



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

INSTITUTE OF ROAD STRUCTURES

**B.12. ODHADOVANÝ ROZPOČET
NAVRHOVANÝCH VARIANT**

PŘESTUPNÍ UZEL UHERSKÝ OSTROH

DIPLOMOVÁ PRÁCE

DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. LUKÁŠ PĚČEK

VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. MARTIN SMĚLÝ, Ph.D.

BRNO 2021

Odhadovaný rozpočet stavby
Přednádražní prostor - Varianta A

Položka	množství	jednotka	cena/jednotka	cena celkem
Komunikace – asfaltobetonový koberec Konstrukce vozovky, obrubníky, uliční vpusti, příkopové tvárnice, dopravní značení	1330	m ²	3 100	4 123 000
Parkovací plocha pro kamiony, zastávka, ostrůvky Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	620	m ²	3300	2 046 000
Parkovací stání - dlažba Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	735	m ²	2800	2 058 000
Chodníky – dlažba Konstrukce chodníku, obrubníky, hmatové úpravy	1005	m ²	1500	1 507 500
Mobiliář Přístřešek pro kola, cykloboxy, Přístřešek na zastávce	1	ks	1000000	1 000 000
			Celkem Kč:	10 734 500
Uvedené položky				10 734 500 Kč
Nespecifikované položky	10%			1 073 450 Kč
Investiční rezerva	10%			1 073 450 Kč
Náklady stavby celkem				12 881 400 Kč

Odhadovaný rozpočet stavby
Přednádražní prostor - Varianta B

Položka	množství	jednotka	cena/jednotka	cena celkem
Komunikace – asfaltobetonový koberec Konstrukce vozovky, obrubníky, uliční vpusti, příkopové tvárnice, dopravní značení	1145	m ²	3 100	3 549 500
Parkovací plocha pro kamiony, Zastávka, ostrůvky Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	630	m ²	3300	2 079 000
Parkovací stání - dlažba Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	385	m ²	2800	1 078 000
Chodníky – dlažba Konstrukce chodníku, obrubníky, hmatové úpravy	602	m ²	1500	903 000
Mobiliář Přístřešek pro kola, cykloboxy, Přístřešek na zastávce	1	ks	1000000	1 000 000
			Celkem Kč:	8 609 500
Uvedené položky				8 609 500 Kč
Nespecifikované položky	10%			860 950 Kč
Investiční rezerva	10%			860 950 Kč
Náklady stavby celkem				10 331 400 Kč

Odhadovaný rozpočet stavby
Přednádražní prostor - Varianta C

Položka	množství	jednotka	cena/jednotka	cena celkem
Komunikace – asfaltobetonový koberec Konstrukce vozovky, obrubníky, uliční vpusti, příkopové tvárnice, dopravní značení	1635	m ²	3 100	5 068 500
Parkovací plocha pro kamiony, Zastávka, ostrůvky Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	580	m ²	3300	1 914 000
Parkovací stání - dlažba Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	575	m ²	2800	1 610 000
Chodníky – dlažba Konstrukce chodníku, obrubníky, hmatové úpravy	500	m ²	1500	750 000
Mobiliář Přístřešek pro kola, cykloboxy, Přístřešek na zastávce	1	ks	1000000	1 000 000
			Celkem Kč:	10 342 500
Uvedené položky				10 342 500 Kč
Nespecifikované položky	10%			1 034 250 Kč
Investiční rezerva	10%			1 034 250 Kč
Náklady stavby celkem				12 411 000 Kč

Odhadovaný rozpočet stavby Napojení - Varianta A				
Položka	množství	jednotka	cena/jednotka	cena celkem
Komunikace – asfaltobetonový koberec Konstrukce vozovky, obrubníky, uliční vpusti, příkopové tvárnice, dopravní značení	670	m ²	3 100	2 077 000
Parkovací stání - dlažba Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	145	m ²	2800	406 000
Chodníky – dlažba Konstrukce chodníku, obrubníky, hmatové úpravy	295	m ²	1500	442 500
			Celkem Kč:	2 925 500
Uvedené položky				2 925 500 Kč
Nespecifikované položky	10%			292 550 Kč
Investiční rezerva	10%			292 550 Kč
Náklady stavby celkem				3 510 600 Kč

Odhadovaný rozpočet stavby Napojení - Varianta B				
Položka	množství	jednotka	cena/jednotka	cena celkem
Komunikace – asfaltobetonový koberec Konstrukce vozovky, obrubníky, uliční vpusti,příkopové tvárnice, dopravní značení	860	m²	3 100	2 666 000
Parkovací stání - dlažba Konstrkce stání, obrubníky, dopravní značení	340	m²	2800	952 000
Chodníky – dlažba Konstrukce chodníku, obrubníky, hmatové úpravy	295	m²	1500	442 500
			Celkem Kč:	4 060 500
Uvedené položky				4 060 500 Kč
Nespecifikované položky				406 050 Kč
Investiční rezerva				406 050 Kč
Náklady stavby celkem				4 872 600 Kč

Odhadovaný rozpočet stavby Napojení - Varianta C				
Položka	množství	jednotka	cena/jednotka	cena celkem
Komunikace – asfaltobetonový koberec Konstrukce vozovky, obrubníky, uliční vpusti,příkopové tvárnice, dopravní značení	770	m ²	3 100	2 387 000
Parkovací stání - dlažba Konstrukce stání, obrubníky, dopravní značení	145	m ²	2800	406 000
Chodníky – dlažba Konstrukce chodníku, obrubníky, hmatové úpravy	295	m ²	1500	442 500
			Celkem Kč:	3 235 500
Uvedené položky				3 235 500 Kč
Nespecifikované položky	10%			323 550 Kč
Investiční rezerva	10%			323 550 Kč
Náklady stavby celkem				3 882 600 Kč