

VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRAŽCŮ ZA BETONOVÉ
CENA ZA VÝMĚNU 1 KS PRAŽCE NA TRATI A

Výměna dřevěných pražců za betonové bude probíhat v přepravní výluce mezi cca 0:45 - cca 3:50.

V modelovém příkladu se jedná o oblouk dlouhý 200m s rozdělením pražců 0,61 m, ve kterém jsou umístěny 2 izolované styky.

Výkaz výměr je vztažen na výměnu 1 ks pražce.

Název položky	M.j.	Množství	Jednotková cena	Celková cena
Materiál				
Pražec M04U, M05U	ks	1,00	2 350,00	2 350,00
Pryžová podložka PPD 2,5 - M1	ks	2,00	89,10	178,20
Pryžová podložka S49 - M1	ks	2,00	81,40	162,80
Pryžová podložka PP 15Z	ks	2,00	212,80	425,60
Kotevní šroub ø 30 mm, M24, dl. 220 mm	ks	4,00	185,00	740,00
Ocelová podložka 48/25/5	ks	8,00	11,00	88,00
Samojistná matice M24/38	ks	8,00	58,00	464,00
Svěrka Skl AEKP	ks	4,00	170,00	680,00
Svěrka Skl 24	ks	4,00	59,00	236,00
Svěrkový šroub RS1, M24	ks	4,00	35,00	140,00
Podkladní deska	ks	2,00	1 855,00	3 710,00
Podkladnice S4 kl.305	ks	2,00	675,00	1 350,00
Izolační vložka	ks	4,00	16,00	64,00
Distanční vložka 8 mm	ks	4,00	15,00	60,00
Zálivková hmota SIKA ICOSIT KC 340/45	kg	15,00	318,00	4 770,00
Penetrace SIKA ICOSIT KC PRIMER 330	kg	0,30	390,00	117,00
Zálivka kotevních šroubů	kg	0,50	200,00	100,00
PLB směs na výplně	kpl	1,00	250,00	250,00
Montážní pěna	ks	0,50	200,00	100,00
Vodivá propojka průřez 120 mm ² , dl. 1200 mm	ks	0,10	35,00	3,50
Přívodní kolejnice - (3 x vrtule R1, 3 x pružný kroužek Fe6, 2 v ocelová podložka)	kpl	0,20	15,00	3,00
Drobné nářadí - sekáče, řezné kotouče apod.	kpl	1,00	281,00	281,00
Náklady na uložení odpadu - řízená skládka	ks	1,00	281,00	281,00
Materiál CELKEM				16 554,10
Výkony				
Příprava pražce na základně zhotovitele	ks	1,00	300,00	300,00
Výměna dřevěného pražce za betonový v přepravní výluce	ks	1,00	12 881,00	12 881,00
Přepravy materiálů	ks	1,00	400,00	400,00
Přeprava zaměstnanců	ks	1,00	400,00	400,00
Průkazní zkoušky materiálů pro PLB	ks	1,00	38,00	38,00
Geodetické práce - provozní měření	ks	1,00	30,00	30,00
Úprava rozchodu koleje	ks	1,00	25,00	25,00
Úprava přívodní kolejnice - přemístění konzol PK	ks	1,00	75,00	75,00
Řezání kolejnic	ks	1,00	12,00	12,00
Vrtání otvorů v kolejnicích pro stykování a vodivé propojky	ks	1,00	45,00	45,00
Ostatní náklady - souhrn položek	ks	1,00	30,00	30,00
Výkony CELKEM				14236,00
CELKEM ZA VÝMĚNU 1 KS PRAŽCE				30 790,10 Kč

VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRAŽCŮ ZA BETONOVÉ
CENA ZA VÝMĚNU 1 KS PRAŽCE NA TRATI A, C

Výměna dřevěných pražců za betonové bude probíhat v souvislé výluce.

V modelovém příkladu se jedná o oblouk dlouhý 200 m s rozdělením pražců 0,61 m, ve kterém jsou umístěny 2 izolované styky.

Výkaz výměr je vztažen na výměnu 1 ks pražce.

Název položky	M.j.	Množství	Jednotková cena	Celková cena
Materiál				
Pražec M04U, M05U	ks	1,00	2 350,00	2 350,00
Pryžová podložka PPD 2,5 - M1	ks	2,00	89,10	178,20
Pryžová podložka S49 - M1	ks	2,00	81,40	162,80
Pryžová podložka PP 15Z	ks	2,00	212,80	425,60
Kotevní šroub ø 30 mm, M24, dl. 220 mm	ks	4,00	185,00	740,00
Ocelová podložka 48/25/5	ks	8,00	11,00	88,00
Samojistná matice M24/38	ks	8,00	58,00	464,00
Svěrka Skl AEKP	ks	4,00	170,00	680,00
Svěrka Skl 24	ks	4,00	59,00	236,00
Svěrkový šroub RS1, M24	ks	4,00	35,00	140,00
Podkladní deska	ks	2,00	1 855,00	3 710,00
Podkladnice S4 kl.305	ks	2,00	675,00	1 350,00
Izolační vložka	ks	4,00	16,00	64,00
Distanční vložka 8 mm	ks	4,00	15,00	60,00
Zálivková hmota SIKA ICOSIT KC 340/45	kg	15,00	318,00	4 770,00
Penetrace SIKA ICOSIT KC PRIMER 330	kg	0,30	390,00	117,00
Zálivka kotevních šroubů	kg	0,50	200,00	100,00
PLB směs na výplně	kpl	1,00	250,00	250,00
Montážní pěna	ks	0,50	200,00	100,00
Vodivá propojka průřez 120 mm ² , dl. 1200 mm	ks	0,10	35,00	3,50
Přívodní kolejnice - (3 x vrtule R1, 3 x pružný kroužek Fe6, 2 v ocelová podložka)	kpl	0,20	15,00	3,00
Drobné nářadí - sekáče, řezné kotouče apod.	kpl	1,00	281,00	281,00
Náklady na uložení odpadu - řízená skládka	ks	1,00	281,00	281,00
Materiál CELKEM				16 554,10
Výkony				
Příprava pražce na základně zhotovitele	ks	1,00	300,00	300,00
Výměna dřevěného pražce za betonový v souvislé výluce	ks	1,00	12 881,00	12 881,00
Přepravy materiálů	ks	1,00	400,00	400,00
Přeprava zaměstnanců	ks	1,00	400,00	400,00
Průkazní zkoušky materiálů pro PLB	ks	1,00	38,00	38,00
Geodetické práce - provozní měření	ks	1,00	30,00	30,00
Úprava rozchodu koleje	ks	1,00	25,00	25,00
Úprava přívodní kolejnice - přemístění konzol PK	ks	1,00	75,00	75,00
Řezání kolejnic	ks	1,00	12,00	12,00
Vrtání otvorů v kolejnicích pro stykování a vodivé propojky	ks	1,00	45,00	45,00
Ostatní náklady - souhrn položek	ks	1,00	30,00	30,00
Výkony CELKEM				14236,00
CELKEM ZA VÝMĚNU 1 KS PRAŽCE				30 790,10 Kč

VÝMĚNA DŘEVĚNÝCH PRAŽCŮ ZA BETONOVÉ
CENA ZA VÝMĚNU 1 KS PRAŽCE NA TRATI C

Výměna dřevěných pražců za betonové bude probíhat v přepravní výluce mezi cca 0:45 - cca 3:50.

V modelovém příkladu se jedná o oblouk dlouhý 175 m s rozdělením pražců 0,61 m, ve kterém jsou umístěny 2 izolované styky. Maximální délka pomalé jízdy 40 km/h je 100 m!

Výkaz výměr je vztažen na výměnu 1 ks pražce.

Název položky	M.j.	Množství	Jednotková cena	Celková cena
Materiál				
Pražec M04U, M05U	ks	1,00	2 350,00	2 350,00
Pryžová podložka PPD 2,5 - M1	ks	2,00	89,10	178,20
Pryžová podložka S49 - M1	ks	2,00	81,40	162,80
Pryžová podložka PP 15Z	ks	2,00	212,80	425,60
Kotevní šroub ø 30 mm, M24, dl. 220 mm	ks	4,00	185,00	740,00
Ocelová podložka 48/25/5	ks	8,00	11,00	88,00
Samojistná matice M24/38	ks	8,00	58,00	464,00
Svěrka Skl AEKP	ks	4,00	170,00	680,00
Svěrka Skl 24	ks	4,00	59,00	236,00
Svěrkový šroub RS1, M24	ks	4,00	35,00	140,00
Podkladní deska	ks	2,00	1 855,00	3 710,00
Podkladnice S4 kl.305	ks	2,00	675,00	1 350,00
Izolační vložka	ks	4,00	16,00	64,00
Distanční vložka 8 mm	ks	4,00	15,00	60,00
Zálivková hmota SIKA ICOSIT KC 340/45	kg	15,00	318,00	4 770,00
Penetrace SIKA ICOSIT KC PRIMER 330	kg	0,30	390,00	117,00
Zálivka kotevních šroubů	kg	0,50	200,00	100,00
PLB směs na výplně	kpl	1,00	250,00	250,00
Montážní pěna	ks	0,50	200,00	100,00
Vodivá propojka průřez 120 mm ² , dl. 1200 mm	ks	0,10	35,00	3,50
Přívodní kolejnice - (3 x vrtule R1, 3 x pružný kroužek Fe6, 2 v ocelová podložka)	kpl	0,20	15,00	3,00
Drobné nářadí - sekáče, řezné kotouče apod.	kpl	1,00	281,00	281,00
Náklady na uložení odpadu - řízená skládka	ks	1,00	281,00	281,00
Materiál CELKEM				16 554,10
Výkony				
Příprava pražce na základně zhotovitele	ks	1,00	300,00	300,00
Výměna dřevěného pražce za betonový v přepravní výluce	ks	1,00	12 881,00	12 881,00
Přepravy materiálů	ks	1,00	400,00	400,00
Přeprava zaměstnanců	ks	1,00	400,00	400,00
Průkazní zkoušky materiálů pro PLB	ks	1,00	38,00	38,00
Geodetické práce - provozní měření	ks	1,00	30,00	30,00
Úprava rozchodu koleje	ks	1,00	25,00	25,00
Úprava přívodní kolejnice - přemístění konzol PK	ks	1,00	75,00	75,00
Řezání kolejnic	ks	1,00	12,00	12,00
Vrtání otvorů v kolejnicích pro stykování a vodivé propojky	ks	1,00	45,00	45,00
Ostatní náklady - souhrn položek	ks	1,00	30,00	30,00
Výkony CELKEM				14236,00
CELKEM ZA VÝMĚNU 1 KS PRAŽCE				30 790,10 Kč