

SOUPS:PR/2018/06/01										SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 11-13-01									
Stavba:										Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov										CELKEM: 0,00 Kč									
SO/PS:										SO 11-13-01 Přejezdová konstrukce přejezdu P2663 v km 25,620										Vložit položku		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu					
Kategorie monitoringu:										E.1.3 Železniční přejezdy										Klasifikace SO/PS: 822 2									
Stupeň dokumentace:										Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN: 5213520101									
Majetek:										SŽDC s.o.										Označení (S-kód): S632100111									
Zahájení realizace SO/PS:										8/2022 Zpracovatel:										Cenová úroveň: 2022									
Ukončení realizace SO/PS.										11/2022 KTA technika, s.r.o., Klatovská třída 100, Plzeň Aleš Trnka, DiS.										Datum zpracování: 1.4.2022									
Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov																				ISPROFIN: 5213520101									
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu						MJ		Množství		Jednotková hmotnost		Celková hmotnost		Cena							
Díl: PK										Přejezdová konstrukce																			
1		921311		1		OTSKP21		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD ŽELEZOBETONOVÝ S NOSIČI						M2		44,700		0		0,00		0,00 Kč							
								z výkresů č. 001, 002 a TZ																					
								1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zidek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zidkami – prahovou vpust 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezaapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.																					
2		R27211.1		1		R		ZÁKLADY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH						M3		2,820		0		0,00		0,00 Kč							
								z výkresu č. 002 a TZ																					
								- 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 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.).																					
3		R45131A		1		R		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25						M3		3,000		0		0,00		0,00 Kč							
								z výkresu č. 002 a TZ																					
								- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného																					
4		R451325		1		R		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37						M3		3,000		0		0,00		0,00 Kč							
								z výkresu č. 002 a TZ																					

Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov										ISPROFIN: 5213520101	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				- 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 odsukřovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů							
5	R272364	1	R	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI PR. 10 MM	M	80,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ							
				Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.							
Součet za Díl				Přejezdová konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 2				Komunikace							
6	R56330	1	R	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	30,500	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ							
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry							
7	R574A04	1	R	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	11,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ							
				- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úp							
8	R5740E6	1	R	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	10,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ							
				- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úp							
9	572211	1	OTSKP21	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	140,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
10	931322	1	OTSKP21	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	42,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 001 a TZ							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Komunikace	0,00 Kč						
Díl: OST				Ostatní práce							
11	R13273	1	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	1,120	0	0,00		0,00 Kč	
				0,35*0,8*4							
				položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepitost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štetivých stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
12	R701CFB	1	R	ZŘÍZENÍ KAB. LOŽE Z KOPANÉHO PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ V RÝZE DO Š.65CM, TL.VRSTVY 10CM	M	4,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ							

Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov										ISPROFIN: 5213520101	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkově.							
13	702312	1	OTSKP21	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	4,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	R17411	1	R	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,980	0	0,00		0,00 Kč	
				0,35*0,7*4							
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné							
15	18214	1	OTSKP21	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	1,400	0	0,00		0,00 Kč	
				0,35*4							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
16	R742H12	1	R	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	4,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ							
				1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření:							
17	R742L22	1	R	KABELOVÁ SPOJKA PRO KABEL NN ČTYŘ A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ							
				KABELOVÁ SPOJKA PRO KABEL NN ČTYŘ A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 - DODÁVKA A MONTÁŽ							
18	747511	1	OTSKP21	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽÍLY DO 5X25 MM2	KUS	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
19	75H14X	1	OTSKP21	STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ - MONTÁŽ	KUS	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
20	R917223	1	R	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	45,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresů č. 001, 002 a TZ							
				Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
21	R917224	1	R	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	18,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresů č. 001, 002 a TZ							
				Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
22	R582611	1	R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	34,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresů č. 001, 002 a TZ							
				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar							
				- očištění podkladu							
				- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar							
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
				- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak							
				- nezahrnuje postřiky, nátěry							
				- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
23	R582614	1	R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	8,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresů č. 001, 002 a TZ							

Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov										ISPROFIN: 5213520101	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
24	R45152	1	R	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,500	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
25	R451312	1	R	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	4,500	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 002 a TZ - 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							
26	R13183	1	R	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍ TR II	M3	43,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapážené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
27	R18214	1	R	TERÉNNÍ ÚPRAVY	M2	70,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ položka zahrnuje úpravu terénu do požadovaného profilu							
28	18232	1	OTSKP21	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	70,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
29	R18520	1	R	BIOLOGICKÁ REKULTIVACE	M2	9,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení							
30	18331	1	OTSKP21	SADOVNICKÉ OBDEĚLÁNÍ PŮDY	M2	70,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
31	18241	1	OTSKP21	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	70,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 001 a TZ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
32	R02760	1	R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA VODOVODNÍ ŠACHTY	KPL	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 001 a TZ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními							
33	R915211	1	R	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	KPL	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z TZ položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
34	919113	1	OTSKP21	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	42,000	0	0,00		0,00 Kč	
				z výkresu č. 001 a TZ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
35	R11372	1	R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	17,200	0	0,00		0,00 Kč	

Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov											ISPROFIN: 5213520101	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				z výkresu č. 002 a TZ								
				Položka zahrnuje, frézování asfaltových ploch za účelem odstranění této vrstvy, manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami - naložení na dopravní prostředek. Nezahrnuje dopravu na skládku ani poplatek za skládku.								
36	R891114	1	R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA VODOVODNÍCH ŠOUPÁTEK	KPL	1,000	0	0,00		0,00 Kč		
				z výkresu č. 001 a TZ								
				VÝŠKOVÁ ÚPRAVA VODOVODNÍCH ŠOUPÁTEK								
Součet za Díl				Ostatní práce	0,00 Kč							
Díl: D				Demontáže								
37	743Z11	1	OTSKP21	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	1,000	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
38	11317A	1	OTSKP21	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	1,360	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								
				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).								
39	R11352	1	R	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	5,000	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								
				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).								
40	R9111A3	1	R	ZÁBRADLÍ OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	M	6,000	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								
				položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení								
41	R015111	907	R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA (TĚŽITELNOSTI), VČETNĚ DOPRAVY	T	2,280	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								
				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 nebo likvidaci odpadů - náklady spojené s vyloženíím a manipulací s materiálem v místě skládky 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s naložením a manipulací s materiálem 3. Způsob měření: (měrná jednotka - nejčastěji Tuna) určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.								
42	R015130	912	R	POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU, VČETNĚ DOPRAVY	T	41,280	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								
				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 nebo likvidaci odpadů - náklady spojené s vyloženíím a manipulací s materiálem v místě skládky 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s naložením a manipulací s materiálem 3. Způsob měření: (měrná jednotka - nejčastěji Tuna) určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.								
43	R015330	911	R	POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ, VČETNĚ DOPRAVY	T	79,800	0	0,00		0,00 Kč		
				z TZ								

Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov										ISPROFIN: 5213520101	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				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 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 - nejčastěji Tuna) určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
44	R015310-1	919	R	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 04 05 ŽELEZNÝ ŠROT - KONSTRUKCE, STOŽÁRY, KOLEJ, VČETNĚ DOPRAVY	T	0,015	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
45	R015140	910	R	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV, VČETNĚ DOPRAVY	T	0,450	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> 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 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 - nejčastěji Tuna) určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
Součet za Díl					Demontáže						0,00 Kč
Díl: O					Ostatní						
46	R93331	1	R	STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA	KUS	6,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA - PROVEDENÍ ZKOUŠKY SE VŠEMI POMOCNÝMI PRACEMI, VČ. VÝSTUPŮ A VYHODNOCENÍ							
47	R3720	1	R	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - DIO	KPL	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> zahrnuje objednatel povolené náklady na služby pro zhotovitele							
48	R02914	1	R	OBNOVA ŽBP 4241	KUS	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z výkresu č. 001 a TZ</div> OBNOVA ŽBP							
49	R029522	1	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi							
50	R2940	1	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - INŽENÝRSKÉ PRÁCE	HOD	8,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> NÁKLADY NA INŽENÝRSKÉ PRÁCE V PRŮBĚHU REALIZACE							
51	R75E226	1	R	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	96,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> Pomocné geodetické práce při stavbě. Vytyčení hranic pozemků, stavební vytyčení liniových objektů inženýrských sítí (stávajících i projektovaných), vyhotovení veškerých podkladů pro geodetickou dokumentaci, geometrické plány,...							
52	75E127	1	OTSKP21	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	36,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>z TZ</div> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Zvýšení bezpečnosti na železničním přejezdu P2663 v km 25,620 na trati Praha-Vysočany – Turnov										ISPROFIN: 5213520101	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Součet			za Díl		Ostatní				0,00 Kč		