

## Soupis oceněných činností běžné a souviselé údržby komunikací a oprav

1. BĚŽNÁ ÚDRŽBA KOMUNIKACÍ		MJ	cena za jednotku
<b>1.1. údržba vozovky a krajnic</b>			Kč bez DPH
1	Vysprávky asfaltovou směsí za horka do neupravených výtluků	t	1980
2	Vysprávky asfaltovou směsí za horka do upravených výtluků vybouraných ručně	t	2670
3	Vysprávky asfaltovou směsí za horka do upravených výtluků vyfrézovaných	m <sup>2</sup>	435
4	Vysprávky asfaltovou směsí za studena	t	11576
5	Vysprávky výtluků tryskovou metodou	t	3450
6	Vysprávky vozovky většího rozsahu ( nad 10 m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	430
7	Frézování spár a prasklin včetně zalití asfaltovou záplivkou	bm	69
8	Příplatek za objem záplivky větší o 100 cm <sup>3</sup> /bm	bm	9
9	Opravy dlážděných vozovek - oprava nivelety	m <sup>2</sup>	573
10	Opravy dlážděných vozovek - doplnění kostek	m <sup>2</sup>	2222
11	Silniční obruby - oprava	bm	324
12	Silniční obruby - zřízení betonové obruby 1000 x 150 x 250 mm	bm	486
13	Silniční obruby - zřízení žulové obruby 1000 x 200 x 200 mm	bm	2107
14	Silniční obruby - výměna betonové obruby 1000 x 150 x 250 mm	m <sup>2</sup>	601
15	Silniční obruby - výměna žulové obruby 1000 x 200 x 200 mm	m <sup>2</sup>	2384
16	Silniční obruby - rozebrání	bm	110
17	Odstranění nánosů do 100 mm	m <sup>2</sup>	13,5
18	Odstranění nánosů do 200 mm	m <sup>2</sup>	17,5
19	Čištění vozovek po zimní údržbě - odstranění posypového materiálu	m <sup>2</sup>	11
20	Čištění vozovek metením strojně samosběr	m <sup>2</sup>	0,16
21	Čištění vozovek splachováním strojně	m <sup>2</sup>	0,06
22	Čištění vozovek metením ručně	m <sup>2</sup>	10
23	Chemický postřik prorůstající trávy	m <sup>2</sup>	1,5
24	Odstranění prorůstající trávy ručně	m <sup>2</sup>	12
25	Odstranění prorůstající trávy strojně (agresivní kartáč)	m <sup>2</sup>	4,5
26	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením	m <sup>2</sup>	12
27	Odvoz materiálu na skládku	t	126
28	Poplatek za skládku - smetky	t	100
29	Poplatek za skládku - asfaltobeton	t	200
30	Poplatek za skládku - stavební suť	t	100
31	Poplatek za skládku - zemina z krajnic	t	100
32	Poplatek za skládku - zemina naplavená	t	100
<b>1.2. údržba dopravního značení, dopravních zařízení a dalších příslušenství</b>			
viz. Samostatná tabulka - list Dopravní značení			
<b>1.3. údržba odvodňovacích zařízení</b>			
1	Čištění propustků do DN 400	bm	320
2	Čištění propustků nad DN 400	bm	450
3	Čištění příkopů od odpadků ručně	hod	178
4	Hloubení příkopů - do 0,3 m <sup>3</sup> /m	bm	115
5	Hloubení příkopů - do 0,5 m <sup>3</sup> /m	bm	138
6	Betonové žlaby - čištění nánosů tl. 10 cm - ručně	bm	80
7	Čištění aco-drainů	bm	150
8	Čištění silniční (dešťové) kanalizace	bm	25
9	Vpustě, šachty - čištění běžné	ks	600
10	Vpustě silně znečištěné - čištění strojní	ks	750
11	Čištění lapače splavenin (jímka o objemu 1 m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1000
12	Odstranění nánosů z mříží uličních vpustí	ks	150
13	Odstranění nánosů z vtoků do podobrubníkových vpustí	ks	150
<b>1.4. Údržba svahů a násypů zemního tělesa komunikace</b>			
1	Údržba svahů a násypů zemního tělesa komunikace (např. dosypání vyplavené zeminy)	t	486
2	Údržba svahů a násypů zemního tělesa komunikace (zatravnění)	m <sup>2</sup>	36
<b>1.5. Údržba chodníků a dalších nemotoristických komunikací, dopravních ostrůvků</b>			
1	Vysprávka asfaltových krytů	m <sup>2</sup>	460
2	Vysprávka dlážděných krytů - zámková dlažba	m <sup>2</sup>	440
3	Vysprávka dlážděných krytů - betonová dlažba velkoformátová	m <sup>2</sup>	470
4	Údržba povrchu z minerálního kameniva	m <sup>2</sup>	210
5	Vyrovnání obrubníku - betonový zahradní, chodníkový	bm	288
6	Zřízení obrubníku - betonový zahradní 1000 x 50 x 200 mm	bm	369
7	Zřízení obrubníku - chodníkový 1000 x 100 x 200 mm	bm	438
8	Výměna obrubníku - chodníkový (včetně materiálu) - 1000 x 100 x 200 mm	bm	532

N.

9	Ruční čištění chodníků	m <sup>2</sup>	10
10	Odstranění prorůstající trávy z dlažby ručně	m <sup>2</sup>	12
11	Chemický postřik na prorůstající trávu z dlažby	m <sup>2</sup>	1,5
12	Strojní čištění chodníků	m <sup>2</sup>	1,2
13	Kropení chodníků	m <sup>2</sup>	0,12
14	Odstranění posypového materiálu po ZÚ	m <sup>2</sup>	8
15	Čištění dopravních ostrůvků ručně	m <sup>2</sup>	12
16	Odstranění prorůstající trávy z dlažby dopravních ostrůvků ručně	m <sup>2</sup>	13,8
17	Čištění cyklopruhů na silnicích	m <sup>2</sup>	0,58
18	Likvidace smetků	t	254
<b>1.6. Údržba ploch a vybavení odpočívek apod.</b>			
1	Úklid cykloodpočívek	m <sup>2</sup>	6,9
2	Čištění schodiště	m <sup>2</sup>	6,9
<b>1.7. Údržba objektů</b>			
<b>Opěrné zdi</b>			
1	Odstranění graffiti chemickým prostředkem	m <sup>2</sup>	2546
2	Odstranění graffiti mechanicky	m <sup>2</sup>	3241
<b>Mostní objekty (mosty a lávky)</b>			
3	Odstranění nánosů do 100 mm	m <sup>2</sup>	30
4	Odstranění nánosů do 200 mm	m <sup>2</sup>	42
5	Odstranění nánosů ve vodním toku strojně	t	520
6	Odstranění nánosů dřeva ve vodním toku ručně	h	555
7	Likvidace odstraněného dřeva	t	2430
8	Údržba nestavební povahy	h	277
<b>1.8. Silniční vegetace</b>			
1	Řez a průklest ve výškách	ks	2083
2	Řez a průklest - keře	m <sup>2</sup>	23
3	Sečení krajnic	m <sup>2</sup>	3,05
4	Sečení svahu	m <sup>2</sup>	2,1
5	Sečení silničních příkopů	m <sup>2</sup>	3,5
6	Sečení cykloodpočívek	m <sup>2</sup>	4,4
7	Sečení travnatých ploch	m <sup>2</sup>	4,4
8	Ruční sečení v místech svodidel, zábradlí, zajištění rozhledových poměrů	h	350
9	Likvidace listí	t	275
10	Kácení včetně odvětvení do 500 mm	ks	1800
11	Kácení včetně odvětvení nad 500 mm	ks	3200
12	Kácení včetně odvětvení ve ztížených podmínkách	ks	9000
13	Likvidace a odvoz odpadového dřeva	h	551
14	Chemické postřiky	m <sup>2</sup>	2,2
<b>2. SOUVISLÁ ÚDRŽBA KOMUNIKACÍ</b>			
<b>Vozovky s asfaltovým krytem:</b>			
1	Souvislá obnova živičného krytu tl. 50 mm	m <sup>2</sup>	310
2	Frézování	m <sup>2</sup>	115
<b>Vozovky s dlážděným krytem</b>			
3	Obnova rovnosti krytu	m <sup>2</sup>	450
<b>Šterkové vozovky</b>			
4	Obnova krytu zřízením vrstvy ze ŠD 0/32 tl. 80 mm	m <sup>2</sup>	145
<b>Recyklátové vozovky</b>			
5	Obnova krytu zřízením vrstvy z R-materiálu tl. 50 mm	m <sup>2</sup>	80
<b>Chodníky</b>			
6	Výměna krytu z betonové dlažby 30 x 30 x 40 mm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	m <sup>2</sup>	670
7	Výměna krytu z betonové dlažby 30 x 30 x 40 mm za zámkovou dlažbu tl. 60 mm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	m <sup>2</sup>	670
8	Výměna krytu ze zámkové dlažby tl. 60 mm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	m <sup>2</sup>	670
9	Výměna krytu z litého asfaltu za zámkovou dlažbu (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	m <sup>2</sup>	670
10	Souvislá oprava asfaltového chodníku tl. 5 cm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	m <sup>2</sup>	450
<b>3. Opravy</b>			
<b>Oprava uličních vpustí a kanalizačních šachet</b>			
1	Výšková úprava litinové mříže 500x500 mm	ks	1295
2	Výšková úprava litinové mříže 500x500 mm včetně dodávky mříže	ks	4130
3	Výměna litinové mříže, rozm. 500x500 mm včetně rámu	ks	6200
4	Doplnění litinové mříže rozm. 500 x 500 mm	ks	2600
5	Výšková úprava kanalizačního poklopu (průměr 785 mm)	ks	1620
6	Výměna poklopu (beton - litina)	ks	5060

7	Výměna poklopu (litina)	ks	5800
8	Výměna kalového koše pro mříž 500x500 mm, výška 600 mm	ks	900
9	Výměna kalového koše pro mříž 500x500 mm, výška 250 mm	ks	700
<b>Opravy propustků</b>			
10	Zhotovení nového betonového čela (0,50 m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	3990
11	Lokální oprava betonového čela propustku (š.0,5 m, tl. 0,05 m, dl. 1,2 m)	m <sup>3</sup>	2400
<b>4. ODSTRAŇOVÁNÍ NEPŘEDVÍDATELNÝCH ÚDÁLOSTÍ</b>			
1	Úklid větví	h	175
<b>5. OSTATNÍ</b>			
1	Hodinová zúčtovací sazba ostatních prací	h	360
2	Nátěr železných konstrukcí	h	460
3	Nátěr dřevěných konstrukcí	h	350
4	Cena za přesun hmot (mimo uvedené činnosti) do 5 km	t	170
5	Cena za přesun hmot (mimo uvedené činnosti) do 10 km	t	200
6	Běžná prohlídka mostu jednopolového směrově nerozděleného	ks	12600
7	Příplatek za prohlídku dalšího pole mostu jednopolového směrově nerozděleného	ks	8000
8	Běžná prohlídka lávky	ks	10800
9	Běžná prohlídka komunikací včetně jejich součástí a příslušenství (min. 2 x ročně)	h	600
10	Vedení pasportu komunikací, mostů a DZ včetně přípravy podkladů pro digitální zpracování	h	390
11	Poradenství a konzultace	h	390
<b>6. Práce oceňované rozpočtem</b>			
1	Nátěr ocelových konstrukcí	roz.	
2	Vpustě a šachty - rekonstrukce, větší opravy	roz.	
3	oprava schodiště	roz.	
4	oprava propustku	roz.	
5	Opravy cementobetonových vozovek	roz.	
6	Silniční kanalizace - opravy	roz.	
7	Údržba mostů stavební povahy	roz.	
8	- oprava ocelových konstrukcí (vodorovné, svislé)	roz.	
9	- ochrana opěr (kamenný zához)	roz.	
10	- údržba dřevěných pochůzích fošen (uchycení, přitažení šroubů)	roz.	
11	- nátěr dřevěných pochůzích fošen	roz.	
12	Opravy vozovek s cementobetonovým krytem - obnova povrchu	roz.	

V jednotkových cenách jsou zahrnuty náklady za materiál, dopravu, likvidaci odpadu včetně skládkovného, uvedení místa zásahu do původního stavu, přípravu staveniště, apod.

1. BĚŽNÁ ÚDRŽBA KOMUNIKACÍ		Popis činností do oceňované položky
1.1. údržba vozovky a krajnic		
1	Vysprávký asfaltovou směsí za horka do neupravených výtlučků	odstranění uvolněného materiálu z výtlučku, očištění, spojovací postřik, rozprostření asfaltové směsi, hutnění, DZP, (obalovaná směs ACO8 nebo ACO11), odvoz odstraněného materiálu na skládku včetně skladkovného
2	Vysprávký asfaltovou směsí za horka do upravených výtlučků vybouraných ručně	zařízení výtlučku, vybourání materiálu, vyčištění plochy, spojovací postřik, rozprostření asfaltové směsi, hutnění válcem, ošetření spár zálivkou studenou, DZP, (obalovaná směs ACO8 nebo ACO11), odvoz vybouraného materiálu na skládku včetně skladkovného
3	Vysprávký asfaltovou směsí za horka do upravených výtlučků vyfrézovaných	vyfrézování výtlučku frézou (š 0,5 m) do hl. 5 cm, zařezání přední a zadní hrany s vybouráním materiálu, vyčištění plochy, spojovací postřik, rozprostření asfaltové směsi finišerem nebo ručně tl. 5 cm, hutnění válcem, ošetření spár zálivkou studenou, DZP, (obalovaná směs ACO8 nebo ACO11), odvoz frézované drtě na skládku - vytěžený materiál odkup zhotovitelem za stanovenou cenu 80 Kč/t, pokud nebude dohodnuto jinak
4	Vysprávký asfaltovou směsí za studena	odstranění uvolněného materiálu z výtlučku, očištění s nahřátím, rozprostření asfaltové směsi, hutnění, DZP, odvoz vybouraného materiálu na skládku včetně skladkovného, DZP
5	Vysprávký výtlučků tryskovou metodou	vyčištění výtlučku tlakovým vzduchem, postřik emulzí, vyplnění výtlučku emulzí obaleným kamenivem, přesypání suchým kamenivem viz TP 96, vyčištění od zbytků kameniva, DZP
6	Vysprávký vozovky většího rozsahu ( nad 10 m <sup>2</sup> )	jedná se o vysprávkou souvislé větší plochy komunikace nad 10 m <sup>2</sup> , s použitím frézy na asfalt frézování do 5 cm, spojovací postřik, pokládka asfaltobetonové směsi strojně (finišer), hutnění účinným vibračním válcem, ošetření spár zálivkou za studena či horkou, DZP, odvoz frézované drtě na skládku - vytěžený materiál odkup zhotovitelem za stanovenou cenu 80 Kč/t, pokud nebude dohodnuto jinak
7	Frézování spár a prasklin včetně zalití asfaltovou zálivkou	Frézování spár, nebo prasklin šířka 1cm hloubka 2 cm (200 cm <sup>3</sup> ), vyfoukání horkým vzduchem, zalití asf.hmotou, pohoz kamenivem, DZP, není specifikován materiál zálivky, musí odpovídat použitím pro danou šířku zalévané komůrky, TP 115
8	Příplatek za objem zálivky větší o 100 cm <sup>3</sup> /bm	Použito pro spáry nad rozměry 1 x 2 cm.
9	Opravy dlážděných vozovek - úprava nivelety	Odstranění žulových kostek, zpětné uložení kostek do ložné vrstvy z betonu, zalití spar betonem
10	Opravy dlážděných vozovek - doplnění kostek	doplnění žulových kostek 100 x 100 x 100 do ložné vrstvy z betonu, zalití spar betonem
11	Silniční obruby - oprava	oprava stávající obruby bez dodávky, úprava podkladu, osazení stávající obruby do betonového lože, úprava terénu, DZP
12	Silniční obruby - zřízení betonové obruby 1000 x 150 x 250 mm	doplnění chybějících obrub do vykopané rýhy, osazení do betonového lože - doprava, materiál (silniční betonová obruba 1000 x 150 x 250 mm), terénní úpravy, uskladnění vykopaného materiálu na skládce včetně skladkovného, DZP
13	Silniční obruby - zřízení žulové obruby 1000 x 200 x 200 mm	doplnění chybějících obrub do vykopané rýhy, osazení obrubníku do betonového lože - doprava, materiál (silniční žulová obruba 1000 x 200 x 200 mm), terénní úpravy, uskladnění vykopaného materiálu na skládce včetně skladkovného, DZP
14	Silniční obruby - výměna betonové obruby 1000 x 150 x 250 mm	odstranění stávající obruby, odvoz na skládku, dodávka betonové obruby 1000 x 150 x 250 mm, osazení do betonového lože, úprava terénu, DZP
15	Silniční obruby - výměna žulové obruby 1000 x 200 x 200 mm	odstranění stávající obruby, odvoz na skládku, dodávka žulové obruby 1000 x 200 x 200 mm, osazení do betonového lože, úprava terénu, DZP
16	Silniční obruby - rozebrání	rozebrání obrub, úprava terénu s doplněním materiálu, odvoz obrub na skládku zhotovitele, DZP
17	odstranění nánosů do 100 mm	včetně naložení, odvozu materiálu, DZP, včetně skladkovného
18	odstranění nánosů do 200 mm	včetně naložení, odvozu materiálu, DZP, včetně skladkovného
19	Čištění vozovek po zimní údržbě	čištění vozovky metením strojně (čisticími kartáči) - šířka kartáče včetně odvozu materiálu na skládku a skladkovného
20	Čištění vozovek metením strojně samosběr	čištění vozovek metením strojně samosběrem, u této činnosti pokud nebude určeno jinak, bude se počítat pro výpočet zametené plochy záběr kartáče v průměru 1,0 m x délka, včetně odvozu materiálu na skládku a skladkovného, DZP
21	Čištění vozovek splachováním strojně	čištění vozovek splachováním strojně, u této činnosti pokud nebude určeno jinak, bude se počítat pro výpočet umyté plochy v průměru 1,0 m x délka, DZP, náklady na vodu
22	Čištění vozovek metením ručně	jedná se o čištění vozovek špatně přístupných míst pro strojní čištění, včetně odvozu materiálu na skládku a skladkovného, DZP
23	Chemický postřik prorůstající trávy	likvidace nežádoucí vegetace, DZP, počítá se skutečně ošetřená plocha
24	Odstranění prorůstající trávy ručně	likvidace nežádoucí vegetace, DZP, počítá se skutečně ošetřená plocha, včetně odvozu odstraněného materiálu na skládku a skladkovného
25	Odstranění prorůstající trávy strojně (agresivní kartáč)	likvidace nežádoucí vegetace, DZP, počítá se skutečně ošetřená plocha, včetně odvozu odstraněného materiálu na skládku a skladkovného
26	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením	krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením, včetně odvozu materiálu a skladkovného, DZP
27	Odvoz materiálu na skládku	do tuny složeného materiálu se započítají veškeré náklady spojené s odvozem a uložením na skládce, bez poplatku za skládku - bude účtován dle aktuálních ceníků (doložit vážní listky)
28	Poplatek za skládku - smetky	odvoz je v ceně příslušné položky, pro soutěž oceněno objednatelem dle aktuální ceny
29	Poplatek za skládku - asfaltobeton	odvoz je v ceně příslušné položky, pro soutěž oceněno objednatelem dle aktuální ceny
30	Poplatek za skládku - stavební suť	odvoz je v ceně příslušné položky, pro soutěž oceněno objednatelem dle aktuální ceny
31	Poplatek za skládku - zemina z krajnic	odvoz je v ceně příslušné položky, pro soutěž oceněno objednatelem dle aktuální ceny

32	Poplatek za skládku - zemina naplavená	odvoz je v ceně příslušné položky, pro soutěž oceněno objednatelem dle aktuální ceny
<b>1.2. údržba dopravního značení, dopravních zařízení a viz. Samostatná tabulka</b>		
<b>1.3. údržba odvodňovacích zařízení</b>		
1	Čištění propustků do DN 400	odstranění nánosů, čištění tlakovou vodou, odvoz materiálu, včetně skládkového, DZP
2	Čištění propustků nad DN 400	odstranění nánosů, čištění tlakovou vodou, odvoz materiálu, včetně skládkového, DZP
3	Čištění příkopů od odpadků ručně	čištění příkopů od odpadků ručně včetně odvozu na skládku, DZP, včetně skládkového, DZP
4	Hloubení příkopů - do 0,3 m <sup>3</sup> /m	hloubení příkopů strojně, alternativně ručně, naložení materiálu, odvoz materiálu, DZP, včetně skládkového
5	Hloubení příkopů - do 0,5 m <sup>3</sup> /m	hloubení příkopů strojně, naložení materiálu, odvoz materiálu, DZP, včetně skládkového
6	Betonové žlaby - čištění nánosů tl. 10 cm - ručně	čištění nánosů do tl. 10 cm - ručně, včetně odvozu materiálu, DZP, včetně skládkového
7	Čištění aco-drainů	odstranění krycí mříže, vyčištění žlabu - ručně, zakrytí, odvoz materiálu včetně skládkového, DZP
8	Čištění silniční (dešťové) kanalizace	čištění tlakovou vodou (krtkem), DZP
9	Vpustě, šachty - čištění běžné	čištění běžné, vysypání koše, očištění, propláchnutí vodou, odvoz materiálu, DZP, včetně skládkového, dle potřeby výměna koše (cena koše jinde)
10	Vpustě silně znečištěné - čištění strojní	vysypání koše, propláchnutí vodou, použití sacího zařízení, odvoz materiálu, DZP, včetně skládkového, dle potřeby výměna koše (cena koše jinde)
11	Čištění lapače splavenin (jímka o objemu 1 m <sup>3</sup> )	vyčerpání nebo ruční vybrání jímky, likvidace odpadu včetně odvozu na skládku a skládkové, DZP
12	Odstranění nánosů z mříží uličních vpustí	odstranění nánosů (tráva, větve, listí) na mříži včetně likvidace a skládkového, DZP
13	Odstranění nánosů z vtoků do podobrubníkových vpustí	odstranění nánosů (tráva, větve, listí) ze vtoku včetně likvidace a skládkového, DZP
<b>1.4. údržba svahů a násypů zemního tělesa komunikace</b>		
1	údržba svahů a násypů zemního tělesa komunikace (např. dosypání vyplavené zeminy)	včetně dopravy a rozprostření, DZP, jedná se o práce menšího charakteru, např. dosypání vyplavené zeminy
2	údržba svahů a násypů zemního tělesa komunikace (zatravnění)	množství travního semene 0,030 kg/m <sup>2</sup>
<b>1.5. údržba chodníků a dalších nemotoristických komunikací, dopravních ostrůvků</b>		
1	Vysrávka asfaltových krytů	zařízení výtluku, odstranění materiálu na průměrnou tl. 5 cm, vyčištění plochy, spojovací postřik, rozprostření asfaltové směsi, hutnění válcem, ošetření spár závlukou studenou, (obalovaná směs ACO8 nebo ACO11), odvoz vybouraného materiálu na skládku včetně skládkového
2	Vysrávka dlážděných krytů - zámková dlažba	odstranění dlažby, vyrovnání podkladní vrstvy, dosypání lože z kamenné drti v tl. 4 cm a položení zámkové dlažby zpět, hutnění, odvoz odstraněného materiálu na skládku včetně skládkového
3	Vysrávka dlážděných krytů - betonová dlažba velkoformátová	odstranění dlažby, vyrovnání podkladní vrstvy, dosypání lože z kamenné drti v tl. 4 cm a položení zámkové dlažby zpět, hutnění, odvoz odstraněného materiálu na skládku včetně skládkového
4	Údržba povrchu z minerálního kameniva	Jedná se o úpravu povrchů z minerálního kameniva (mlat) - rozrušení stávajícího povrchu tl. 8 cm, dosypání vrstvy kameniva a zavalcování - ČSN 73 6126-1 (viz. požadavky na Mechanicky zpevněné kamenivo)
5	Vyrovnání obrubníku - betonový zahradní, chodníkový	oprava stávající obruby bez dodávky, úprava podkladu, osazení stávající obruby do betonového lože, úprava terénu, odvoz přebytečného materiálu na skládku včetně skládkového, potřebný materiál
6	Zřízení obrubníku - betonový zahradní 1000 x 50 x 200 mm	doplnění obrub - vykopání rýhy, osazení betonové obruby 1000 x 50 x 200 mm do betonového lože - doprava, materiál, terénní úpravy, odvoz přebytečného materiálu na skládku včetně skládkového
7	Zřízení obrubníku - chodníkový 1000 x 100 x 200 mm	doplnění obrub - vykopání rýhy, osazení betonové obruby 1000 x 100 x 200 mm do betonového lože - doprava, materiál, terénní úpravy, odvoz přebytečného materiálu na skládku včetně skládkového
8	Výměna obrubníku - chodníkový (včetně materiálu) - 1000 x 100 x 200 mm	odstranění stávající obruby, odvoz na skládku, dodávka betonové obruby 1000 x 100 x 200 mm, osazení do betonového lože, úprava terénu, zajištění pracovního místa
9	Ruční čištění chodníků	Jedná se o čištění chodníků špatně přístupných míst pro strojní čištění, včetně odvozu materiálu na skládku včetně skládkového
10	Odstranění prorůstající trávy z dlažby ručně	likvidace nežádoucí vegetace, počítá se skutečně ošetřená plocha, včetně odvozu a skládkového
11	Chemický postřik na prorůstající trávu z dlažby	likvidace nežádoucí vegetace, počítá se skutečně ošetřená plocha
12	Strojní čištění chodníků	čištění chodníků metením strojně (malý samosběr), nutno vyčistit celou plochu chodníku (2 pojezdy tam a zpět) včetně odvozu materiálu na skládku a skládkového
13	Kropení chodníků	čištění chodníků splachováním strojně
14	Odstranění posypového materiálu po ZÚ	čištění chodníků po zimní údržbě (větší množství nametené drtě) metením strojně (malý samosběr, čisticí kartáče), nutno vyčistit celou plochu chodníku, včetně odvozu materiálu na skládku a skládkového
15	Čištění dopravních ostrůvků ručně	jedná se o čištění chodníků špatně přístupných míst pro strojní čištění, včetně odvozu materiálu na skládku a skládkového, DZP
16	Odstranění prorůstající trávy z dlažby dopravních ostrůvků ručně	likvidace nežádoucí vegetace, počítá se skutečně ošetřená plocha, včetně odvozu a skládkového, DZP
17	Čištění cyklopruhů na silnicích	čištění chodníků metením strojně (samosběr), včetně odvozu materiálu na skládku a včetně skládkového, DZP

18	Likvidace smetků	do tuny složeného materiálu se započítají veškeré náklady spojené s odvozem a uložením na skládce, včetně poplatku za skládkovné - bude účtován dle aktuálních ceníků (doložit vážní listky)
<b>1.6. údržba ploch a vybavení odpočívek apod.</b>		
1	Úklid cykloodpočívek	sběr opatků včetně jejich likvidace a poplatků za uložení na skládce, odstranění spadlých větví a pod.
2	Čištění schodiště	zametání a sběr odpadků včetně jejich likvidace a uložení na skládce včetně poplatků
<b>1.7. údržba objektů</b>		
<b>Opěrné zdi</b>		
1	Odstranění graffiti chemickým prostředkem	odstranění chemickým přípravkem
2	Odstranění graffiti mechanicky	broušení
<b>Mostní objekty (mosty a lávky)</b>		
3	Odstranění nánosů do 100 mm	včetně naložení, odvozu materiálu, DZP, včetně skládkovného
4	Odstranění nánosů do 200 mm	včetně naložení, odvozu materiálu, DZP, včetně skládkovného
5	Odstranění nánosů ve vodním toku	odstranění naplavenin včetně likvidace a uložení na skládce včetně skládkovného
6	Odstranění nánosů dřeva ve vodním toku ručně	vytažení dřevin uvízlých na místních pilířích
7	Likvidace odstraněného dřeva	odvoz a uložení na skládce včetně skládkovného
8	Údržba nestavební povahy	čištění mostů, odvodňovačů, dilatačních závěrů, úložných prahů, údržba ložisek, DZP
<b>1.8. silniční vegetace</b>		
1	Řez a průklest ve výškách	řez a průklest ve výškách, včetně použití montážní plošiny, včetně likvidace nařezané hmoty a poplatku za skládku, DZP
2	Řez a průklest - keře	převážně ze země, křovinořez, pila, včetně likvidace nařezané hmoty a poplatku za skládku, DZP, ošetření řezu
3	Sečení krajnic	kosení travních porostů strojně, bez likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m <sup>2</sup> (ne šířka kosícího nástroje x délka)
4	Sečení svahu	kosení travních porostů strojně, bez likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m <sup>2</sup> (ne šířka kosícího nástroje x délka)
5	Sečení silničních příkopů	kosení travních porostů strojně, bez likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m <sup>2</sup> (ne šířka kosícího nástroje x délka)
6	Sečení cykloodpočívek	kosení travních porostů strojně, vč. likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m <sup>2</sup> (ne šířka kosícího nástroje x délka)
7	Sečení travnatých ploch	kosení travních porostů strojně, vč. likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m <sup>2</sup> (ne šířka kosícího nástroje x délka)
8	Ruční sečení v místech svodidel, zábradlí, zajištění rozhledových poměrů	kosení travních porostů ručně křovinořezem, vč. likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m <sup>2</sup>
9	Likvidace listí	naložení, odvoz, skládkovné
10	Kácení včetně odvětvení do 500 mm	pokácení stromu, odvětvení, uložení kmene a větví do vzdálenosti 20 m vč. likvidace pařezů DZP
11	Kácení včetně odvětvení nad 500 mm	pokácení stromu, odvětvení, uložení kmene a větví do vzdálenosti 20 m vč. likvidace pařezů, DZP
12	Kácení včetně odvětvení ve ztížených podmínkách	kácení včetně odvětvení ve ztížených podmínkách, zejména za použití mont.plošiny, vypnutí el. vč. likvidace pařezů DZP
13	Likvidace a odvoz odpadového dřeva	naložení dřevní hmoty a odvoz na skládku zhotovitele, přejímka dřevní hmoty objednatelem a rozhodnutí o jejím dalším použití, likvidace větví, DZP
14	Chemické postřiky	kompletní likvidace nežádoucí vegetace, DZP, počítá se skutečně ošetřená plocha v m <sup>2</sup>
<b>2. SOUVISLÁ ÚDRŽBA KOMUNIKACÍ</b>		
<b>Vozovky s asfaltovým krytem:</b>		
1	Souvislá obnova živičného krytu tl. 50 mm	jedná se o opravu krytu souvislé plochy komunikace 50 - 100 m <sup>2</sup> , spojovací postřik, pokládka asfaltbetonové směsi strojně (finišer), hutnění účinným vibračním válcem, ošetření spár zálivkou za studena či horkou, DZP
2	Frézování	frézování do tl. 50 mm, odvoz do 10 km, odvoz a uložení frézované drtě na deponii, DZP
<b>Vozovky s dlážděným krytem</b>		
3	Obnova rovnosti krytu	rozebrání stávající dlažby, odstranění stávající ložní vrstvy kameniva s odvozem na skládku, návoz a rozprostření nové ložní vrstvy drceného kameniva 4/8 tl. 40mm, znovupoložení stávající dlažby se zahutněním, včetně skládkovného, DZP
<b>Šterkové vozovky</b>		
4	Obnova krytu zřízením vrstvy ze ŠD 0/32 tl. 80 mm	rozprostření vrstvy šterkodrtě na vyčištěný povrch od prorůstající trávy, zavalcování, DZP
<b>Recyklátové vozovky</b>		
5	Obnova krytu zřízením vrstvy z R-materiálu tl. 50 mm	rozprostření vrstvy recyklátu na vyčištěný povrch od prorůstající trávy, zavalcování, DZP
<b>Chodníky</b>		
6	Výměna krytu z betonové dlažby 30 x 30 x 40 mm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	rozebrání dlažby z betonových dlaždic na sucho, odstranění podkladu z drceného kameniva, odvoz a uskladnění na skládce včetně skládkovného, podklad ze struskového šterku tl. 15 cm 0-32, kladení dlažby do drtě tl. 4 cm včetně dodávky dlažby, dopravy, zajištění staveniště, DZP
7	Výměna krytu z betonové dlažby 30 x 30 x 40 mm za zámkovou dlažbu tl. 60 mm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	rozebrání dlažby z betonových dlaždic na sucho, odstranění podkladu z drceného kameniva, odvoz a uskladnění na skládce včetně skládkovného, podklad ze struskového šterku tl. 15 cm 0-32, kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm včetně dodávky dlažby, dopravy, zajištění staveniště, DZP

8	Výměna krytu ze zámkové dlažby tl. 60 mm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	rozebrání dlažby z betonových dlaždic na sucho, odstranění podkladu z drčeného kameniva, odvoz a uskladnění na skládce včetně skladkovného, podklad ze struskového štěrku tl. 15 cm 0-32, kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm včetně dodávky dlažby, dopravy, zajištění staveniště, DZP
9	Výměna krytu z litého asfaltu za zámkovou dlažbu (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	vybourání stávajícího povrchu (litý asfalt tl. do 5 cm, betonový podklad tl. 10 cm), odstranění podkladu z drčeného kameniva, odvoz a uskladnění na skládce včetně skladkovného, podklad ze ŠD tl. do 5 cm 0-32, kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm včetně dodávky dlažby, dopravy, zajištění staveniště, DZP
10	Souvislá oprava asfaltového chodníku tl. 5 cm (případně + výměna obrub - viz. pol. 1.5.)	odstranění stávajícího asfaltového povrchu (tl. 5 cm) - frézováním, odvoz a uskladnění na skládce včetně skladkovného, očištění, spojovací postřik, rozprostření asfaltové směsi tl. 5 cm - strojně, hutnění, DZP, (obalovaná směs ACO8 nebo ACO11)
<b>3. Opravy</b>		
<b>Oprava uličních vpustí a kanalizačních šachet</b>		
1	Výšková úprava litinové mříže 500x500 mm	vybourání rámu uliční vpusti, doplnění prstence, dodávka prstence, zpětné osazení rámu a mříže, DZP, odvoz vybouraného materiálu na skládku, včetně skládkovného
2	Výšková úprava litinové mříže 500x500 mm včetně dodávky mříže	vybourání rámu uliční vpusti, doplnění prstence, dodávka litinové mříže 500 x 500 mm včetně rámu, osazení rámu a mříže, DZP, odvoz sutí na skládku, včetně skládkovného
3	Výměna litinové mříže, rozm. 500x500 mm včetně rámu	vybourání stávajícího rámu uliční vpusti, osazení nového rámu včetně mříže 500 x 500 mm, DZP, dodávka rámu a mříže, odvoz odpadu na skládku, včetně skládkovného
4	Doplnění litinové mříže rozm. 500 x 500 mm	práce, dovoz, materiál, DZP
5	Výšková úprava kanalizačního poklopu (průměr 785 mm)	vybourání rámu šachty, doplnění prstence - dodávka, osazení rámu a poklopu, DZP, odvoz sutí na skládku, včetně skládkovného
6	Výměna poklopu (beton - litina)	vybourání rámu poklopu, dodávka (kulatý, včetně rámu, beton-litina, s tlumicí vložkou, pro těžkou dopravu - D400, průměr 785 mm, odvětrané), osazení rámu a poklopu, DZP, odvoz sutí na skládku, včetně skládkovného
7	Výměna poklopu (litina)	vybourání rámu poklopu, dodávka (kulatý, včetně rámu, litina, s tlumicí vložkou, pro těžkou dopravu - D400, průměr 785 mm, odvětrané), osazení rámu a poklopu, DZP, odvoz sutí na skládku, včetně skládkovného
8	Výměna kalového koše pro mříž 500x500 mm, výška 600 mm	v rámci čištění uličních vpustí, dodávka, práce
9	Výměna kalového koše pro mříž 500x500 mm, výška 250 mm	v rámci čištění uličních vpustí, dodávka, práce
<b>Opravy propustků</b>		
10	Zhotovení nového betonového čela (0,50 m <sup>3</sup> )	zhotovení čela na propustku včetně výkopu, bednění, betonování, dodávky materiálu, dokončení terenních úprav, odvozu odpadu včetně skladkovného, DZP
11	Lokální oprava betonového čela propustku (š.0,5 m, tl. 0,05 m, dl. 1,2 m)	oprava betonového čela propustku dobetonováním v tl. do 5 cm na vyčištěný podklad včetně, bednění, potřebného materiálu, odvozu přebytečného materiálu na skládku včetně skladkovného, DZP
<b>4. ODSTRANOVÁNÍ NEPŘEDVÍDATELNÝCH ÚDÁLOSTÍ</b>		
1	Úklid větví	úklid větví po přírodních událostech, včetně likvidace, skladkovného, odvozu
<b>5. OSTATNÍ</b>		
1	Hodinová zúčtovací sazba ostatních prací	ostatní práce jako např. zámečnické a svářečské
2	Nátěr železných konstrukcí	dvouvrstvý lokální nátěr na bázi epoxidů a vrchní nátěr na bázi polyuretanu na očištěnou kovovou konstrukci od rzi po ošetření odrezovacím přípravkem
3	Nátěr dřevěných konstrukcí	impregnační nátěr pochůzích dřevěných dubových fošen na lávkách pro pěší
4	Cena za přesun hmot (mimo uvedené činnosti) do 5 km	
5	Cena za přesun hmot (mimo uvedené činnosti) do 10 km	
6	Běžná prohlídka mostu jednopolevého směrově nerozděleného	četnost a způsob provádění prohlídek dle ČSN 73 6221 včetně dodání protokolu o prohlídce
7	Příplatek za prohlídku dalšího pole mostu jednopolevého směrově nerozděleného	za jedno pole navíc (směrově rozdělený most = dvojnásobek polí)
8	Běžná prohlídka lávky	četnost a způsob provádění prohlídek dle ČSN 73 6221 včetně dodání protokolu o prohlídce
9	Běžná prohlídka komunikací včetně jejich součástí a příslušenství (min. 2 x ročně)	objížďka terénu za účasti technika, objednatele, min. 2 x ročně (jaro, podzim) a na základě výzvy objednatele, pořízení zápisu a návrh opatření
10	Vedení pasportu komunikací, mostů a DZ včetně přípravy podkladů pro digitální zpracování	po uzavření smlouvy bude předán pasport komunikací, DZ, mostů v digitální podobě, popř. papírové podobě
11	Poradenství a konzultace	místní šetření v terénu, kontroly, vozidlo, technik

DZP - Dočasné dopravní značení pracoviště - U všech činností, které vyžadují zajištění pracovního místa přenosným dopravním značením, jsou náklady na toto označení pracoviště zahrnuty do ceny příslušné položky.

Činnost		Druh (Typ) zařízení (značení)	Měrná jednotka	Cena za měrnou jednotku
1	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 1 (E; IS21; IS 16,17,18; apod.)	ks	1707
2	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 2 (IS 3,4,5,11,19,22,24; apod.)	ks	2200
3	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 3 (A; IP1-13; IJ; Z; P1-6,8; apod.)	ks	1920
4	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 4 (B; C; P6,7; apod.)	ks	2015
5	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 5 (IP16-27; IS12,13; IP29,31; apod.)	ks	4399
6	Osazení (na sloup VO, apod.)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 1 (E; IS21; IS 16,17,18; apod.)	ks	671
7	Osazení (na sloup VO, apod.)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 2 (IS 3,4,5,11,19,22,24; apod.)	ks	1412
8	Osazení (na sloup VO, apod.)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 3 (A; IP1-13; IJ; Z; P1-6,8; apod.)	ks	1067
9	Osazení (na sloup VO, apod.)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 4 (B; C; P6,7; apod.)	ks	1172
10	Osazení (na sloup VO, apod.)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 5 (IP16-27; IS12,13; IP29,31; apod.)	ks	2643
11	Výměna samostatné	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 1 (E; IS21; IS 16,17,18; apod.)	ks	498
12	Výměna samostatné	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 2 (IS 3,4,5,11,19,22,24; apod.)	ks	1013
13	Výměna samostatné	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 3 (A; IP1-13; IJ; Z; P1-6,8; apod.)	ks	668
14	Výměna samostatné	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 4 (B; C; P6,7; apod.)	ks	773
15	Výměna samostatné	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 5 (IP16-27; IS12,13; IP29,31; apod.)	ks	2146
16	Výměna se sloupkem	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 1 (E; IS21; IS 16,17,18; apod.)	ks	1957
17	Výměna se sloupkem	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 2 (IS 3,4,5,11,19,22,24; apod.)	ks	2450
18	Výměna se sloupkem	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 3 (A; IP1-13; IJ; Z; P1-6,8; apod.)	ks	2160
19	Výměna se sloupkem	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 4 (B; C; P6,7; apod.)	ks	2265
20	Výměna se sloupkem	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 5 (IP16-27; IS12,13; IP29,31; apod.)	ks	4899
21	Kompletní výměna (včetně sloupku a patky)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 1 (E; IS21; IS 16,17,18; apod.)	ks	1953
22	Kompletní výměna (včetně sloupku a patky)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 2 (IS 3,4,5,11,19,22,24; apod.)	ks	2450
23	Kompletní výměna (včetně sloupku a patky)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 3 (A; IP1-13; IJ; Z; P1-6,8; apod.)	ks	2160
24	Kompletní výměna (včetně sloupku a patky)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 4 (B; C; P6,7; apod.)	ks	2265
25	Kompletní výměna (včetně sloupku a patky)	svislé dopravní značky (reflexní třída 1) typ 5 (IP16-27; IS12,13; IP29,31; apod.)	ks	5306
26	Upevnění uvolněné	svislé dopravní značky nebo zrcadla	ks	70
27	Oprava (narovnání, apod.)	svislé dopravní značky nebo zrcadla	ks	70
28	Demontáž	svislé dopravní značky nebo zrcadla	ks	53
29	Čištění (grafitti, nálepky, apod.)	svislé dopravní značky nebo zrcadla	ks	70
30	Zakrytí nebo zneplatnění DZ	svislé dopravní značky	ks	50



31	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	dopravního zrcadlo obdélníkového	600x800 mm	ks	5328
32	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	dopravního zrcadlo obdélníkového	800x1000 mm	ks	6428
33	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	dopravního zrcadlo obdélníkového	400 x 600 mm	ks	4445
34	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	dopravního zrcadlo kulatého	600 mm	ks	4445
35	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	dopravního zrcadlo kulatého	900 mm	ks	5778
36	Osazení (včetně sloupku, patky,...)	dopravního zrcadlo kulatého	1200 mm	ks	8078
37	Výměna samostatného	dopravního zrcadlo obdélníkového	600x800 mm	ks	4125
38	Výměna samostatného	dopravního zrcadlo obdélníkového	800x1000 mm	ks	5225
39	Výměna samostatného	dopravního zrcadlo obdélníkového	400 x 600 mm	ks	3275
40	Výměna samostatného	dopravního zrcadlo kulatého	600 mm	ks	3275
41	Výměna samostatného	dopravního zrcadlo kulatého	900 mm	ks	4575
42	Výměna samostatného	dopravního zrcadlo kulatého	1200 mm	ks	6875
43	Předznačení (vyměření)	vodorovného odpravního značení		bm	1,9
44	Vyznačení	vodorovného odpravního značení	bílá barva	m <sup>2</sup>	115
45	Vyznačení	vodorovného odpravního značení	jiná barva (žlutá, modrá, apod.)	m <sup>2</sup>	120
46	Vyznačení	vodorovného odpravního značení	dvousložkový plast bílý	m <sup>2</sup>	310
47	Vyznačení	vodorovného odpravního značení	dvousložkový plast jiné barvy	m <sup>2</sup>	350
48	Vyznačení	vodorovného odpravního značení	bezpečnostní povrch přírodní (Rocbinda)	m <sup>2</sup>	990
49	Vyznačení	vodorovného odpravního značení	bezpečnostní povrch barevný (Rocbinda)	m <sup>2</sup>	990
50	Odstranění (odfrézování)	vodorovného odpravního značení		m <sup>2</sup>	380
51	Odstranění ("začernění")	vodorovného odpravního značení		m <sup>2</sup>	170
52	Osazení	směrového sloupku (Z11)		ks	495
53	Odstranění	směrového sloupku (Z11)		ks	50
54	Oprava (narovnání, apod.)	směrového sloupku (Z11)		ks	275
55	Osazení	pružného sloupku (baliseta, apod.)		ks	1288
56	Odstranění	pružného sloupku (baliseta, apod.)		ks	50
57	Oprava (narovnání, apod.)	pružného sloupku (baliseta, apod.)		ks	150
58	Osazení	betonových svodidel (city bloc výšky 0,5 m)		bm	2480
59	Odstranění	betonových svodidel (city bloc výšky 0,5 m)		bm	1720
60	Oprava (narovnání, apod.)	betonových svodidel (city bloc výšky 0,5 m)		bm	700
61	Osazení	červenobílý plastový obrubník		bm	1460

62	Odstranění	červenobílý plastový obrubník		bm	100
63	Oprava (narovnání, apod.)	červenobílý plastový obrubník		bm	300
64	Osazení	stojany na kola (typ "P", "obrácené U", apod.)		ks	4280
65	Odstranění	stojany na kola (typ "P", "obrácené U", apod.)		ks	1100
66	Oprava (narovnání, apod.)	stojany na kola (typ "P", "obrácené U", apod.)		ks	2000
67	Osazení	příčného prahu (Z12, výška 5 cm)		bm	2400
68	Odstranění	příčného prahu (Z12, výška 5 cm)		bm	400
69	Oprava (narovnání, apod.)	příčného prahu (Z12, výška 5 cm)		bm	1200

V jednotkových cenách jsou zahrnuty náklady za materiál, dopravu, likvidaci odpadu včetně skládkového, uvedení místa zásahu do původního stavu, přípravu staveniště, apod.