| Jiná ověření: | Paré: |
|---|---|
| Orientační schéma: | Razítko oprávněné osoby:<br><br>Podpis: Datum: |

| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: |
|---|---|---|---|
| 001 | 6.11.2025 | PDPS se zapracovanými připomínkami | Ing. Jan Lehnert |
| P01 | 3.6.2025 | PDPS k připomínkovému řízení | Ing. Jan Lehnert |
| | | | |
| | | | |

| | |
|---|---|
| Stavebník/Investor: | **Správa železnic, státní organizace** |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 |
| Zástupce investora: | **Stavební správa východ** |
| Adresa: | Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc |

SPRÁVA ŽELEZNIC

| | |
|---|---|
| Zhotovitel díla: | **Společnost HRATÝN** |
| Účastník společnosti: | **MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.** |
| Adresa: | Legionářská 1085/8 , 779 00 Olomouc |
| Kontakt: | T: +420 585 570 444, E: moravia@moravia.cz |
| Účastník společnosti: | **Valbek, spol. s r.o.** |
| Adresa: | Vaňurova 505/17, Liberec III-Jeřáb, 460 07 Liberec |
| Kontakt: | T: +420 221 592 050, E: info@valbek.cz |
| Účastník společnosti: | **Valbek SK, spol. s r.o.** |
| Adresa: | Pribinova 4 (EUROVEA), 811 09 Bratislava |
| Kontakt: | T: +421 244 643 077, E: info@valbek.sk |
| Zhotovitel části/objektu: | **Valbek SK, spol. s r.o., odštěpný závod** |
| Adresa: | Vinohradská 3217/167, 100 00 Praha 10 |
| Kontakt: | T: +420 221 592 050, E: info@valbek.cz |

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Valbek

Valbek

| | | |
|---|---|---|
| Hlavní projektant (HIP): **Ing. Pavel Kučera** | Specialista: **Ing. Michal Kasaj** | |

| | | |
|---|---|---|
| Název stavby/akce: | **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) – Týniště nad Orlicí (mimo)** | Označení investora: **S621600048**<br>Zakázka: **23PR010100000016** |
| Název části: | Nástupiště | Označení části: **D.2.1.2** |
| Název objektu/dílči části: | **Zast. Blešno, nástupiště** | Označení objektu/komplexu: **SO 34-12-01** |
| Název přílohy:<br>Název dílčí části přílohy: | Výkaz výměr<br>- | Číslo přílohy (typ/pořadí): **4. 001** |
| Odpovědný projektant: Ing. Pavol Lipták | Zpracovatel přílohy: Ing. Štěpán Heller | Měřítko: -<br>Formáty: - |
| Kraj: Královéhradecký | Katastrální území: Blešno | TUDU: 1302 14 |

Stupeň dokumentace: **PDPS**

Smluvní datum zpracování: **6.11.2025**

| Označení investora:: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podobjekt: | Příloha: | Revize: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| S 6 2 1 6 0 0 0 4 8 | _ P D P S | _ _ D 2 1 2 | _ S O 3 4 1 2 0 1 | _ _ _ | _ 4 _ 0 0 1 | _ 0 0 1 |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01 Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | **015** | | **Poplatky za skládku:** | | | | **0.00** |
| 2 | R015111 | 901 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 1 063.128 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (951.943-392.402)m3*1.9t/m3*<br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 3 | R015130 | 905 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 1.835 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (16.679*0.05)m3*2.2t/m3*<br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 4 | R015140 | 906 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV APOD. VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE (PROSTÝ A ARMOVANÝ BETON | T | 104.946 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (82.858+22.088)t*<br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 5 | R015170 | 909 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 0.270 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.27t*<br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 6 | R015320 | 924 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 STÁVAJÍCÍ SYPANÝ MATERIÁL Z NÁSTUPIŠŤ VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 114.672 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (16.679+270)*0.2m3*2.0t/m3*<br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 7 | R015570 | 942 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 03* ASFALTOVÉ STAVEBNÍ NÁTĚRY VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 0.200 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.2t*<br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 8 | R015790 | 964 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ - 17 04 05 ŽELEZO A OCEL VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 0.680 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky | | | | |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01** **Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | *1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.68t*<br><br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 9 | R015796 | 968 | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ - 17 04 11 ZBYTKY KABELŮ A VODIČŮ VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE | T | 1.835 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Evidenční položka<br>Odměřeno elektronicky<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 1.835t*<br><br>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 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| | **1** | | **Zemní práce:** | | | | **0.00** |
| 10 | 11313 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM | M3 | 0.834 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Odstranění přístupové cesty na stávající nástupiště<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 16.679m2*0.05m*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.<br>Položka nezahrnuje:<br>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 11 | 11318 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC | M3 | 16.200 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Odstranění povrchu stávajícího nástupiště<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 270m2*0.06m*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.<br>Položka nezahrnuje:<br>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 12 | 11332 | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO | M3 | 57.336 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Odstranění podkladních vrstev plochy stávajícího nástupiště a přístupové cesty<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (16.679m2+270m2)*0.2m*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.<br>Položka nezahrnuje:<br>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 13 | 11352 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH | M | 50.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Odstranění stávajících obrubníků<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 50m*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.<br>Položka nezahrnuje:<br>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 14 | 12273 | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I | M3 | 951.943 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Výkopy a odkopy (kromě odvodňovacích prvků)<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 951.943m3* | | | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Položka zahrnuje:<br>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>Položka nezahrnuje:<br>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 15 | 17110 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 392.402 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Násypy a zásypy kromě obsypů prvků<br>Odměřeno elektronicky (uvažováno 25% z celkového nasypání)<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.25*1569.606m3*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 16 | 17180 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 1 355.569 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Násypy a zásypy kromě obsypů prvků<br>Odměřeno elektronicky (uvažováno 75% z celkového nasypání)<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.75*1569.606m3+128.707m3+49.657m3*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 17 | 17551 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH | M3 | 3.188 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Nepropustná vrstva zeminy při monolitické opěrné zdi<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.2m2*15.94m* | | | | |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01** **Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>Položka nezahrnuje:<br>- x<br>Způsob měření:<br>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 18 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 112.723 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Obsyp potrubí a objektů<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.101 a 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 6.326m3+10.349m3+82.127m3+13.920m3*<br>Položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>Položka nezahrnuje:<br>- x<br>Způsob měření:<br>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 19 | 18220A | | ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE VE SVAHU | M3 | 59.446 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Rozprostření ornice za nenástupní hranou<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 594.46m2*0.1m*<br>Položka zahrnuje:<br>- nákup a dopravu ornice<br>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 20 | 18230A | | ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE V ROVINĚ | M3 | 25.500 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Rozprostření ornice za nenástupní hranou<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 255m2*0.1m*<br>Položka zahrnuje:<br>- nákup a dopravu ornice<br>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 42 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | M2 | 849.460 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 594.46m2+255m2*<br>Položka zahrnuje:<br>- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| | **2** | | **Základy:** | | | | **0.00** |
| 21 | 21461D | | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 | M2 | 889.865 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Separační geotextilie<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.301 | | | | |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01 Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | *1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.5*348m2+2.25*15.94m2+4*170m2*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsané geotextilie<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 22 | 27152 | | POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 6.400 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Polštář ze štěrkodrti pod základy monolitické opěrné zdi<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.2m*2m*16m*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- dodávku a uložení předepsaného kameniva<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu<br>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 23 | 272315 | | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 | M3 | 255.600 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Základy nástupištních prefabrikátů a svahových prefabrikátů<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (170+168)*0.72+(6+6)*1.02*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| | **3** | | **Svislé konstrukce:** | | | | **0.00** |
| 24 | 327115 | | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 | M3 | 3.120 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Opěrná zídka z krabicových prefabrikátů<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 12.000m*0.26m2*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- 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,<br>- u dílců betonových tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomoce pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,<br>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,<br>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 25 | 327325 | | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) | M3 | 21.888 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Opěrná monolitická zeď<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.301 | | | | |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01** **Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | *1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 1.368m2*16m*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,<br>Položka nezahrnuje:<br>- dodání a osazení výztuže | | | | |
| 26 | 327365 | | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 | T | 2.625 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Výztuž B500B<br>Viz příloha 2.502<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 2625.3kg*0.001t/kg*<br><br>Položka zahrnuje:<br>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| | **4** | | **Vodorovné konstrukce:** | | | | **0.00** |
| 27 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 | M3 | 49.268 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Podkladní beton a betonové lože<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 2*22.62m3+0.84m3+3.188m3* | | | | |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01 Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Položka zahrnuje:<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 28 | 46251 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO | M3 | 10.500 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Praný nedrcený kačírek fr. 16/32 mm<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.101 a 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.06m2*175m*<br>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 29 | 46251 | | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE | M3 | 4.400 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Ukončení nástupišť - zához kamenivem fr. 8/16 mm<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.55*2*4m2*<br>Položka zahrnuje:<br>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce<br>- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| | **5** | | **Komunikace:** | | | | **0.00** |
| 30 | 58251 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA | M2 | 372.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Povrch nástupišť<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.101 a 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 372m2*<br>Položka zahrnuje:<br>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- očištění podkladu<br>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak<br>Položka nezahrnuje:<br>- postřiky, nátěry<br>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| | **7** | | **Přidružená stavební výroba:** | | | | **0.00** |
| 41 | 711111 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY | M2 | 15.598 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Předepsaná izolace proti zemní vlhkosti u prefabrikované opěrné zídky<br>Viz přílohy 1.001 a 2.401<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (0.289+0.2+0.589+0.18)m*12m+2*0.251m2* | | | | |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01 Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>Položka nezahrnuje:<br>- ochranné vrstvy, např. geotextilii | | | | |
| 40 | 748211 | | POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM | M2 | 272.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Protiskluzový nátěr bezpečnostního pásu<br>Viz přílohy 2.201 - 2.202<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: (2*170m)*0.8m*<br>1. Položka obsahuje:<br>– veškeré příslušenství pro montáž<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Měří se plocha v metrech čtverečných. | | | | |
| | **8** | | **Potrubí:** | | | | **0.00** |
| 31 | 87427 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM | M | 427.250 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Neperforované potrubí vedené skrz betonový základ nástupištních prefabrikátů, svodné potrubí odvodnění monolitické opěrné zdi<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.101 a 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 340*1.25m+2.25m*<br>Položka zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>Položka nezahrnuje:<br>- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci | | | | |
| 32 | 87527 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM | M | 16.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Perforované potrubí k odvodnění rubu opěrné monolitické zdi<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.101 a 2.301<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 16m*<br>Položka zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| | **9** | | **Ostatní práce:** | | | | **0.00** |
| 33 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM | M | 378.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Obruba při nenástupní hraně a v místech ukončení nástupišť<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 378m*<br>Položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>- betonové lože i boční betonovou opěrku<br>Položka nezahrnuje:<br>- x | | | | |
| 35 | 924420 | | NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK | M | 8.000 | 0.00 | 0.00 |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01 Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Svahové nástupištní prefabrikáty<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 2*4m*<br>1. Položka obsahuje:<br>– dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP<br>– zřízení nástupiště typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí i výšku nástupní hrany nad TK<br>– slepá zakončení nástupiště<br>– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap.<br>2. Položka neobsahuje:<br>– zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad.<br>– náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev<br>– jiná zakončení nástupiště, např. schůdky apod.<br>– zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap.<br>3. Způsob měření:<br>Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u obousranných nástupišť. | | | | |
| 36 | 924912 | | NÁSTUPIŠTĚ - VAROVNÝ PÁS ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC S RELIEFNÍM POVRCHEM | M | 1.200 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Varovné pásy (mimo konzolové desky)<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.201 - 2.202<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 1.2m*<br>1. Položka obsahuje:<br>– všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod.<br>– dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě<br>– očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy<br>– uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu<br>– zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap.<br>– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů<br>– úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy<br>2. Položka neobsahuje:<br>– úpravu a hutnění podloží<br>– podkladní a konstrukční vrstvy<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový. | | | | |
| 37 | 924914 | | NÁSTUPIŠTĚ - SIGNÁLNÍ PÁS Z DLAŽDIC S RELIÉFNÍM POVRCHEM | M2 | 0.480 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Signální pásy (mimo konzolové desky)<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz přílohy 2.201 - 2.202<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.48m2*<br>1. Položka obsahuje:<br>– všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod.<br>– dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě<br>– očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy<br>– uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu<br>– zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap.<br>– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů<br>– úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy<br>2. Položka neobsahuje:<br>– úpravu a hutnění podloží<br>– podkladní a konstrukční vrstvy<br>3. Způsob měření:<br>Měří se plocha v metrech čtverečných. | | | | |
| 38 | 965511 | | ROZEBRÁNÍ NÁSTUPIŠTĚ TYPU TISCHER | M | 147.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Demontáž stávajícího nástupiště<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 147m*<br>1. Položka obsahuje:<br>– rozebrání nástupiště do součástí včetně hrubého očištění<br>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek<br>– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.<br>2. Položka neobsahuje:<br>– rozebrání krytu a podkladních vrstev zpevněných ploch<br>– zemní práce<br>– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci<br>– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0<br>3. Způsob měření:<br>Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u obousranných nástupišť. | | | | |
| 39 | 965512 | | ROZEBRÁNÍ NÁSTUPIŠTĚ TYPU TISCHER - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) | tkm | 1 519.980 | 0.00 | 0.00 |

Firma: Valbek SK spol. s r.o., odštěpný závod

**Stavba:** **Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)** SO 34-12-01 **0.00**

**Rozpočet:** **SO 34-12-01** **Zast. Blešno, nástupiště**

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Demontáž stávajícího nástupiště<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 0.235m3/bm*147m*2.2t/m3*20km*<br>1. Položka obsahuje:<br>– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení<br>– případné překládky na trase<br>2. Položka neobsahuje:<br>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)<br>– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0<br>3. Způsob měření:<br>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech. | | | | |
| 34 | R924415 | | NÁSTUPIŠTĚ L (H) S KONZOLOVÝMI DESKAMI LOMENÝMI KDL 800/1600 S INTEGROVANOU VODICÍ LINIÍ S PROBARVENÍM | M | 340.000 | 0.00 | 0.00 |
| | | | Nástupištní prefabrikáty s konzolovými deskami lomenými KDL 800/1600 mm s integerovanou vodící linii s probarvením<br>Odměřeno elektronicky<br>Viz příloha 2.101<br>*1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.*<br>*2: 2*170m*<br>1. Položka obsahuje:<br>– dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP<br>– zřízení nástupiště typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí i výšku nástupní hrany nad TK<br>– slepá zakončení nástupiště<br>– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap.<br>2. Položka neobsahuje:<br>– zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad.<br>– náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev<br>– jiná zakončení nástupiště, např. schůdky apod.<br>– zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap.<br>3. Způsob měření:<br>Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť. | | | | |