

CELKOVÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ

Investiční záměr

II/373,379 Jedovnice křiž. u ČS

Vypracoval: Ing. Jan Ropek
 Ing. Petr Valihrach

Investor: Správa a údržba silnic jihomoravského kraje, p.o.k.

CENA BYLA STANOVENA POMOCÍ CENOVÝCH NORMATIVŮ**Hlavní stavební objekty (část „A“ cenových normativů)****SO 101 II/373,379 křižovatka u ČS**Křižovatka sil. II/373 a sil. II/379, plocha 3 054 m²

88 % obrusná vrstva + oprava podkladu

10 % kompletní výměna vozovky

2 % rozšíření komunikace

Stanovení základní ceny podle cenových normativů:

Celková plocha	procento	cena dle normativu	Značka	Vliv atributu	Cena
3054	88	700	A.5.1	150%	2 821 896,00 Kč
3054	10	1650	A.5.2.2	105%	529 105,50 Kč
3054	2	1650	A.5.3.3	100%	100 782,00 Kč
Cena celkem s vlivem atributů					3 451 783,50 Kč
Rizika plynoucí z průzkumů umístění stavby				8%	276 142,68 Kč
Rizika plynoucí z technologického vývoje				3%	103 553,51 Kč
Environmentální rizika				10%	345 178,35 Kč
Externí rizika				2%	69 035,67 Kč
Legislativní a právní rizika				1%	34 517,84 Kč
Ekonomická rizika				1%	34 517,84 Kč
Cena celkem se započtením rizik					4 314 729,38 Kč

Hlavní stavební objekty (část „A“ cenových normativů):

SO 101 II/373,379 KŘÍŽOVATKA U ČS	4 314 729,38 Kč
	4 314 729,38 Kč

B.1: Všeobecné položky

Standard obsahuje (podle okolností) náklady kapitoly 0 Soupisu prací, tj. náklady na požadovaná pojištění, poplatky, vybavení a provoz kanceláře Správce stavby, zkoušky nařízené objednatelem, provizorní položky (pokud existují), náklady na RDS (pokud je specifikována samostatně) atd.

B.2: Přípravné práce

Standard obsahuje demolice, přístupové komunikace, úpravy objízdkových komunikací před realizací a během realizace stavby včetně DIO a provizorního dopravního značení, zařízení stavenišť, mobilizaci a demobilizaci zhotovitele.

B.3: Vodohospodářské objekty

Standard obsahuje kanalizace, lapoly, retenční nádrže v běžném rozsahu, přeložky vodovodů, přeložky vodotečí a úpravy jejich koryt, úpravy meliorací.

B.4: Inženýrské sítě

Standard obsahuje přeložky NN a VN vedení, telekomunikačních zařízení, NT a VT plynovodů, produktovodů, dálkových kabelů a dalších sítí, veřejného osvětlení apod.

B.5: Zabezpečovací a ochranná opatření

Standard obsahuje protihlukové stěny a zemní valy, oplocení, stěny proti oslňování, zdi v rozsahu nad limit zahrnutý v normativu „komunikace“ apod. Protihlukové stěny jsou uvažovány v rámci standardu s následujícími délkami na 1 km komunikace:

dálnice		150 m		
rychlostní komunikace	extravilán	120 m	intravilán	360 m
silnice I. tř směrově rozdělené	extravilán	75 m	intravilán	225 m

Rozsah těchto zařízení nad rámec běžného rozsahu je nutno zohlednit v rámci expertního ocenění.

B.6: Technologická zařízení

Sdělovací a telematická zařízení (informační, měřicí a přenosová, proměnné dopravní značky, kamerové systémy, mýtné brány, SOS systémy, telefonní hlásky apod.) a světelná signalizace. Tento standard se použije pouze u dálnic a rychlostních silnic a u městských komunikací se světelnou signalizací. Tato kategorie se netýká technologického vybavení tunelů, které je zahrnuto ve standardu Tunely.

B.7: Úpravy ploch

Standard obsahuje technické rekultivace komunikací a zpevněných ploch ZS, vegetační úpravy, úpravy komunikací dotčených stavbou, ostatní plochy jako odpočívky, parkoviště, odstavné plochy. Nezahrnuje biologické rekultivace ploch po skončení stavby.

B.8: Objekty drah

Do této kategorie se zařazují veškeré objekty drah, zejména úpravy žel. svršku a spodku, žel. přejezdy, zabezpečovací a sdělovací zařízení, trakční vedení, napájení a ostatní související práce ve styku se železnicí, a to včetně potřebných výluk.

Značka	Položky souboru normativu	MJ	Sazba	Cena části "A"	Cena části "B"
B.1.	všeobecné položky – intravilán	%	6,00%	4 314 729,38 Kč	258 883,76 Kč
B.2.	přípravné práce – intravilán	%	7,50%	4 314 729,38 Kč	323 604,70 Kč
B.3.	vodohospodářské objekty – intravilán	%	10,00%	4 314 729,38 Kč	431 472,94 Kč
B.4.	inženýrské sítě – intravilán	%	10,00%	4 314 729,38 Kč	431 472,94 Kč
B.5.	zabezpečovací a ochranná opatření – intravilán	%	10,00%	4 314 729,38 Kč	431 472,94 Kč
B.6.	technologická zařízení – intravilán	%	1,20%	4 314 729,38 Kč	51 776,75 Kč
B.7.	úpravy ploch – intravilán	%	4,60%	4 314 729,38 Kč	198 477,55 Kč
B.8.	objekty drah	Kč			
Cena část "B" celkem					2 127 161,58 Kč

Hlavní stavební objekty (část „A“ cenových normativů): 4 314 729,00 Kč

Ostatních souvisejících objektů (část „B“ cenových normativů): 2 127 162,00 Kč

Stavba dle cenových normativů celkem: 6 441 891,00 Kč