metr délkový.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
23	702212		2023_OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	556,200				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
24	702312		2023_OTSKP	ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	232,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.							
25	702412		2023_OTSKP	KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	4,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: – víko a kabelové přichytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
Součet za Díl A				ZabZař - VŠEOBECNÉ PRÁCE PRO SILNOPROUD A SLABOPROUD						0,00	
Díl: A				ZabZař - SILNOPROUD							
26	741911		2023_OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	300,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
27	741B11		2023_OTSKP	ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	KUS	18,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – spojování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

W
D

P
PP
VV

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
28	741C01		2023_OTSKP	EKVIPO TENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE	KUS	6,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: — veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
29	741C06		2023_OTSKP	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	KPL	6,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: — vodivé připojení vodiče na konstrukci — dělení, tvarování, spojování — ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
Součet za Díl A				ZabZař - SILNOPROUD						0,00	
Díl: A				ZabZař - SLABOPROUD							
30	75A131		2023_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	36,745				0,00	
				1. Položka obsahuje: — dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							
31	75A141		2023_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	53,140				0,00	
				1. Položka obsahuje: — dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							
32	75A151		2023_OTSKP	KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	8,700				0,00	
				1. Položka obsahuje: — dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							
33	75A161		2023_OTSKP	KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	63,340				0,00	
				1. Položka obsahuje: — dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
34	75A217		2023_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPAR	36,745				0,00	
				1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – dodávka štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							
35	75A227		2023_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPAR	53,140				0,00	
				1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							
36	75A237		2023_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPAR	8,700				0,00	
				1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							
37	75A247		2023_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPAR	63,340				0,00	
				1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
P PP VV	38	75A341		2023_OTSKP	KONDENZÁTOR PRO UZEMNĚNÍ PLÁŠTĚ KABELŮ - DODÁVKA	KUS	6,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – dodání kondenzátoru podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	39	75A347		2023_OTSKP	KONDENZÁTOR PRO UZEMNĚNÍ PLÁŠTĚ KABELŮ - MONTÁŽ	KUS	6,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – montáž dodaného kondenzátoru včetně zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	40	75B111		2023_OTSKP	VNITRNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - DODÁVKA	M	40,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – dodávka kabelů vč. eventuálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – kabely včetně pomocného materiálu – dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.						
P PP VV	41	75B117		2023_OTSKP	VNITRNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - MONTÁŽ	M	40,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč. zapojení na stojany nebo skříně – montáž vnitřních kabelových rozvodů obsahuje všechny pomocné a doplňující práce a součásti, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.						
P PP VV	42	75B118		2023_OTSKP	VNITRNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - DEMONTÁŽ	M	40,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – demontáž kabelů v rozvodném žlabu, odpojení ve stojanech nebo ve skříních – demontáž kabelů ze žlabů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.						

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
43	75B369		2023_OTSKP	KOLEJOVÁ DESKA - ÚPRAVA	KUS	2,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – demontáž, montáž a dodávku úprav kolejové desky (max. 2 soubory) včetně odpojení a zapojení – demontáž a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
44	75B379		2023_OTSKP	HRADLOVÝ PŘÍSTROJ (1 POLE) - ÚPRAVA	KUS	3,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž hradlového přístroje, odpojení, zapojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy přebytečného materiálu z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet polí kompletní konstrukce nebo práce.							
45	75B471		2023_OTSKP	KABELOVÝ ROST VODOROVNÝ - DODÁVKA	KUS	18,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušného roštu vodorovného ocelového včetně pomocného materiálu a jeho dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
46	75B477		2023_OTSKP	KABELOVÝ ROST VODOROVNÝ - MONTÁŽ	KUS	18,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – sestavení kabelového roštu vodorovného ocelového na místě určení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
47	75B491		2023_OTSKP	SKŘÍN KABELOVÁ - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříně včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
P PP VV	48	75B497		2023_OTSKP	SKŘÍN KABELOVÁ - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – usazení skříně kabelové vnitřní na místě určení – montáž a dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	49	75B541		2023_OTSKP	SKŘÍN (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně přepětových ochran, potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříně (stojanu) volné vazby vystrojené včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	50	75B547		2023_OTSKP	SKŘÍN (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – usazení skříně (stojanu) volné vazby vystrojené na místě určení, osazení vnitřních prvků skříně – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	51	75B569		2023_OTSKP	ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍNÍ	KUS	4,000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž úprav reléových napájecích nebo kabelových stojanů, odpojení – demontáž a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a potřebným materiálem, případné použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	52	75B601		2023_OTSKP	KOMPLETNÍ NAPÁJECÍ ZDROJ (50 HZ) DO 50 KVA - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – dodání skříní kompletního napájecího zdroje včetně baterií a skříní a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení kompletního napájecího zdroje, na dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
P PP VV	53	75B647		2023_OTSKP	NAPÁJECÍ ZDROJ - MONTÁŽ	KUS	1,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – osazení skříní a jejich propojení, včetně montáže a dobíjení baterií – regulace obvodů a přezkoušení funkce – položka obsahuje montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	54	75B661		2023_OTSKP	SKŘÍŇ NAPÁJECÍ - DODÁVKA	KUS	1,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – dodání skříně napájecí a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení kompletního zařízení podle položky, na dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	55	75B667		2023_OTSKP	SKŘÍŇ NAPÁJECÍ - MONTÁŽ	KUS	1,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – osazení skříně napájecí na místě určení, osazení vnitřních prvků skříně, regulace obvodů a přezkoušení funkce – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	56	75C178		2023_OTSKP	PŘESTAVNÍK ELEKTROMOTORICKÝ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – demontáž připevnění upevňovací soupravy přestavníku a přestavníku, demontáž kabelového závěru, odpojení kabelových forem – demontáž přestavníku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	57	75C218		2023_OTSKP	VÝKOLEJKA S PŘESTAVNÍKEM - DEMONTÁŽ	KUS	1,000			0,00	
TS					1. Položka obsahuje: – demontáž upevňovací soupravy a výkolejky s přestavníkem, demontáž kabelového závěru, odpojení kabelových forem – demontáž výkolejky s přestavníkem se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa						ISPROFOND: 5523730001				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
58	75C228		2023_OTSKP	VÝKOLEJKA SE ZÁMKEM - DEMONTÁŽ	KUS	1,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – demontáž upevňovací soupravy a výkolejky s přestavníkem, demontáž kabelového závěru – demontáž výkolejky s přestavníkem se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
59	75C411		2023_OTSKP	ZÁMEK VÝMĚNOVÝ NEBO ODTLAČNÝ (JEDNODUCHÝ, KONTROLNÍ) - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – dodávka zámku výměnového nebo odtlačného podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – pořízení dodávky zámku výměnového nebo odtlačného podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
60	75C417		2023_OTSKP	ZÁMEK VÝMĚNOVÝ NEBO ODTLAČNÝ (JEDNODUCHÝ, KONTROLNÍ) - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – vyměření místa pro montáž zámku výměnového nebo odtlačného, připevnění, natypování – montáž zámku výměnového nebo odtlačného se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
61	75C418		2023_OTSKP	ZÁMEK VÝMĚNOVÝ NEBO ODTLAČNÝ (JEDNODUCHÝ, KONTROLNÍ) - DEMONTÁŽ	KUS	3,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – demontáž zámku výměnového nebo odtlačného podle typu daného položkou – demontáž zámku výměnového nebo odtlačného se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
62	75C478		2023_OTSKP	ZÁMEK ELEKTROMAGNETICKÝ V KOLEJISTI - DEMONTÁŽ	KUS	2,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – demontáž zámku elektromagnetického v kolejišti dle typu určeného položkou, odpojení formy – demontáž zámku elektromagnetického v kolejišti se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
63	75C511		2023_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – dodávka stožárového návěstidla do dvou světél podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku stožárového návěstidla do dvou světél včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
64	75C517		2023_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla do dvou světél včetně transformátorové skříně na základ – montáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
65	75C518		2023_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ	KUS	2,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla do dvou světél, zasypání jámy po základu návěstidla – demontáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
66	75C531		2023_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO OD ČTYŘ SVĚTEL - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00	
P PP VV											
				1. Položka obsahuje: – dodávka stožárového návěstidla od čtyř do šesti světél podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku stožárového návěstidla od čtyř do šesti světél včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
67	75C537		2023_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO OD ČTYŘ SVĚTEL - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00	
P PP VV	1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla od čtyř do šesti světél včetně transformátorové skříně na základ – montáž stožárového návěstidla od čtyř do šesti světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.										
TS											
P PP VV	68	75C538		2023_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO OD ČTYŘ SVĚTEL - DEMONTÁŽ	KUS	2,000				0,00
	1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla od čtyř do šesti světél, zasypání jámy po základu návěstidla – demontáž stožárového návěstidla od čtyř do šesti světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.										
TS											
P PP VV	69	75C561		2023_OTSKP	UKAZATEL RYCHLOSTI (SVĚTELNÉ PRUHY) - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00
	1. Položka obsahuje: – dodávka ukazatele rychlosti (světelné pruhy) podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku ukazatele rychlosti (světelné pruhy) včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.										
TS											
P PP VV	70	75C567		2023_OTSKP	UKAZATEL RYCHLOSTI (SVĚTELNÉ PRUHY) - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00
	1. Položka obsahuje: – sestavení ukazatele rychlosti (světelné pruhy) a jeho montáž na místo určení – montáž ukazatele rychlosti (světelné pruhy) včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.										
TS											

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

P
PP
VV

TS

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
71	75C818		2023_OTSKP	TRPASLIČÍ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ	KUS	3,000				0,00	
1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, demontáž trpasličího návěstidla do dvou světél, zasypaní jámy po základu návěstidla – demontáž trpasličího návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
72	75C721		2023_OTSKP	VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DODAVKA	KUS	8,000				0,00	
1. Položka obsahuje: – dodávka vzdálenostního upozorňovadla včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku vzdálenostního upozorňovadla včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
73	75C727		2023_OTSKP	VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ	KUS	8,000				0,00	
1. Položka obsahuje: – vyměření místa umístění, sestavení a usazení vzdálenostního upozorňovadla do jámy, úprava zeminou, oprava nátěru – montáž vzdálenostního upozorňovadla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
74	75C728		2023_OTSKP	VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DEMONTÁŽ	KUS	8,000				0,00	
1. Položka obsahuje: – demontáž vzdálenostního upozorňovadla podle typu daného položkou – demontáž vzdálenostního upozorňovadla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
75	75C848		2023_OTSKP	STYKOVÝ TRANSFORMÁTOR, SYMETRIZAČNÍ A UKOLEJŇOVACÍ TLUMIVKA - DEMONTÁŽ	KUS	6,000				0,00	
1. Položka obsahuje: – demontáž jednoho stykového transformátoru včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž stykového transformátoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											

18/21

P
PP
VV

TS

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
81	75C927		2023_OTSKP	SKŘIN S POČÍTAČÍ NAPRAV 24 BODŮ/14 ÚSEKŮ - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – montáž skříně s počítači náprav 24 bodů/ 14 úseků, osazení vnitřních prvků skříně, přezkoušení – montáž skříně s počítači náprav 24 bodů/ 14 úseků se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže							
				2. Položka neobsahuje: X							
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
P PP VV	82	75D141		2023_OTSKP	KABELOVÁ SKRIN - DODÁVKA	KUS	3.000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – dodávka kabelové skříně venkovní, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku kabelové skříně včetně pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	83	75D147		2023_OTSKP	KABELOVÁ SKRIN - MONTÁŽ	KUS	3.000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – určení místa umístění, montáž kabelové skříně venkovní dle typu dané položkou – montáž kabelové skříně se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže – zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
P PP VV	84	75E117		2023_OTSKP	DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	200.000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – při provádění prací na zařízení, které je v provozu, určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést – ztrátu času pracovníků prozozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.						
P PP VV	85	75E127		2023_OTSKP	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	60.000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.						
P PP VV	86	75E137		2023_OTSKP	PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	16.000				0,00
TS					1. Položka obsahuje: – postavení vlakové cesty a kontrola návěstního znaku, přezkoušení změny návěstního znaku z povolujícího na zakazující a poruchy žárovek – simulace jízdy vlaku – přezkoušení nouzového vybavení – přezkoušení vazeb na traťové zabezpečovací zařízení – kompletní zkoušky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O.-Častolovice-Solnice, 3.část - I.etapa										ISPROFOND: 5523730001	
P PP VV	Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
										Jednotková	Celkem
TS	87	75E157		2023_OTSKP	PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE NÁVĚSTIDEL	KUS	2,000				0,00
	<div>1. Položka obsahuje: – přezkoušení správné činnosti relé, přezkoušení všech návěstních znaků – přeměření a regulace napětí na žárovkách – případné odstranění zaclonění žárovek – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>										
P PP VV	88	75E197		2023_OTSKP	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ	KUS	2,000				0,00
	<div>1. Položka obsahuje: – regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení – příprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>										
TS	89	75E1B7		2023_OTSKP	REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	20,000				0,00
	<div>1. Položka obsahuje: – zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení – provedení zkušebního provozu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.</div>										
W D P PP VV	Součet za Díl A				ZabZař - SLABOPROUD	0,00					
	Díl: A				ZabZař - DOPLŇ. KONSTR. A PRÁCE NA POZEM. KOMUNIKACÍCH						
TS	90	917223		2023_OTSKP	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 100MM	M	16,000				0,00
	<div>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>										
W	Součet za Díl A				ZabZař - DOPLŇ. KONSTR. A PRÁCE NA POZEM. KOMUNIKACÍCH	0,00					