








EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc	tel.: +420 585 570 444
		IDS: kjee9md e-mail: moravia@moravia.cz http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL		 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace v zastoupení: SŽDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. LUMÍR HOLEŠOVSKÝ 	G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. ANETA FRANCOVÁ 	ING. ANETA FRANCOVÁ 	ING. ONDŘEJ POKORNÝ 
KRAJ: ZLÍNSKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: BYSTRICE POD HOSTÝNEM	OBEC: BYSTRICE POD HOSTÝNEM
"Rekonstrukce žst. Bystřice pod Hostýnem" SO 11-16-02 Žst. Bystřice pod Hostýnem, nástupiště		ZAK. ČÍSLO MCO 17-015-232-PD
		ÚČEL PŘÍPRAVNÁ DOKUMENTACE
		DATUM LISTOPAD 2017
		FORMÁT 13 A4
		MĚŘÍTKO
Soupis prací		ČÁST D.E.1.2 POŘ.Č. 4

Výkaz výměr

Poř. ▲	Kód	Popis	MJ	Výměra
		SO 11-16-02: Žst. Bystřice pod Hostýnem, nástupiště		
		10: Zemní práce		
1	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	3,000
<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje 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).</i>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Bourání, demontáže včetně odvozu na skládku			-
2	Zámková dlažba			-
3	30,0*0,1			3,000
2	11318B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA	tkm	151,800
<i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Viz. pol. č. 11318, skládka 23 km; 3,0*2,2*23			151,800
3	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	530,000
<i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Odkopávka z nástupiště, tř. 1			-
2	530,0			530,000
4	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	12 190,000
<i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Viz. pol. č. 12373, skládka 23 km; 530,0*23			12 190,000

5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	739,000
<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Viz. pol. č. 17110; 39,0	39,000		
2	Viz. pol. č. 17190-R01; 700,0	700,000		
6	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	39,000
<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, výkopky, pomocné platformy, malování podl.) 				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Zhutněný násyp ze zeminy	-		
2	39,0	39,000		

7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	530,000
<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, nřemostění, znevněné plochy, zakrví a pod.) 				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Viz. pol. č. 12373; 530,0			530,000
8	17190-R01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z JINÝCH MATERIÁLŮ SE ZHUT - NENAMRZAVÝ MATERIÁL - VÝZISK ZE ŠTĚRK.LOŽE - VČ. NALOŽENÍ A DOPRAVY	M3	700,000
<p><i>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásypů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, nřemostění, znevněné plochy, zakrví a pod.) 				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Zhutněný nenamrzavý materiál z výzisku			-
2	700,0			700,000
9	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	134,000
<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Ohumusování tl. 150 mm a osetí; 134,0			134,000
10	1823-R02	NÁKUP ZEMINY VHODNÉ K OHUMUSOVÁNÍ, VČETNĚ NALOŽENÍ A DOVOZU NA MÍSTO STAVBY	m3	20,100
<p><i>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</i></p>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Viz. pol. č. 18232; 134,0*0,15			20,100
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	134,000
<p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p>				

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	Ohumusování tl. 150 mm a osetí; 134,0	134,000
12	18247 OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2 134,000
<i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>		
Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	Viz. pol. č. 18241	-
2	134,0	134,000
13	18600 ZALÉVÁNÍ VODOU	M3 1,340
<i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>		
Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	Viz. pol. č. 18241	-
2	osetí svahů travním semenem, 10 l/m ²	-
3	134,0*0,01	1,340
40: Vodorovné konstrukce		
14	451312 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3 42,000
<ul style="list-style-type: none"> - 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, 		
Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	Podkladní beton H prefabrikátů a U3 prefabrikátů C12/15 tl. 100mm	-
2	42,0	42,000

15	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20		M3	18,990
<div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřozovacích prostředků,</div> <div>- podpěmé konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabrahující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení potřebných ochranných konstrukcí proti účinkům klimatických vlivů.</div>					
Poř. ▲	Výraz				Výměra
1	Podkladní beton H prefabrikátů a U3 prefabrikátů C16/20 tl. 50mm				-
2	18,69				18,690
3	Podkladní beton C16/20 XC2 pod závěrnou zídou				-
4	0,3				0,300
16	45145	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ		M3	0,200
<div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</div>					
Poř. ▲	Výraz				Výměra
1	Vyrovnávací vrstva cementové malty pod prefabrikát závěrné zídky				-
2	0,2				0,200
17	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO		M3	20,000
<div>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>					
Poř. ▲	Výraz				Výměra
1	Ukončení nástupišť monolit. bet. zídou - podkladní vrstva ze štěrkodrti tl.100mm				-
2	20,0				20,000
50: Komunikace					
18	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI		M3	124,500
<div>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>					
Poř. ▲	Výraz				Výměra
1	Betonová zámková dlažba, přírodní odstín, s fazetou 200/100 mm tl. 60 mm, včetně lože z drti fr. 4/8 mm , tl. 30 mm a štěrkodrti fr. 0/32, tl. po zhutnění min. 150mm				-
2	830,0*0,15				124,500

19	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	830,000
<div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahmuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Betonová zámková dlažba, přírodní odstín, s fazetou 200/100 mm tl. 60 mm, včetně lože z drti fr. 4/8 mm , tl. 30 mm a štěrkodrti fr. 0/32, tl. po zhutnění min. 150mm			-
2	830,0			830,000

90: Ostatní konstrukce a práce

20	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	187,000
<div>položka zahrnuje:</div> <div>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</div> <div>osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Ocelové zábradlí městského typu, pozink + nátěr			-
2	187,0			187,000

21	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	102,000
<div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</div> <div>Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Chodníkový bet. obrubník 100/25/10 - vč. betonu pod chodníkové obrubníky, C12/15, XC2, tl. min. 100mm			-
2	102,0			102,000

22	921122	ŽELEZNIČNÍ PŘECHOD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M2	20,000
<div>1. Položka obsahuje:</div> <div>– úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce</div> <div>– dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP</div> <div>– montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu</div> <div>– speciální montážní nářadí, závěsné zařízení</div> <div>– ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd.</div> <div>– příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap.</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy</div> <div>– úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava)</div> <div>– silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami</div> <div>– prahovou vpust'</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodčítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Železniční přechod celopryžový na betonových pražcích - přejezdové panely vhodné pro chodce - vč. ochranný náběh z žárově zinkovaného plechu (P6) z oceli S235			-
2	20,0			20,000

23	924420	NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	260,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP – zřízení nástupiště typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí i výšku nástupní hrany nad TK – slepá zakončení nástupiště – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad. – náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev – jiná zakončení nástupiště, např. schůdky apod. – zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť.</p>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Nástupiště typu L - nástupištní blok H130			-
2	260,0			260,000
24	924825	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ RAMPOU TYPU L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	2,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP včetně výplňových desek – zřízení rampy nástupiště typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad. – náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev – jiná zakončení nástupiště, např. schůdky apod. – zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se vždy délka nenástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť.</p>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Rampa k nást. č.2 (nástupištní blok levý 130/114, 114/98, 98/82, 82/74, nástupištní blok pravý 130/114, 114/98, 98/82, 82/74) - 1 ks			-
2	2,0			2,000

25	924858-R	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ MONOLIT. BETON. ZÍDKOU VČ. PREFA SCHODŮ	M3	80,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodávku a montáž veškerých prvků nutných ke zřízení kompletní konstrukce ukončení nástupiště na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad TK dle odpovídajících vzorových listů a TKP - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - 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 úložných ploch, - zednické výpomoc 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 případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). - přípravu pro instalaci zábradelního systému - bezpečnostní nátěry prvního a posledního schodového stupně - příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zábradlí 				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Ukončení nástupišť monolit. bet. zídka - PROST. BETON C30/37 - XF2 - vč. 2 ks prefa schůdků	-		
2	80,0	80,000		
26	924913	NÁSTUPIŠTĚ - OPTICKÉ ZNAČENÍ NÁTĚREM ŠÍŘKY 0,15 M, ODSTÍN ŽLUTÁ 6200	M	320,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - příprava a očištění podkladu - dodání a aplikace nátěrové hmoty <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Varovný pás nátěrem š. 0.15m - žlutý (podélný na nástupištích a konce nástupišť vč. sl.schodů)	-		
2	48,0/0,15	320,000		

27	950-R04	KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ MOBILIÁŘE - LAVIČKA PARKOVÁ S PODRUČKAMI, DL. 1,8 M, TROP. DŘEVO - VČ. DOPRAVY, UPEVNĚNÍ DO STAVEBNÍ KONSTRUKCE A ZÁKLADOVÝCH PATEK	kus	6,000
<div>– dodání mobiliáře požadovaného tvaru a vlastností, včetně jejich skladování a dopravy</div> <div>– úprava podkladu a kotvení, základové kce</div> <div>– zřízení spojovací vrstvy</div> <div>– uložení dílců do předepsaného tvaru z pohledové úpravy</div> <div>– spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar</div> <div>– úprava povrchu</div> <div>– vč. příp. zemních prací, dopravy zeminy na skládku a poplatku za skládku</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Mobiliář-lavičky			-
2	6			6,000
28	950-R07	KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ MOBILIÁŘE - BOX NA POSYPOVÝ MATERIÁL UZAMYKATELNÝ - VČ. KONEČNÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY, UPEVNĚNÍ DO STAVEBNÍ KONSTRUKCE NEBO ZÁKLADOVÝCH PATEK	kus	2,000
<div>– dodání mobiliáře požadovaného tvaru a vlastností, včetně jejich skladování a dopravy</div> <div>– úprava podkladu a kotvení, základové kce</div> <div>– zřízení spojovací vrstvy</div> <div>– uložení dílců do předepsaného tvaru z pohledové úpravy</div> <div>– spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar</div> <div>– úprava povrchu</div> <div>– vč. příp. zemních prací, dopravy zeminy na skládku a poplatku za skládku</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Mobiliář - nádoby na posypový materiál;			2,000
2				
29	950-R10	KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ MOBILIÁŘE - INFO NÁSTĚNKA PRO CESTUJÍCÍ - VČ. KONEČNÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY A UPEVNĚNÍ DO STAVEBNÍ KONSTRUKCE NEBO ZÁKLADOVÝCH PATEK / DLE TKP STAVEB ST.DRAH	kus	2,000
<div>– dodání mobiliáře požadovaného tvaru a vlastností, včetně jejich skladování a doprava</div> <div>– úprava podkladu a kotvení</div> <div>– zřízení spojovací vrstvy</div> <div>– uložení dílců do předepsaného tvaru z pohledové úpravy</div> <div>– spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar</div> <div>– úprava povrchu</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah,</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Mobiliář-nástěnka s informacemi pro cestující			-
2	2			2,000
30	951-R01	KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ MOBILIÁŘE - ODPADKOVÉHO KOŠE VČ. KONEČNÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY - VČ. UPEVNĚNÍ DO STAVEBNÍ KONSTRUKCE A ZÁKLADOVÝCH PATEK	kus	6,000
<div>– dodání mobiliáře požadovaného tvaru a vlastností, včetně jejich skladování a dopravy</div> <div>– úprava podkladu a kotvení, základové kce</div> <div>– zřízení spojovací vrstvy</div> <div>– uložení dílců do předepsaného tvaru z pohledové úpravy</div> <div>– spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar</div> <div>– úprava povrchu</div> <div>– vč. příp. zemních prací, dopravy zeminy na skládku a poplatku za skládku</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah</div>				
Poř. ▲	Výraz			Výměra
1	Mobiliář-odpadkové koše			-
2	6			6,000

96: Bourání a demontáže

31	965311	Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců	m2	60,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objížděné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Bourání, demontáže včetně odvozu na skládku	-		
2	Služební přechod - pryžový - 50,0 m2, 6,0 t; 50,0	50,000		
3	Služební přechod - betonový - 10,0 m2, 4,0 t; 10,0	10,000		
32	965312	Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)	t.km	194,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</p>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Bourání, demontáže včetně odvozu na skládku	-		
2	Služební přechod - pryžový - 50,0 m2, 6,0 t - doprava 23 km; 6,0*23	138,000		
3	Služební přechod - betonový - 10,0 m2, 4,0 t - doprava 14 km; 4,0*14	56,000		
33	965511-R	Rozebrání nástupiště typu TISCHER vč. dopravy na skládku a poplatku za skládku	m	480,000
<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání nástupiště do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání krytu a podkladních vrstev zpevněných ploch – zemní práce – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť.</p>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Nástupiště typu Tischer (nástupištní tvárnice Tischer, podložka nástupištních tvánic)	-		
2	480,0	480,000		

34	96689-R	ODSTRANĚNÍ ODPADKOVÉHO KOŠE VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A POPLATKU ZA SKLÁDKU	KUS	4,000
<i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje 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)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Kovové odpadkové koše	-		
2	4	4,000		
35	96699-R	ODSTRANĚNÍ NÁDOBY NA POSYPOVÝ MATERIÁL VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A POPLATKU ZA SKLÁDKU	KUS	1,000
<i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje 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)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Nádoba na posypový materiál plastová	-		
2	1	1,000		
995: Poplatky za skládky				
36	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽ - ITELNOSTI	T	1 007,000
<i>1. Položka obsahuje:</i> <i>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</i> <i>2. Položka neobsahuje:</i> <i>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</i> <i>3. Způsob měření:</i> <i>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</i>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Viz. pol. č. 17120; 530,0*1,9	1 007,000		
37	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	140,000
<i>1. Položka obsahuje:</i> <i>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</i> <i>2. Položka neobsahuje:</i> <i>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</i> <i>3. Způsob měření:</i> <i>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</i>				
Poř. ▲	Výraz	Výměra		
1	Železobeton - nástupiště, služební přechod	-		
2	135,0	135,000		
3	Zámková dlažba	-		
4	5,0	5,000		
38	015260-R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 01 22 PRYŽ	T	6,000
<i>1. Položka obsahuje:</i> <i>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</i> <i>2. Položka neobsahuje:</i> <i>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</i> <i>3. Způsob měření:</i> <i>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</i>				

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	Služební přechod - pryžový	-
2	6,0	6,000