

Dodatek č. 3 - rekapitulace

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
Stavební objekt:

Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
	SOD						14 711 479,90 Kč	
		vícepráce (dodatek č. 2)					2 151 786,70 Kč	
		méněpráce (dodatek č.3)					-97 460,00 Kč	
		CENA CELKEM bez DPH					16 765 806,60 Kč	
		DPH 21 %				21,00%	3 520 819,40 Kč	
		CENA CELKEM včetně DPH					20 286 626,00 Kč	

SOD

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
Stavební objekt:

Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
N01 Všeobecné konstrukce a práce								
1	R	Zaměření pro 3D model stavby pro frézování a pokládku živých vrstev v rozsahu projektové dokumentace	kpl	325 000,00 Kč	0,000	1,00	325 000,00 Kč	0
2	03440-3000	Opatření zajišťující regulaci a ochranu dopravy - DIO frézování, pokládka asfaltu - celková uzavírka	kpl	142 000,00 Kč	0,000	1,00	142 000,00 Kč	0
		CELKEM		467 000,00 Kč				
001 Zemní práce								
1	93890-9612	odstranění nánosu na krajnicích tl 130 mm ostranění přerostlých krajnic tl. 130mm - délka 1750x0.5x2=1750m2	m2	18,00 Kč	0,000	1750,00	31 500,00 Kč	0
2	R	odstranění stávajících hospodářských sjezdů ostranění stávajících sjezdů tl. 150mm - 70x5m=350m2	m2	46,00 Kč	0,000	350,00	16 100,00 Kč	0
3	16270-1105	vodorovné přemístění výkopku z hor. 1. až 4. tř. přes 9000 do 10000 m materiál z odstranění nánosu krajnic	m3	137,00 Kč	0,000	280,00	38 360,00 Kč	0
4	16270-1109	příplatek za každých započatých 1000 m navíc 262.5x(23-1)=5775m3	m3	9,00 Kč	0,000	6160,00	55 440,00 Kč	0
5	poplatek	uložení výkopku na skládku materiál z odstranění nánosu krajnic a stávajících hosp.sjezdů 1750*0.13+350*0.15=280m3	m3	220,00 Kč	0,000	280,00	61 600,00 Kč	0
6	93890-9311	odstranění bláta, prachu z povrchu krytu nebo podkladu bet. nebo živ. extravilán plocha celé trasy 2579 + rozjezdy 200 = celkem plocha asf. konstrukci 2 779m2	m2	8,00 Kč	0,000	10943,00	87 544,00 Kč	0
7	11315-1215	frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl. 5 cm frézování 50mm - obrusná vrstva, 10943 m2	m2	47,00 Kč	0,127	10943,00	514 321,00 Kč	1390
8	11315-1215	frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl. 6-8 cm frézování 60mm - ložná vrstva, 10943 m2	m2	56,00 Kč	0,154	10943,00	612 808,00 Kč	1685
		CELKEM		1 417 673,00 Kč				
005 Komunikace								
1	56983-1112	zpevnění krajnic šterkodrtí tl. 110mm zpevnění krajnic tl. 110mm 1750*0.5*2=1750m2	m2	121,00 Kč	0,205	1750,00	211 750,00 Kč	359

SODObjednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
Stavební objekt:**II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie**

Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
2	57323-1111	postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 spojovací postřik - podkladní vrstva, extravilán plocha celé trasy 10943m2	m2	10,00 Kč	0,000	10943,00	109 430,00 Kč	0
3	57717-2325	beton asfalt. ACL 22S modifikovaný bez 3D výztuže, nad 3 m, 8 cm dle specifikace ZD ložná vrstva bez 3D výztuže, extravilán plocha 10943/6*2=3647,67m2	m2	418,00 Kč	0,206	3647,67	1 524 724,70 Kč	751
4	57717-2325	beton asfalt. ACL 22S modifikovaný s 3D výztuží, nad 3 m, 8 cm dle specifikace ZD ložná vrstva s 3D výztuží, extravilán plocha 10943/6*4=7295,33m2	m2	475,00 Kč	0,206	7295,33	3 465 283,30 Kč	1503
5	57323-1111	postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 spojovací postřik - ložná vrstva, extravilán plocha celé trasy 10943m2	m2	10,00 Kč	0,000	10943,00	109 430,00 Kč	0
6	57714-2112	beton asfalt. ACO 11S modifikovaný, nad 3 m, tl. 5 cm dle specifikace ZD obrusná vrstva, extravilán plocha celé trasy 10943m2	m2	263,00 Kč	0,127	10943,00	2 878 009,00 Kč	1390
7		R 2D výztuž - skelné vlákno pro vyztužení asfaltového povrchu 2D výztuž, plocha 10943/6=1823,83m2	m2	157,00 Kč	0,000	1823,83	286 341,80 Kč	0
8		R lokální sanace - odtěžení konstr. vrstev na podloží a následné vybudování nových konstrukčních vrstev (ŠD 300, KSC 120, ACP 22+ 80mm) - (odhad cca 6% výměry). odborný odhad plochy 10943x0,06=656,58m2	m2	1 345,00 Kč	0,000	656,58	883 100,10 Kč	0
9	56485-1111	podklad ze štěrkodrti tl. 150mm zpevnění hospodářských sjezdů - 70x5m=350m2	m2	152,00 Kč	0,279	350,00	53 200,00 Kč	98
		CELKEM		9 521 268,90 Kč				
009 Ostatní konstrukce a práce								
1	919412111	Hospodářský přejezd l 4 m z betonových trub s čely z betonu prostého s převýšením do 600 mm vč. zemních prací	kus	12 750,00 Kč	0,000	8,00	102 000,00 Kč	0
2	919492911	Příplatek ZKD 1 m l přes 4 m hospodářského přejezdu z trub DN 400 z betonu vč. zemních prací	kus	1 140,00 Kč	0,000	38,00	43 320,00 Kč	0

SOD

Objednatel: Správa a údržba silnic Píleňského kraje
Stavební objekt:

Místo stavby: Hodyně, okres Píleň-sever

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
3	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500 vč. zemních prací	kus	19 200,00 Kč	0,000	16,00	307 200,00 Kč	0
4	915221111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry V4 šířky 125 mm v celé délce trasy 1750*2=3500m	m	42,00 Kč	0,000	3500,00	147 000,00 Kč	0
5	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry šířky 125 mm v celé délce trasy 1750m	m	42,00 Kč	0,000	1750,00	73 500,00 Kč	0
6	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení v celé délce trasy 17502x3=5250m	m	2,00 Kč	0,000	5250,00	10 500,00 Kč	0
7	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prostě uložení bez betonového základu v trase po 50m a u propustků, 88ks	kus	165,00 Kč	0,000	88,00	14 520,00 Kč	0
8	404451580	sloupek silniční plastový plochý s odrazovými skly směrový 1200 mm v trase po 50m, 72ks	kus	310,00 Kč	0,000	72,00	22 320,00 Kč	0
9	404451580	sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm, červený u propustků, 2x8= 16ks	kus	407,00 Kč	0,000	16,00	6 512,00 Kč	0
10	91973-5112	řezání stávajícího živiného krytu tl. 5 - 10 cm vč. dobouření na začátku a konci úseků a v místech pracovních spar	m	120,00 Kč	0,000	30,00	3 600,00 Kč	0
11	91911-2114	řezání spar vč. zalití modifikovanou závlvkou příčné, prac. a spáry spáry v napojeních	m	100,00 Kč	0,000	12,00	1 200,00 Kč	0
12	R	odvoz recyklatu na deponii	t	162,00 Kč	0,000	3075,00	498 150,00 Kč	0
13	R	úprava recyklatu před dalším zpracováním	t	90,00 Kč	0,000	1908,40	171 756,00 Kč	0
		CELKEM		1 401 578,00 Kč				
		096 Bourání konstrukcí						
1	962022491	Bourání zaiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3 vybourání čel trubních propustků vč. odvozu a likvidace	kus	2 310,00 Kč	0,000	16,00	36 960,00 Kč	0
2	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	1 210,00 Kč	0,000	70,00	84 700,00 Kč	0

SOD

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
Stavební objekt:

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
		vybourání hospodářských sjezdů vč. odvozu a likvidace						
		CELKEM		121 660,00 Kč				
obj. 101		CENA ZA OBJEKT CELKEM					12 929 179,90 Kč	

obj. 102 – oprava objízdné trasy

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
		005 Komunikace						
1	57275112	Vyspravení výtluků dosavadního krytu asfaltovým betonem ACO11 při spotřebě na 1 km nad 10 t oprava krytu objízdné trasy – jednotlivé výtlučky, koleje apod. (včetně očištění, spojovacího postřiku apod.)	t	3 900,00 Kč	1,000	457,00	1 782 300,00 Kč	457
		CELKEM		1 782 300,00 Kč				
obj. 102		CENA ZA OBJEKT CELKEM					1 782 300,00 Kč	

CENA CELKEM bez DPH

DPH

CENA CELKEM s DPH

							14 711 479,90 Kč	
						21,00 %	3 089 410,78 Kč	
							17 800 890,68 Kč	

Dodatek č. 2 - vícepráce

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
Stavební objekt:

Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
1	N01	Všeobecné konstrukce a práce						
	R	Opatření zajišťující regulaci a ochranu dopravy - DIO	kpl	50 000,00 Kč	0,000	1,00	50 000,00 Kč	0
		CELKEM		50 000,00 Kč				
	001	Zemní práce						
1	93890-9612	odstranění nánosu na krajnicích tl 130 mm ostranění přerostlých krajnic tl. 130mm - délka 465x0,5x2=465m2	m2	18,00 Kč	0,000	465,00	8 370,00 Kč	0
2	16270-1105	vodorovné přemístění výkopku z hor. 1. až 4. tř. přes 9000 do 10000 m	m3	137,00 Kč	0,000	60,45	8 281,70 Kč	0
3	16270-1109	materiál z odstranění nánosu krajnic příplatek za každých započatých 1000 m navíc	m3	9,00 Kč	0,000	1329,90	11 969,10 Kč	0
4		poplatek uložení výkopku na skládku materiál z odstranění nánosu krajnic 465*0,13=60,45m3	m3	220,00 Kč	0,000	60,45	13 299,00 Kč	0
5	93890-9311	odstranění bláta, prachu z povrchu krytu nebo podkladu bet. nebo živ. intravilán plocha celé trasy 3059m2 = celkem plocha asf. konstrukci 3059m2	m2	8,00 Kč	0,000	3059,00	24 472,00 Kč	0
6	11315-1215	frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl. 5 cm frézování 2x2996mm = 5992m2	m2	47,00 Kč	0,127	5992,00	281 624,00 Kč	761
		CELKEM		348 015,80 Kč				
	005	Komunikace						
1	56983-1112	zpevnění krajnic šterkodrtí tl. 110mm zpevnění krajnic tl. 110mm 465*0,5*2=465m2	m2	121,00 Kč	0,205	465,00	56 265,00 Kč	95
2	57323-1111	postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 spojovací postřik - podkladní vrstva, intravilán plocha celé trasy bez mostu 2996m2	m2	10,00 Kč	0,000	2996,00	29 960,00 Kč	0
3	57714-5122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 v pruhu šířky přes 3m v průměrné tl. 50mm vyrovnaní dosavadních krytů, intravilán plocha celé trasy bez mostu 2996m2, průměrná tl. 50mm	t	1 553,00 Kč	1,000	383,49	595 556,90 Kč	383
4	57323-1111	postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 spojovací postřik - obrušná vrstva, intravilán plocha celé trasy 3059m2	m2	10,00 Kč	0,000	3059,00	30 590,00 Kč	0

Dodatek č. 2 - vícepráce

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Stavební objekt:

Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
5	57714-2112	beton asfalt. ACO 11S modifikovaný, nad 3 m, tl. 5 cm dle specifikace ZD	m ²	263,00 Kč	0,127	3059,00	804 517,00 Kč	388
		obrusná vrstva, intravilán plocha celé trasy 3059m ²						
		CELKEM		1 516 888,90 Kč				
		009 Ostatní konstrukce a práce						
1	915221111	Vodorovně dopravní značení bílým plastem vodící čáry V4 šířky 125 mm v celé délce trasy 465*2=930m	m	42,00 Kč	0,000	930,00	39 060,00 Kč	0
2	915211112	Vodorovně dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry šířky 125 mm v celé délce trasy 465m	m	42,00 Kč	0,000	465,00	19 530,00 Kč	0
3	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení v celé délce trasy 465x3=1395m	m	2,00 Kč	0,000	1395,00	2 790,00 Kč	0
4	91973-5112	řezání stávajícího živíčního krytu tl. 5 - 10 cm vč. dobouření na začátku a konci úseků a v místech pracovních spar	m	120,00 Kč	0,000	26,00	3 120,00 Kč	0
5	91911-2114	řezání spar vč. zalití modifikovanou zálivkou příčné, prac. a spáry spáry v napojeních	m	100,00 Kč	0,000	491,00	49 100,00 Kč	0
6	R	odvoz recyklátu na deponii odvoz recyklátu na deponii objednatele	t	162,00 Kč	0,000	761,00	123 282,00 Kč	0
		CELKEM		236 882,00 Kč				
CENA CELKEM bez DPH								2 151 786,70 Kč
DPH								451 875,21 Kč
CENA CELKEM s DPH								2 603 661,91 Kč

Dodatek č. 3 - méněpráce

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
 Stavební objekt: Místo stavby: Hodyně, okres Plzeň-sever

II/201 Hodyně - křiž. s III/201 29, ověření nové technologie

obj. 101 – oprava sil. II/201

Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
009 Ostatní konstrukce a práce								
2	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry šířky 125 mm v celé délce trasy 465m	m	42,00 Kč	0,000	2215,00	93 030,00 Kč	0
3	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení v celé délce trasy 465x3=1395m	m	2,00 Kč	0,000	2215,00	4 430,00 Kč	0
CELKEM				97 460,00 Kč				
GENA CELKEM bez DPH							97 460,00 Kč	
DPH						21,00 %	20 466,60 Kč	
GENA CELKEM s DPH							117 926,60 Kč	