


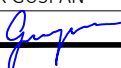



| | | | |
|--------|---------------------------------------|-----------|--------|
| 03 | ... | | |
| 02 | ... | | |
| 01 | Odevzdání dokumentace po připomínkách | 28.8.2021 | |
| REVIZE | POPIS | DATUM | PODPIS |

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. MAREK GUSPAN | MIROSLAV GALBAVÝ | ING. MICHAL KUDLÍK | ING. EMIL ŠPAČEK | | | | |
| PODPIS  | PODPIS  | PODPIS  | PODPIS  | | | | |
| OBSAH | | | | ČÍSLO ZAKÁZKY 120 025 DOKUMENTACE DUSP MĚŘÍTKO - DATUM 08/2021 POČET FORMÁTŮ - | | | |
| Rekonstrukce nástupišť ŽST Semily PS01-01-11 ZŠT Semily, úprava SZZ | | | | | | | |
| NÁZEV PŘÍLOHY | | | | ČÁST | | ČÍSLO PŘÍLOHY | |
| Soupis prací | | | | D.1.1.1 | | 10 | |
| 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. | | | | | | | |

| SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET | | | | | | | | | | PS 01-01-11 | | | |
|----------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------|---------------------|------------------|------------|------------------------------|------------|---------------------------------------|--|
| Stavba: Rekonstrukce nástupišť ŽST Semily | | | | | | | | | | CELKEM: 0,00 Kč | | | |
| SO/PS: PS 01-01-11 Staniční zabezpečovací zařízení | | | | | | | | | | Vložit položku | 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) | | | | | | | | | | ISPROFIN: | | | |
| Majetek: SŽDC s.o. | | | | | | | | | | Označení (S-kód): | | | |
| Zahájení realizace SO/PS: | | | | | Zpracovatel: | | | | | Cenová úroveň: 2020 | | | |
| Ukončení realizace SO/PS: | | | | | SAGASTA s.r.o Ing. Marek Guspan | | | | | Datum zpracování: 01.02.2021 | | | |
| Rekonstrukce nástupišť ŽST Semily | | | | | | | | | | ISPROFIN: 0 | | | |
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | | | | |
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem | | | |
| Díl: Slaboproud - kabelizace | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 14173 | | OTSKP_2020 | PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM | M | 50,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.) | | | | | | | | | |
| 2 | 17411 | | OTSKP_2020 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 17,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené 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, | | | | | | | | | |
| 3 | 13293A | | OTSKP_2020 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III - BEZ DOPRAVY | M3 | 17,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepazování (vyjma štětových 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 vykopávky (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 * 01 41 ** | | | | | | |
| 4 | 75A331 | | OTSKP_2020 | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávku spojky – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: | | | | | | |
| 5 | 75A332 | | OTSKP_2020 | SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 PŘES 12 PÁRŮ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávku spojky – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: | | | | | | |
| 6 | 75A151 | | OTSKP_2020 | KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA | KMPÁR | 11,465 | | | | 0,00 Kč |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | 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. | | | | | | |
| 7 | 75A161 | | OTSKP_2020 | KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA | KMPÁR | 65,820 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | 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. | | | | | | |
| 8 | 75A217 | | OTSKP_2020 | ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ | KMPÁR | 11,465 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | 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 mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | | | | | | |
| 9 | 75A227 | | OTSKP_2020 | ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ | KMPÁR | 65,820 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | 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 mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | | | | | | |
| 10 | 75A311 | | OTSKP_2020 | KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ | KUS | 20,000 | | | | 0,00 Kč |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 11 | 75A312 | | OTSKP_2020 | KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ | KUS | 20,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 12 | 702111 | | OTSKP_2020 | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM | M | 95,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 13 | 702212 | | OTSKP_2020 | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM | M | 100,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 14 | 701004 | | OTSKP_2020 | VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ | KUS | 15,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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. | | | | | | |
| SO XX-XX | XX75A410 | | OTSKP_2020 | OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU | KUS | 30,000 | | | | 0,00 Kč |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|---------------|-------------|----------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | <div>1. Položka obsahuje: – zhotovení objímky značkovací na průměr kabelu, vyražení znaku na objímku, připevnění objímky na kabel – výrobu objímek, použití mechanismů, dopravu k místu použití, mzdy</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce</div> | | | | | | |
| 16 | 75IFCX | | OTSKP_2020 | KABELOVÝ ZÁVĚR - MONTÁŽ | KUS | 34,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <div>1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce</div> | | | | | | |
| Součet za Díl | | | | Slaboproud - kabelizace | | | | | | 0,00 Kč |
| Díl: | | | | Slaboproud | | | | | | |
| 17 | 747213 | | OTSKP_2020 | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <div>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</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce</div> | | | | | | |
| 18 | 75C218 | | OTSKP_2020 | VÝKOLEJKA S PŘESTAVNÍKEM - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <div>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</div> <div>2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce</div> | | | | | | |
| 19 | 75C221 | | OTSKP_2020 | VÝKOLEJKA SE ZÁMKEM - DODÁVKA | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávka výkolejky s přestavníkem podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – dodávku výkolejky s přestavníkem 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. | | | | | | |
| 20 | 75C227 | | OTSKP_2020 | VÝKOLEJKA SE ZÁMKEM - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – vyměření místa připevnění upevňovací soupravy výkolejky s přestavníkem a její montáž, připevnění přestavníku na upevňovací soupravu – přezkoušení chodu a nátěr výkolejky s přestavníkem – montáž výkolejky s přestavníkem 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. | | | | | | |
| 21 | 75C518 | | OTSKP_2020 | STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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. | | | | | | |
| 22 | 75C231 | | OTSKP_2020 | NÁVĚSTNÍ TĚLESO PRO VÝHYBKU A VÝKOLEJKU - DODÁVKA | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávka návěstního tělesa pro výhybku včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku návěstního tělesa pro výhybku včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 23 | 75C237 | | OTSKP_2020 | NÁVĚSTNÍ TĚLESO PRO VÝHYBKU A VÝKOLEJKU - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – vyměření místa umístění, sestavení a usazení návěsti návěstního tělesa pro výhybku, oprava nátěru – montáž návěsti návěstního tělesa pro výhybku 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. | | | | | | |
| 24 | 75C341 | | OTSKP_2020 | POMOCNÉ STAVĚDLO S ELEKTROMAGNETICKÝMI ZÁMKY - DODÁVKA | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávka pomocného stavědla s elektromagnetickými zámky včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – dodávku pomocného stavědla s elektromagnetickými zámky včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 25 | 75C347 | | OTSKP_2020 | POMOCNÉ STAVĚDLO S ELEKTROMAGNETICKÝMI ZÁMKY - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – montáž pomocného stavědla s elektromagnetickými zámky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení – montáž pomocného stavědla s elektromagnetickými zámky 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. | | | | | | |
| 26 | 75D151 | | OTSKP_2020 | KABELOVÝ OBJEKT - DODÁVKA | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávka kabelového objektu venkovního, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku kabelového objektu včetně pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 27 | 75D157 | | OTSKP_2020 | KABELOVÝ OBJEKT - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – určení místa umístění, montáž kabelového objektu venkovního dle typu dané položkou – montáž kabelového objektu 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: | | | | | | |
| 28 | 75B137 | | OTSKP_2020 | VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY PŘES 50 KABELŮ - MONTÁŽ | KUS | 20,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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. | | | | | | |
| 29 | 75C1B1 | | OTSKP_2020 | ZÁVORNÍK UZAMYKATELNÝ S ELEKTRICKOU KONTROLOU POLOHY - DODÁVKA | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodání závorníku podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – dodání závorníku 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. | | | | | | |
| 30 | 75C1B7 | | OTSKP_2020 | ZÁVORNÍK UZAMYKATELNÝ S ELEKTRICKOU KONTROLOU POLOHY - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – vyměření místa připevnění upevňovací soupravy závorníku a její montáž, připevnění závorníku na upevňovací soupravu, připevnění kabelového závěru, zapojení dvou kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – přezkoušení a regulace závorníku – montáž závorníku 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: | | | | | | |
| 31 | 75C918 | | OTSKP_2020 | SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – demontáž snímače počítače náprav včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž snímače počítače náprav 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: | | | | | | |
| 32 | 75C917 | | OTSKP_2020 | SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – montáž snímače počítače náprav včetně zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení – montáž snímače počítače náprav 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: | | | | | | |
| 33 | 75C941 | | OTSKP_2020 | DODÁVKA DALŠÍHO JEDNOHO BODU VE SKŘÍNI S POČÍTAČI NÁPRAV - DODÁVKA | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávka vnitřní výstroje počítače náprav podle typu určeného položkou, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku dořešení dalšího jednoho bodu ve skříni s počítači náprav na místo určení a pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: | | | | | | |
| 34 | 75D218 | | OTSKP_2020 | VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypání jámy po základu, demontáž výstražníku se závorou 1 skříň včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž výstražníku se závorou 1 skříň 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: | | | | | | |
| 35 | 75D217 | | OTSKP_2020 | VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ výstražníku – usazení betonového základu, montáž výstražníku se závorou 1 skříň, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž výstražníku se závorou 1 skříň 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 hodin provedení práce. | | | | | | |
| 36 | 75E197 | | OTSKP_2020 | PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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 hodin kompletního přezkoušení nebo práce. | | | | | | |
| 37 | 75B569 | | OTSKP_2020 | ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍNÍ | KUS | 3,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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 hodin provedení práce. | | | | | | |
| 38 | 75E117 | | OTSKP_2020 | DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZAŘÍZENÍ | HOD | 160,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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 provozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce. | | | | | | |
| 39 | 75E137 | | OTSKP_2020 | PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST | KUS | 12,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | | | | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|----------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | 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 | | | | | | |
| 40 | 75E187 | | OTSKP_2020 | PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA PRO JEDNU VLAKOVOU CESTU | KUS | 12,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – příprava a provedení celkových zkoušek za 1 jízdní cestu – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce | | | | | | |
| 41 | 75E1B7 | | OTSKP_2020 | REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ | HOD | 80,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 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 kusů kompletní konstrukce nebo práce | | | | | | |
| 42 | 75B939 | | OTSKP_2020 | INDIVIDUÁLNÍ SW ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA S RELÉOVÝM ROZHRANÍM - ÚPRAVA | V.J. | 3,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – úprava a instalace individuálního SW elektronického stavědla podle specifikace místa použití –úprava a instalaci příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se ve výhybkových jednotkách, tj. udává se libovolná metráž kabelů a libovolná kusovitost příslušenství vztahená na jednu výhybkovou jednotku. | | | | | | |
| 43 | 75E1C7 | | OTSKP_2020 | PROTOKOL UTZ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – protokol autorizovanou osobou podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce | | | | | | |
| 44 | 75G212 | | OTSKP_2020 | MODUL PODŘÍZENÉ ČÁSTI ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA ZÁKLADNÍ - DODÁVKA I MONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
|------------|-------------|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---------------------|------------------|------------|--------|
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | viz TZ | | | | | | |
| | | | | (Základní podřízený modul stavědla je nutné vždy doplnit o Modul podřízené části elektronického stavědla rozšiřující v dopravě dle počtu v.j. dopravní. Podřízený modul elektronického stavědla vyžaduje vždy v rámci jednoho stavědla i Modul řídicí části elektronického stavědla.) | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – podřízenou vnitřní část elektronického stavědla včetně SW – vnitřní část systému PN či KO – diagnostiku – pořízení zařízení a montáž včetně pomocného materiálu a dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: – napájení – JOP – DOZ – modul podřízené části elektronického stavědla rozšiřující v dopravě – modul řídicí části elektronického stavědla 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| Součet | za Díl | Slaboproud | | | | | | | 0,00 Kč | |