

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|---------------------|---|----------------------------|---------|-------------------------------------|---------------------|---|---------------------------|-----------------------------------|-----------------|------------------------|----------------------------------|----------|--|
| Jiná ověření: | | Paré: | | | | | | | | | | | | | | | |
| Orientační schéma: | | Razítko oprávněné osoby: Podpis: _____ Datum: _____ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: | | | | | | | | | | | | | | |
| 002 | 30.08.2022 | PDPS pro výběr zhotovitele po kontrole zpracování připomínek | Ing. László Székora | | | | | | | | | | | | | | |
| 001 | 19.07.2022 | Dokumentace pro stavební povolení | Ing. László Székora | | | | | | | | | | | | | | |
| 000 | 19.04.2022 | Definitivní odevzdání dokumentace | Ing. László Székora | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Stavebník/Investor:</td> <td>Správa železnic, státní organizace</td> <td rowspan="4"> SPRÁVA ŽELEZNIC </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</td> </tr> <tr> <td>Zástupce investora:</td> <td>Stavební správa západ</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>e-mail: SSZsek@szdc.cz</td> <td></td> </tr> </table> | | | | Stavebník/Investor: | Správa železnic, státní organizace | SPRÁVA ŽELEZNIC | Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | Zástupce investora: | Stavební správa západ | Adresa: | Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 | Kontakt: | e-mail: SSZsek@szdc.cz | | | |
| Stavebník/Investor: | Správa železnic, státní organizace | SPRÁVA ŽELEZNIC | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zástupce investora: | Stavební správa západ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt: | e-mail: SSZsek@szdc.cz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Zhotovitel díla:</td> <td>METROPROJEKT Praha a.s.</td> <td rowspan="3"> METROPROJEKT </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz</td> </tr> <tr> <td>Zhotovitel části/objektu:</td> <td>AFRY CZ s.r.o.</td> <td rowspan="3"> AFRY </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz</td> </tr> </table> | | | | Zhotovitel díla: | METROPROJEKT Praha a.s. | METROPROJEKT | Adresa: | Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7 | Kontakt: | tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz | Zhotovitel části/objektu: | AFRY CZ s.r.o. | AFRY | Adresa: | Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 | Kontakt: | tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz |
| Zhotovitel díla: | METROPROJEKT Praha a.s. | METROPROJEKT | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt: | tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zhotovitel části/objektu: | AFRY CZ s.r.o. | AFRY | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt: | tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Nosek | | Specialista: Ing. Jan Pešata | | | | | | | | | | | | | | | |
| Název stavby/akce: | MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUŽYNĚ (MIMO) - Kladno (MIMO) | | Označení investora: S631500652 Označení zhotovitele: 07910 | | | | | | | | | | | | | | |
| Název části: | Mosty, propustky a zdi Železniční mosty | | Označení části: D.2.1.4 | | | | | | | | | | | | | | |
| Název objektu/dílní části: | Most - podchod v km 14,999 | | Označení objektu/komplexu: SO 02-20-01 | | | | | | | | | | | | | | |
| Název přílohy: | Výkaz výměr | | Číslo přílohy: 4. 951 | | | | | | | | | | | | | | |
| Název dílní části přílohy: | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Odpovědný projektant: | Zpracovatel přílohy: | Měřítko: | Stupeň dokumentace: | | | | | | | | | | | | | | |
| Ing. Tomáš Kubín | | Formáty: | DSP/PDPS | | | | | | | | | | | | | | |
| Kraj: | Katastrální území: | TUDU: | Smluvní datum zpracování: | | | | | | | | | | | | | | |
| Středočeský | viz. textová část | 0101, 0711, 0741, 0742, 0743 | 30.08.2022 | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Označení investora:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobojekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S 6 3 1 5 0 0 6 5 2</td> <td>2</td> <td>P D P S</td> <td>S 0 0 2 2 0 0 1</td> <td>X X</td> <td>4 9 5 1</td> <td>0 0 2</td> </tr> </table> | | | | Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podobojekt: | Příloha: | Revize: | S 6 3 1 5 0 0 6 5 2 | 2 | P D P S | S 0 0 2 2 0 0 1 | X X | 4 9 5 1 | 0 0 2 |
| Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podobojekt: | Příloha: | Revize: | | | | | | | | | | | |
| S 6 3 1 5 0 0 6 5 2 | 2 | P D P S | S 0 0 2 2 0 0 1 | X X | 4 9 5 1 | 0 0 2 | | | | | | | | | | | |
| IČD: | 07910 | 03 | 00 | D | 02 | 01 | 04 | 02 | 00 | 951 | SKARTOVACÍ ZNAK | V20/2043 | | | | | |

VÝKAZ VÝMĚR

Poznámka:

- 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů.
- 2) Položky použité v soupisu prací obsahují veškeré konstrukce a práce popsané ve technických specifikacích, které jsou uvedeny v třídníku OTSKP.
- 3) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.
- 4) Nespecifikuje-li uchazeč součásti, které nejsou součástí uvedené položky, předpokládá se, že příslušná cena obsahuje veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže.
- 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
- 6) Pokud se v dokumentaci vyskytuje označení výrobků konkrétním výrobcem, vyjadřuje se tím standard požadované kvality (zák. č. 134/2016 Sb, §89, odst. 6). Uchazeč může nabídnout rovnocenné řešení, u kterého je ale povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Eventuelní nutnost úpravy projektu pro provádění stavby pak půjde k tíži uchazeče (vybraného dodavatele).
- 7) Pokud není v soupisu prací uvedeno skládkovné zvlášť, je nutné je započítat do jednotkových cen příslušných položek, které tento odpad plodí.

Vzhledem k ukončení platnosti normy ČSN 73 3050 Zemní práce a jejímu nahrazení ČSN 73 6133 uvádíme převod tříd těžitelnosti podle těchto dvou předpisů a podle TKP SŽDC, kap.3 - Zemní práce.

| TKP SŽDC + ČSN 73 6133 | Charakteristika rozpojování hornin | ČSN 73 3050 |
|---------------------------|---|------------------------------------|
| I. třída | Těžba prováděná běžnými výkopovými mechanismy (buldozery, rypadla, ručně prováděné výkopy). | tř. 1 - 3, tř. 4 a), b), c), f) |
| II. třída | Pro těžbu a rozpojování horniny nutno použít speciální rozpojovací mechanismy (rozrývače, skalní lžíce, kladiva). | tř. 4 d), e); tř. 5. |
| III. třída | K rozpojování horniny je nutné použít nejtěžší rozrývače, nejtěžší hydraulická kladiva nebo trhací práce. | tř. 6; tř. 7 |

Soupis prací

Stavba : 5213720016 Modernizace trati Praha-Ruzyně (mimo) – Kladno (mimo)

| | | | |
|-------------------|--|---------------------------|--|
| číslo a název SO: | SO 02-20-01 Most v ev. km 14,999 - podchod | Klasifikace SO/PS: | |
| Majetek: | SŽDC s.o. | Zahájení realizace SO/PS: | |
| Datum: | 19.04.2022 | Ukončení realizace SO/PS: | |

| Poř. č. pol | Kód položky | Varianta položky | Název položky | Doplňující popis | jednotka | Počet jednotek | Výpočet | Technická specifikace | Cenová soustava |
|--------------------------------|-------------|------------------|---|---|----------|----------------|---|--|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | | | |
| 1 | 02861 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU | | KPL | 1.000 | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 2 | R015111 | 901 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI VČETNÉ DOPRAV VČETNÉ DOPRAVY | Poplatky za uložení zeminy z výkopu na skládce, předpoklad 1,9 t/m3 | T | 4 978.996 | pol. 13173+pol. 264128-pol. 17120 | 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelí skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu, - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, - náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s naložením a manipulací s materiálem. 3. Způsob měření: - měrná jednotka tuna určující množství odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění | R-položka |
| 3 | R015112 | 902 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI VČETNÉ DOPRAV VČETNÉ DOPRAVY | Poplatky za uložení zeminy z výkopu na skládce, předpoklad 1,9 t/m3 | T | 6 186.978 | pol. 13174 + pol.264228 | 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelí skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu, - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, - náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s naložením a manipulací s materiálem. 3. Způsob měření: - měrná jednotka tuna určující množství odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění | R-položka |
| 4 | R015140 | 906 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV VČETNÉ DOPRAV VČETNÉ DOPRAVY | Poplatky za uložení vybouraného betonu z vodících zídek na skládce, předpoklad 2,4 t/m3 | T | 233.851 | pol. 451323 | 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelí skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu, - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, - náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s naložením a manipulací s materiálem. 3. Způsob měření: - měrná jednotka tuna určující množství odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění | R-položka |
| 1 Zemní práce | | | | | | | | | |
| 5 | 11511 | | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN | Čerpání stavební jámy 0,5 l/s po dobu 6 měsíců | HOD | 4 320.000 | 6 měs. * 30 dní * 24 h | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 6 | 11522 | | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 200 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,7M | Potrubí DN 200 pro odvod čerpané vody z ustalovací jímky do šachty kanalizace pod mostem v ev. km 15,037, délka 200 m, ve dvou polohách podle fázi výstavby | M | 400.000 | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 7 | 12573 | | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I | Ornice + probírka výkopu pzo zásyp základu | M3 | 386.527 | (pol. 17411B, 18233) | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 8 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I | Výkopy I. třídy těžitelnosti dle ČSN 73 6133 | M3 | 2 414.835 | Výkres 2.301 a 2.302 = 870,730 m³ + 770,895 m³ | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 9 | 13183 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II | Výkopy II. třídy těžitelnosti dle ČSN 73 6133 | M3 | 2 422.561 | Výkres 2.301 a 2.302 = 1340,136 m³ + 1082,425 m³ | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 10 | 17110 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM | Zásyp základu opěrné zidky nepropustným hutněným materiálem | M3 | 27.800 | Výkresy 2.101-2.107 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 11 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | Uložení probírku z výkopu určené pro zpětné použití na mezideponii | M3 | 359.211 | (pol. 17411B) | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 12 | 17411 | A | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | Zpětné zasypání vrtů vytěženou zeminou získanou při provádění vrtů | M3 | 1 398.643 | Výkres 2.301 a 2.302 = (2956,1 m + 1986,1 m) * 0,283 m³ | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 13 | 17411 | B | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | Zásyp výstupů z podchodu z probírky zeminy z výkopku - max. 50 % celkm objemu zásypu | M3 | 359.211 | Výkres 2.301 a 2.302 = (2956,1 m + 1986,1 m) * 0,283 m³ | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 14 | 17511 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM | Obsyp příčné drenáže šterkem fr 16/32, délka 17,20 m | M3 | 6.588 | Výkres 2.107 = 0,383 m³ * 17,20 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |

| Poř. č. pol | Kód položky | Varianta položky | Název položky | Doplnující popis | jednotka | Počet jednotek | Výpočet | Technická specifikace | Cenová soustava |
|-------------|-------------|------------------|---|---|----------|----------------|--|--|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 15 | 17680 | | VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | Zasypaní předvrtů šterkotřfr. 0/32, včetně hutnění po vrstvách | M3 | 1 397.374 | plocha vrt x délka vrtů dle výkresu 2.301-302 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 16 | 18233 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M | Rozprostření ornice svahu u výstupu do Višňovky v tl. 150 mm | M2 | 185.105 | Výkres 2.101 - 2.107 = 10,94 m * 16,92 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 17 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | Založení trávníku na svahu u výstupu do Višňovky | M2 | 185.105 | dle pol. 18233 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 18 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU | Ošetřování trávníku na svahu u výstupu do Višňovky - 4x | M2 | 740.420 | 4 ks * pol. 18233 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 19 | 183511 | | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ | Chemické odplevení trávníku na svahu u výstupu do Višňovky | M2 | 185.105 | dle pol. 18233 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 20 | 18600 | | ZALÉVÁNÍ VODOU | Zalévání trávníku na svahu u výstupu do Višňovky | M3 | 9.255 | 0,05 * pol. 18233 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| | | | 2 Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin | | | | | | |
| 21 | 21461C | | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 | Separančí geotextilie min 300 g/m² mezi štetovnicemi a výplňovým betonem | M2 | 1 842.000 | výkresy 2.301 - 2.302 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 22 | 23217 | A | ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) | Štetovnice S1 a S2 z oceli S 270 GP, celkem 345 ks | T | 401.749 | Výkres 2.301 a 2.302 = 205,073 t + 196,676 t | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 23 | 23217 | B | ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) | Ocelové rozpěry Ø 273/12, převázky 2 x U260 a plechy | T | 67.554 | Výkres 2.301 a 2.302 = 1,05 * (15,206 t + 17,852 t + 3,894 t + 11,191 t + 13,423 t + 2,771 t) | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 24 | 237171 | A | VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) | Vytažení štetovnic, 345 ks | T | 401.749 | dle pol. 23217 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 25 | R24212 | | PLÁŠT STUDNY Z DÍLCŮ PLASTOVÝCH | Čerpací studny pro snižování hladiny podzemní vody pod základovou spáru, DN600, hloubka 3 m pod zákl. spáru, vč. vrtání studny, dodání a osazení plastových dílců DN 600, spodní část studny perforovaná, včetně dodání a obsypání štrkem vhodné frakce | KUS | 11.000 | | - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložených ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - další práce dané případné specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). | 2021_OTSKP |
| 26 | 261516 | | VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR V D DO 80MM | Vrty pro těsnící injektáž na rozhraní mezištetovnicemi 2. etapy a zásypem z betonu za opěrami | M | 32.000 | - 2 vrty u každého rozhraní, celkem 4, délky 8 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 27 | 264128 | | VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 600MM | Předvrtv pro beranění štetovnic Ø 0,6 m - 20 % do třídy I. | M | 988.440 | Výkres 2.301 a 2.302 = 0,2 * (2956,1 m + 1986,1 m) | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 28 | 264228 | | VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 600MM | Předvrtv pro beranění štetovnic Ø 0,6 m - 50 % do třídy II. | M | 2 471.100 | Výkres 2.301 a 2.302 = 0,5 * (2956,1 m + 1986,1 m) | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 29 | 264828 | | VRTY PRO PILOTY TR III A IV D DO 600MM | Předvrtv pro beranění štetovnic Ø 0,6 m - 30 % do třídy III-IV | M | 1 482.660 | Výkres 2.301 a 2.302 = 0,3 * (2956,1 m + 1986,1 m) | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 30 | 272325 | A | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 | Hydroizolační vana a základová deska pod schodišti z betonu C 30/37 - XA2, XF3, XC3 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S4, max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8 | M3 | 321.478 | Výkresy 2.401 - 2.405 = 46,160 m³ + 5,410 m³ + 32,851 m³ + 74,490 m³ + 6,027 m³ + 80,570 m³ + 6,820 m³ + 54,035 m³ + 5,867 m³ + 9,248 m³ | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 31 | 272325 | B | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 | Základ navazující opěrné zdi z betonu C 30/37 - XF3, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S4, max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8 | M3 | 6.107 | dle výkresu 2.413 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 32 | 272365 | A | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B | Výztuž hydroizolační vany a základové desky pod schodišti z oceli B500B | T | 34.772 | dle výkresů 2.501-2.505 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 33 | 272365 | B | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B | Výztuž základu navazující opěrné zdi z oceli B500B | T | 0.656 | dle výkresu 2.535 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 34 | 272366 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI | Výztuž základové desky ze svařovaných sítí pod schodiště z oceli B500B | T | 3.660 | dle výkresů 2.501-2.505 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 35 | 282611 | | INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU | Těsnící injektáž na rozhraní štetovnic 2. etapy a betonového zášypu za opěrami, odhad spotřeby 120l /m, celkem 32 m | M3 | 3.840 | 32*0,12m3 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 36 | 288341 | | TRYSK INJEKTÁŽ D SLOUPU DO 800MM DL VRTU DO 10M NA POVRCHU | Trysková injektáž d = 0,8 m, délka injektáže 3,6 m, délka vrtu 8,3 m, celková délka vrtů 157,7 m | M3 | 79.323 | Výkres 2.301 = 0,503 m³ * 157,7 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 37 | 28999 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE | Těsnící vrstva - geomembrána, těsnící fólie z HDPE, délka 17,20 m | M2 | 75.852 | Výkres 2.107 = 4,41 m * 17,20 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| | | | 3 Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | |
| 38 | R30001 | | PŘÍPLATEK ZA POHLEDOVÝ BETON PB3 | Pohledový beton na nosné konstrukci podchodu a pohledové části zárubní zdi u severního výstupu Specifikace> PB3 - C1-H1-S2-U2-20-B2-T1, U2-záslepek otvorů z betonu | M2 | 446.837 | Výkres 2.806 viditelné betonové plochy podchodu | zahrnuje vše potřebné pro provedení betonových ploch v předepsné kvalitě | R-položka |
| 39 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOŽOVÉHO BETONU DO C30/37 | Dřík navazující opěrné zdi z betonu C 30/37 - XD1, XF4, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S4, max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8 | M3 | 4.546 | dle výkresu 2.413 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 40 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B | Výztuž dříku navazující opěrné zdi z oceli B500B | T | 0.489 | dle výkresu 2.535 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 41 | 348173 | | ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOREM S NATĚREM | atypické sloupky pro kotvení madel u severního výstupu vč. kotvěi do soklu na chemickou kotvu a podlití polymermaltou | KG | 21.400 | dle výkresu 2.709 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |

| Poř. č.pol | Kód položky | Varianta položky | Název položky | Doplňující popis | jednotka | Počet jednotek | Výpočet | Technická specifikace | Cenová soustava |
|---------------------------|-------------|------------------|---|---|----------|----------------|---|---|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 42 | 389325 | A | MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 | Rám tubusu, výstupy z podchodu a ŽB sokl z betonu C 30/37 - XD1, XF4, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S4, max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8 | M3 | 301.663 | Výkresy 2.406 - 2.412 po pracovní spáru nad spodní deskou | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 43 | 389325 | B | MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 | Rám tubusu, výstupy z podchodu a ŽB sokl z betonu C 30/37 - XD1, XF4, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S4, max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8 - samozhutitelný beton | M3 | 497.821 | Výkresy 2.406 - 2.412 od pracovní spáry nad spodní deskou | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 44 | 389365 | | VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B | Výztuž rámu z tubusu a výstupů z podchodu z oceli B500B | T | 163.835 | Výkresy 2.506 - 2.534 = | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | | | | |
| 45 | 434324 | | SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 | Schodišťové stupně z betonu C 25/30 - XF2, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,0 - Dmax22 - S3 | M3 | 37.884 | Výkresy 2.811 - 2.815 =13,633+5,42+6,529+5,134+7,168 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 46 | 434365 | | VÝZTUŽ SCHODIŠŤ STUPŇŮ Z BETONÁŘSKÉ OCELI 10505, B500B | výztuž schodišť z oceli B500B | T | 1.765 | Výkresy 2.811 - 2.815 =0,647+0,261+0,335+0,261+0,261 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 47 | 451312 | A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 | Výplňový beton C 12/15 - X0 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,0 - Dmax22 - S3 | M3 | 765.632 | dle výkresu 2.101 - 108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 48 | 451312 | B | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 | Podkladní beton pod zárubní zdi C 12/15 - X0 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,4 - Dmax22 - S3 | M3 | 3.170 | dle výkresu 2.413 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 49 | 451322 | | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 | Podkladní beton pod HYV C12/15 - X0 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S3 | M3 | 350.119 | dle výkresu 2.301 + 2.302 = | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 50 | 451323 | | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 | Vodící zidky pro předvrtvy C 16/20 - X0 (CZ, TKP17SSD) - Cl 0,40 - Dmax22 - S3 | M3 | 97.438 | dle výkresu 2.301 + 2.302 = | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 51 | 451365 | A | VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI 10505, B500B | KARI síť do vodících zidek z oceli B500B | T | 2.923 | karisit B500B pr.6/150/150, 30 kg/m3 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 52 | 451365 | B | VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI 10505, B500B | KARI síť do podkladního betonu pod NK z oceli B500B | T | 18.482 | karisit B500B pr.8/100/100, plocha digitálně dečená z půdorysu, 2 vrstvy - 16 kg/m2 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 53 | 451314 | A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | Betonové lože pod dlažbu C20/25 - XF3 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,00 - Dmax22-S3 vč. dodávky a uložení | M3 | 2.976 | Výkres 2.101 a 2.107 = (0,095 + 0,078) m ² * 17,20 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 54 | 451314 | B | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | Betonové lože pod žlabovky z betonu C20/25 - XF3 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,00 - Dmax22-S3 vč. dodávky a uložení | M3 | 2.305 | Výkres 2.101 a 2.107 = 0,134 m ² * 17,20 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 55 | 451314 | C | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | Betonové lože pod příčnou drenáží z betonu C20/25 - XF3 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,00 - Dmax22-S3 vč. dodávky a uložení | M3 | 7.104 | Výkres 2.101 a 2.107 = 0,413 m ² * 17,20 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 56 | 451314 | D | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | Přebetonování zpětného spoje z betonu C20/25 - XF1, XC2 | M3 | 178.860 | Výkresy 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 57 | 457314 | | VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30 | Spádový beton C 25/30 - XF2, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,0 - Dmax22 - S3 ve výtahové šachtě a čerpací jírně | M3 | 15.634 | Výkresy 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 58 | 457324 | | VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 | Spádový beton C 25/30 - XF2, XC4 (CZ, TKP17SSD) - Cl 1,0 - Dmax22 - S3 pod dlažby | M3 | 64.717 | Výkresy 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 59 | 457368 | | VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU ZE SVAŘ SÍTÍ | Karisit pr. 8 /100/100 z oceli B500B - 7,9 kg/m2 | T | 2.130 | Výkresy 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 60 | 45852 | | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO | Zásyp štěrkodrti fr. 0/32 hutněný | M3 | 350.929 | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 61 | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | Zpevnění podél žlabovek dlažbou z lomového kamene tl. 200 mm šířky 600 mm vč. dodávky a uložení | M3 | 2.064 | Výkres 2.801 = 17,2 m * 0,6 m * 0,2 m | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 5 Komunikace | | | | | | | | | |
| 62 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | Podkladní vrstva tl. 150 mm pod dlažbu před výtáhem u severního výstupu | M2 | 13.331 | Výkresy 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 63 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM | Dlažba vč. lože před výtáhem u severního výstupu | M2 | 13.331 | Výkresy 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 6 Úpravy povrchů, podlahy | | | | | | | | | |
| 64 | 61142 | | ÚPRAVY POVRCHŮ VNITŘ STROPŮ OMÍTKOU VÁP NEBO VÁPCEM | Vápenocementová omítka bílá stropu tubusu a výstupů | M2 | 209.490 | dle výkresu 2.806 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 7 Konstrukce a práce PSV | | | | | | | | | |
| 65 | R7110001 | | IZOLACE ASFALTOVÝMI PÁSY PROTI TLAKOVÉ VODĚ S TVRDOU OCHRANOU | dodávka a montáž kompletní skladby SVI S1 dle PD | M2 | 451.622 | dle přílohy 2.604 | položka zahrnuje: - položka je vytvořena vloženíem do řady 711 a respektuje preambule řady 7 a 711 (výpočet izolovaných ploch apod.) - dodání schváleného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, penetrací, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst, zdvojení izolace ve zpětných spojích a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - zahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii, fólii... - zahrnuje tvrdou ochranu z betonové desky s kari sítí | R-položka |

| Poř. č. pol | Kód položky | Varianta položky | Název položky | Doplnující popis | jednotka | Počet jednotek | Výpočet | Technická specifikace | Cenová soustava |
|-------------|-------------|------------------|--|--|----------|----------------|---|--|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 66 | R7110002 | | IZOLACE ASFALTOVÝMI PÁSY PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ A ZEMNÍ VLNKOSTI S TVRDOU OCHRANOU | dodávka a montáž kompletní skladby SVI S3 dle PD | M2 | 396.620 | dle přílohy 2.604 | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka je vytvořena vložení do řady 711 a respektuje preambule řady 7 a 711 (výpočet izolovaných ploch apod.) - dodání schváleného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, penetraci, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst, zdvojení izolace ve zpětných spojkách a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - zahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií, fólii... - zahrnuje tvrdou ochranu z betonové desky s kari sítí | R-položka |
| 67 | R7110003 | | IZOLACE ASFALTOVÝMI PÁSY PROTI TLAKOVÉ VODĚ S MĚKKOU OCHRANOU (GEOTEXTILIE) | dodávka a montáž kompletní skladby SVI S2 dle PD | M2 | 543.959 | dle přílohy 2.604 | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka je vytvořena vložení do řady 711 a respektuje preambule řady 7 a 711 (výpočet izolovaných ploch apod.) - dodání schváleného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, penetraci, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst, zdvojení izolace ve zpětných spojkách a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - zahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií, fólii... | R-položka |
| 68 | R7110004 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ A ZEMNÍ VLNKOSTI S MĚKKOU OCHRANOU (GEOTEXTILIE) | dodávka a montáž kompletní skladby SVI S4 dle PD | M2 | 786.718 | dle přílohy 2.604 | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka je vytvořena vložení do řady 711 a respektuje preambule řady 7 a 711 (výpočet izolovaných ploch apod.) - dodání schváleného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, penetraci, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst, zdvojení izolace ve zpětných spojkách a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - zahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií, fólii... | R-položka |
| 69 | 711111 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY | SVI S5 vč. penetrace | M2 | 8.649 | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2018_OTSKP |
| 70 | 748211 | | POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM | Otěruvzdorný nátěr stropu tubusu a výstupů | M2 | 209.490 | dle výkresu 2.806 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 71 | R761322 | | SKLOBETON PODLAHY TL. 160 MM PÍSKOVANÉ | Sklobetonové panely osazené jako strop podchodu / pochozí plocha nástupiště dle př. 1.001 - Technická zpráva | M2 | 24.721 | dle výkresu 2.101 a 2.102 = 11,073 m² + 13,648 m² | - položka zahrnuje kompletní konstrukci, včetně rámu, příčl, žeber a dilatací. | R-položka |
| 72 | 77202 | A | PODLAHY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE TVRDÉHO | Žulové stupnice tl. 30 mm na schodištích včetně úprav podkladu | M2 | 144.698 | dle výkresu 2.808 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 73 | 77202 | B | PODLAHY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE TVRDÉHO | Žulové desky tl. 30 mm na podlahu v tubusu včetně úprav podkladu | M2 | 346.650 | dle výkresu 2.808 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 74 | 77202 | C | PODLAHY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE TVRDÉHO | Žulové desky tl. 30 mm v čistícím žlábků u schodiště | M2 | 16.035 | dle výkresu 2.808 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 75 | 78272 | A | OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO | Obklad stěn podchodu žulovými velkoformátovými deskami 600 x 300 x 10 mm včetně úprav podkladu | M2 | 464.226 | dle výkresu 2.808 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 76 | 78272 | B | OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO | Žulové podstupnice tl. 20 mm včetně úprav podkladu | M2 | 56.015 | dle výkresu 2.808 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 77 | 78272 | C | OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO | Žulový obklad tl. 10 mm v čistícím žlábků u schodiště včetně úprav podkladu | M2 | 24.882 | dle výkresu 2.808 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |

| Poř. č. pol | Kód položky | Varianta položky | Název položky | Doplnující popis | jednotka | Počet jednotek | Výpočet | Technická specifikace | Cenová soustava |
|---------------------------------------|-------------|------------------|--|--|----------|----------------|--|---|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 78 | 7838H | | NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI | Antigrafitový nátěr pohledových betonových ploch konstrukce | M2 | 340.783 | dle výkresu 2.806 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 79 | R78381 | A | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) | Systémový ochranný a impregnační dvousložkový nátěr (stěrka) proti oleji včetně penetračně adhezivního nátěru - viz SVI S6 | M2 | 216.705 | dle výkresu 2.101-2.108 | - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | R-položka |
| 80 | R78381 | B | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) | Systémový ochranný a impregnační dvousložkový nátěr (stěrka) proti vodě včetně penetračně adhezivního nátěru - viz SVI S7 | M2 | 41.760 | dle výkresu 2.101-2.108 | - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | R-položka |
| 8 Trubní vedení | | | | | | | | | |
| 81 | 875342 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DÉROVANÝCH | Příčná rubová drenáž HDPE DN 160 | M | 18.000 | dle výkresu 2.801 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 82 | 87427 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM | Boční potrubí PE DN 100 odvádějící vodu ze žlábků v podchodu do jámek u výtahu | M | 14.350 | dle výkresu 2.801 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 83 | 87614 | | CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM | chráničky pro osvětlení DN 32 | M | 141.700 | dle výkresu 2.804 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 84 | 87615 | | CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM | Chráničky pr. 50/41 pro kabely sdělovacího zařízení | M | 743.300 | dle výkresu 2.804 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 85 | 87626 | A | CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM | chráničky pr. 75/61 pro kabely sdělovacího zařízení | M | 8.800 | dle výkresu 2.804 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 86 | 87626 | B | CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM | chráničky HDPE DN 75 pro výtlačné potrubí | M | 19.200 | dle výkresu 2.801 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 87 | R899A001 | | Odvodňovací vana zakrytá pororoštem 600x1500x250mm | | KUS | 4.000 | dle výkresu 2.801 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | R-položka |
| 88 | 89911P | | POKLAP PRO ŽÁDLAŽBU A15 | Zadlažďovací poklop čerpací jímky 600 x 600 mm | KUS | 4.000 | dle výkresu 2.102-103 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 89 | 89915 | | STUPADLA (A POD) | Stupadla do čerpacích jímek - 6 ks/jímka | KUS | 24.000 | dle výkresů 2.101-108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | | | | | |
| 90 | 9112B1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ | Zábradlí městského typu na zídkách schodiště výšky 1,1 m | M | 101.840 | dle výkresů 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 91 | 91345 | | NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ | Osazení do čel nosné konstrukce nad opěry | KUS | 4.000 | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 92 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM | Ukončení zádlazby betonovými obrubníky tl. 100 mm, délka 17,12 m | M | 17.120 | Výkres 2.101 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 93 | 923890 | | ŠIKMÝ ŽLUTOČERNÝ BEZPEČNOSTNÍ NÁTĚR | Bezpečnostní pás na prvním a posledním stupni schodišťového ramene | M2 | 5.000 | dle výkresu 2.802 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 94 | R931231 | | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z PLECHOVÝCH PÁSŮ ŠÍŘKY DO 200MM HLADKÝCH | Vnitřní těsnící plech tl. min. 3 mm, šířky min. 150 mm včetně pojistných injektážních hadiček a jejich injektáže | M | 578.009 | dle výkresů 2.401 - 2.412 | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě | R-položka |
| 95 | R931244 | | VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYZ PÁSŮ ŠÍŘ DO 400MM PROFIL TL DO 12MM | Vnitřní těsnící pás do dilatačních spár, šířka min. 240 mm včetně pojistných injektážních hadiček a jejich injektáže | M | 146.360 | dle výkresů 2.401 - 2.412 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 96 | 935212 | | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM | Příkopové žlaby š. 600 mm do betonu tl. 100 mm na rubu zárubní zdi u severního výstupu | M | 17.200 | dle výkresu 2.801 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 97 | 93542 | | ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ | Povrchový líniový odvodňovací žlab 150 x 110 mm s kompozitní mříží | M | 82.980 | dle výkresu 2.801 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 98 | 936501 | A | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ | Nerezová madla | KG | 938.510 | dle výkresu 2.701 - 2.705 =175,8+188,71+192,8*2+94,0+94,4 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 99 | 936501 | B | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ | Destičky pro měření bludných proudů včetně PKO 16 ks | KG | 23.264 | dle výkresu 2.803 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 100 | 936501 | C | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ | Revizní dvířka pro rozvaděče, zakrytí nik pro výtlač plechem, předpoklad 50 kg/m2 | KG | 316.625 | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 101 | 936501 | D | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ | Nerezová přítláčná lišta | KG | 358.400 | dle výkresů č. 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 102 | 96616 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU | Vybourání vodících zídek pro předvrtý ze slabě vyztuženého betonu | M3 | 97.438 | pol. 451323 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |
| 103 | 96615 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU | Odbourání části sloupů tryskové injektáže v místě hydroizolační vany pro výtahovou šachtu | M3 | 0.800 | dle výkresů č. 2.101 - 2.108 | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | 2021_OTSKP |