

Protierozní opatření k.ú. Ledčice

(Polní cesta HPC 4 s interakčním prvkem IP 18N, doplňková polní cesta DO 20, zatravnovací pás TTP 1N)

- Objekt SO 101 - Polní cesta HPC 4R
- Objekt SO 102 - Polní cesta HPC 4R
- Objekt SO 102 - Polní cesta HPC 4R - zeleň IP 18N
- Objekt SO 103 - Polní cesta HPC 4N
- Objekt SO 103 - Příkop PŘ 1N
- Objekt SO 104 - Polní cesta DO 20
- Objekt SO 801 - Zatravnovací pás TTP 1N
- Objekt SO 802 - Zatravnovací pás TTP 1N
- Objekt SO 302 - Příkop PŘ 1N
- Objekt SO 301 - Úprava dálničního příkopu - bude financovat Obec Ledčice

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Pořadové číslo	Konstrukce Matriál	Kód PRV	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem zaokrouhlená na celé koruny
Objekt 101 - Polní cesta HPC 4R								
1	K	001.01	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1.000 m3) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací)	m3	331,804	46,44	15 409,00
2	K	001.01	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 (odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3) (poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížena celková výkon stroje, pol.1/3)	m3	110,600	16,25	1 797,00
3	K	001.01	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m)	m3	309,454	47,60	14 730,00
								908 725,00
								153 321,00

4	K	001.01	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m) (příplatek za deset kilometrů)	m3	3 094,540	4,76	14 730,00
5	K	001.01	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 (nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4) (množství zbylého výkopku po odečtení naspů, zasyplů)	m3	309,454	3,25	1 006,00
6	K	001.01	171201201	Uložení sypání na skládky (uložení sypání na skládky)	m3	309,454	3,25	1 006,00
7	K	001.01	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně) (uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)) (přeplatek má na t)	t	618,910	29,38	18 184,00
8	K	001.01	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním bez zhutnění (zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách) (zásyp jam, rýh (mimo vozovky) vzniklých výstavbou)	m3	22,354	110,66	2 474,00
9	K	001.01	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním (úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním)	m2	1 266,304	17,17	21 742,00
10	K	001.01	181451121	Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5)	m2	706,860	11,87	8 390,00
11	M	001.01	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná (osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg) (1178,6666666667*0,015 Přepočtené koeficientem množství)	kg	17,680	111,66	1 974,00
12	K	001.01	121100001R AB	Sejmутí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km (sejmутí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km) (= změněno v digitální verzi PD - funkce výpočtu objemů zemních prací)	m3	205,170	122,23	25 078,00
13	K	001.01	121100002R AA	Sejmутí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozproštění v tl. 10 cm (sejmутí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozproštění v tl. 10 cm)	m3	70,686	379,16	26 801,00
		001.01		Vodorovné konstrukce				25 390,00
14	K	001.01	451971111	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami a za plůtky hrěby (položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli a za plůtky hrěby) (S dodáním spon a hrěbů; předpoklad použití na 1/2 pláně)	m2	633,152	21,29	13 480,00
15	M	001.01	693110050	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m2 (geotextilie geotextilie tkaná PK-TEX PP (polypropylen) vyzužování, separace a filtrace PK-TEX PP 80 314 g/m2)	m2	633,152	18,81	11 910,00
		001.01		Komunikace				659 848,00
16	K	001.01	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (Road Mix) tl do 500 mm plochy do 5000 m2 (Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (systém Road Mix) vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozproštěním, promísením, vibrováním, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm) (předpoklad použití na 1/2 pláně předpoklad použití na 1/2 pláně)	m2	633,152	46,93	29 714,00
17	M	001.01	585301590	vápnoc 90-Q nehošené bal. 32 kg (vápna pro stavební účely mleté ČSN EN 459-1 CL 90 - Q, nehošené bal. 25 kg) (materiál pro úpravu zemín)	t	10,504	2 471,00	25 955,00

18	K	001.01	564751111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (plocha ŠD (pol. 19) + rozšíření vrstvy)	m2	1 266,304	93,48	118 374,00
19	K	001.01	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm (Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (plocha obalovaného kamenná (pol. 20) + rozšíření vrstvy)	m2	1 199,242	94,89	113 796,00
20	K	001.01	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné střednězrné - OKS) tl 70 mm š do 3 m (Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm)	m2	908,640	199,62	181 383,00
21	K	001.01	569731111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm (Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutněním kamenivem drceným tl. 100 mm)	m2	223,540	60,83	13 598,00
22	K	001.01	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 (Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2) (plocha živичných vrstev)	m2	1 817,280	9,67	17 573,00
23	K	001.01	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu (Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm) (plocha vozovky + plocha sjezdů + rozšíření v obloucích; změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch)	m2	908,640	155,61	141 393,00
24	K	001.01	599141111	Vyplnění spár živичnou závlivkou (Vyplnění spár živичnou závlivkou)	m	21,000	77,81	1 634,00
25	K	001.01	R1	prefabrikovaný betonový žlab s roštem (prefabrikovaný betonový žlab s roštem) (s litinovým roštem třídy D, včetně obetonování a podsypu, osazení; = délka dle PD)	m	9,000	1 825,29	16 428,00
26	K	001.01	86634 R2	Chráničky z trub ocelových DN do 200mm (chráničky z trub ocelových DN do 200mm) (- chránička vodovod)	m	9,000	2 447,77	22 030,00
27	K	001.01	938909311	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného (čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého náosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného) (opakované čištění stávajících silnic i nové vozovky)	m2	10 000,000	1,97	19 700,00
28	K	001.01	998225111	Přesun hmot Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným (Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamenná, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m, jakékoliv délky objektu)	t	1 028,806	1,06	1 091,00
29	K	001.01	291211111	Zakládání Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kamenná (Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kamenná) (položení panelů v místě křížení plynovodu 2kspoložení panelů v místě křížení plynovodu 2ks)	m2	9,000	283,26	2 549,00
30	M	001.01	593811020	panel silniční IZD 300/150/15 300x150x15 cm (prefabrikáty silniční betonové a železobetonové panely silniční IZD 300/150/15 300 x 150 x 15) (panely pro křížení plynovodu)	kus	2,000	3 341,24	6 682,00
31	K	001.01	912211111	Ostatní konstrukce a práce, bourání Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu (Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního) (montáž směrových sloupků z11c,d)	kus	2,000	141,04	282,00

32	M	001.01	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm (výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky směrové sloupky plastové s retroreflexní fólií směrový silniční "M" 1200 mm) (sloupky z11c,d)	kus	2,000	210,38	421,00
33	K	001.01	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní (Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních) (dočasné značení po dobu výstavby)	kus	4,000	940,27	3 761,00
34	K	001.01	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití (Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111) (nájem dopravního značení po dobu výstavby)	kus	240,000	14,10	3 384,00
35	K	001.01	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu (Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu)	kus	2,000	282,08	564,00
36	K	001.01	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem (Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu)	kus	1,000	799,23	799,00
37	M	001.01	404452250	sloupek Zn 60 - 350 (výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 60 - 350)	kus	1,000	625,28	625,00
38	M	001.01	404441100	značka svíslá zákazová B FeZn JAC 700 mm (výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř. 1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, Labo rozměr 700 mm FeZn)	kus	1,000	1 104,81	1 105,00
39	M	001.01	404454010	značka dopravní svíslá nereflexní FeZn prolis, 500 x 500 mm (výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé nereflexní FeZn prolis 500 x 500 mm)	kus	1,000	787,47	787,00
40	K	001.01	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrký š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu (řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrký pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm) (prořezání spár v místě napojení nového krytu)	m	21,000	35,61	748,00
41	K	001.01	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm (řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm) (zařízení stávajícího krytu)	m	21,000	71,23	1 496,00
42	K	001.01	R.3	Sonda pro vyhledání IS (Sonda pro vyhledání IS, výkop, zához)	ks	4,000	712,25	2 849,00
				Náklady na údržbu				1 293,00
43	K	001.01	091704000	Následná údržba osetého trávníku v době do ukončení realizace celkového díla (sečení trávy, přihnojení)	%	0,020	64 643,29	1 293,00
				Celkem objekt 101 bez DPH				908 725,00
				Objekt 102 - Polní cesta HPC 4R				2 873 161,00
				Zemní práce				522 998,00
44	K	001.01	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 (odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2)	m2	280,000	34,06	9 537,00
45	K	001.01	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm (spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu)	m2	280,000	7,12	1 994,00

46	K	001.01	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm (Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm)	kus	5,000	712,25	3 561,00
47	K	001.01	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm (Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm)	kus	5,000	396,32	1 982,00
48	K	001.01	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3 (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zeminých prací)	m3	1 179,465	46,44	54 774,00
49	K	001.01	122201109	Příplatek za lepihost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3) (Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3) (poměrné množství zemin, které ulpí v nářadí a o které je snížena celková výkon stroje.)	m3	393,155	16,25	6 389,00
50	K	001.01	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zeminých prací)	m3	17,000	108,37	1 842,00
51	K	001.01	132201209	Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3) (Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3)	m3	5,670	16,25	92,00
52	K	001.01	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm (Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm)	kus	5,000	235,07	1 175,00
53	K	001.01	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm (Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm)	kus	5,000	235,07	1 175,00
54	K	001.01	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m)	m3	1 172,495	47,60	55 811,00
55	K	001.01	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m) ((Příplatek za deset kilometrů))	m3	11 724,950	4,76	55 811,00
56	K	001.01	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 (Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4) (množství zbylého výkopku po odečtení násypů, zásypů)	m3	1 172,495	3,25	3 811,00
57	K	001.01	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů z hutnějších do 102 % PS (Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS)	m3	8,210	165,13	1 356,00
58	K	001.01	171201201	Uložení sypání na skládky (Uložení sypání na skládky)	m3	1 172,495	3,25	3 811,00
59	K	001.01	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) (Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)) (pře počet z m3 nA T)	t	2 344,990	29,38	68 896,00
60	K	001.01	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním bez zhutnění (Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách) (zásyp jam, rýh (mimo vozovku) vzniklých výstavbou)	m3	23,970	110,66	2 653,00

61	K	001.01	181102302	Úprava pláňe v zářezech se zhutněním (úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezech mimo skloních se zhutněním)	m2	3 958,240	17,17	67 963,00
62	K	001.01	181451121	Založení lučního travníku výševem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (založení travníku na píde předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5) (změřeno v digitální verzi PD - funkce měření ploch)	m2	2 824,180	11,87	33 523,00
63	M	001.01	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná (osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)) (1178,6666666667*0,015 Přepočtené koeficientem množství)	kg	17,680	111,66	1 974,00
64	K	001.01	121100001R AB	Sejmутí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km (sejmутí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km) (změřeno v digitální verzi PD - funkce výpočtu objemů zemních prací - pol.122)	m3	309,140	122,23	37 786,00
65	K	001.01	121100002R AA	Sejmутí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozproštění v tl. 10 cm (Sejmутí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozproštění v tl. 10 cm)	m3	282,420	379,16	107 082,00
65	K	001.01	274321411	Základy a zvláštní zakládání Základové pasy ze ŽB tř. C 20/25 (základy z betonu železového (bez vyztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XG) tř. C 20/25) (1,92x0,7x0,8+2,92x0,7x0,8)	m3	2,710	2 489,96	6 748,00
66	K	001.01	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů (bednění základových stěn pasů svíslé nebo šikmé (okloněné), podorovně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapazených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěrů zřízení) (2x1x2+1x1x2+3x1x2+1x1x2)	m2	14,000	160,26	2 244,00
67	K	001.01	274351216	Odstavení bednění stěn základových pasů (bednění základových stěn pasů svíslé nebo šikmé (okloněné), podorovně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapazených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěrů odstranění)	m2	14,000	76,31	1 068,00
68	K	001.01	279362021	Vyztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari (Vyztuž základových zdí nosných svíslých nebo odkloněných od svíslíce, rovinných nebo obýlých, deskových nebo žebrových, včetně vyztuže jejich žebor ze svařovaných sítí z drátů typu KARI) [plocha vyztuže x kg/m2; 11,44 x 7,9]	t	0,100	35 259,98	3 526,00
69	K	001.01	311362021	Svíslé a kompletní konstrukce Vyztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari (Vyztuž nadzákladových zdí nosných svíslých nebo odkloněných od svíslíce, rovinných nebo obýlých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI) [plocha vyztuže x kg/m2; 2,464 x 7,9]	t	0,020	41 136,64	823,00
70	K	001.01	451971111	Vodorovné konstrukce Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami a za plůtky hřebky (položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli a za plůtky hřebky) (s dodáním spon a hřebků; předpoklád použiti na 1/2 pláňe)	m2	1 979,120	21,29	42 135,00
71	M	001.01	693110050	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m2 (geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PP (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PP 80 314 g/m2)	m2	1 979,120	18,81	37 227,00
72	K	001.01	561081121	Komunikace Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (Road Mix) tl do 500 mm plochy do 5000 m2 (zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (systém Road Mix) vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozproštěním, promíslením, vltčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1.000 do 5.000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm) (předpoklád použiti na 1/2 pláňe)	m2	1 979,120	46,93	92 880,00
73	M	001.01	585301590	vápnocel 90-Q nehašené bal. 32 kg (vápna pro stavební účely mleté ČSN EN 459-1 CL 90 - Q nehašené - bal. 25 kg) (materiál pro úpravu zemini)	t	32,860	2 471,00	81 197,00

74	K	001.01	564751111	Podklad z kamenu hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (Podklad nebo kryt z kamenu hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (plocha ŠD (pol. 33) + rozšíření vrstvy)	m2	3 958,240	93,48	370 016,00
75	K	001.01	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm (Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (plocha obalovaného kamenu + rozšíření vrstvy)	m2	3 758,140	94,89	356 610,00
76	K	001.01	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m (Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm)	m2	2 891,040	199,62	577 109,00
77	K	001.01	569731111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm (Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm)	m2	891,350	60,83	54 221,00
78	M	001.01	583312000	šterkopisek (Bratčice) netříděný záspový materiál (kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopiský) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný) (náspový materiál)	t	58,280	229,19	13 357,00
79	K	001.01	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 (Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2) (plocha živичných vrstev)	m2	5 782,080	9,67	55 913,00
80	K	001.01	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu (Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm) (plocha vozovky plocha sjezdů + rozšíření v obloucích; změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření plochy)	m2	2 891,040	155,61	449 875,00
81	K	001.01	599141111	Vyplnění spár živичnou záličkou (Vyplnění spár živичnou záličkou)	m	4,000	77,81	311,00
82	K	001.01	86634 R.1	Chráničky z trub ocelových DN do 200mm (Chráničky z trub ocelových DN do 200mm) (-chránička vodovod)	m	9,000	2 447,77	22 030,00
83	K	001.01	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm (Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm) (zařízení stávajícího asfaltu v místě napojení)	m	4,000	71,23	285,00
84	K	001.01	938909311	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného (čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného) (opakované čištění stávajících silnic i nové vozovky)	m2	15 000,000	1,97	29 550,00
85	K	001.01	913121111	Ostatní konstrukce a práce, bourání Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletní základní (Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních) (dočasné značení po dobu výstavby)	kus	4,000	940,27	3 761,00
86	K	001.01	913121211	Příplatek k dočasným dopravním značkám kompletní základní za první a ZKD den použití (Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111) (nájem dopravního značení po dobu výstavby)	kus	240,000	14,10	3 384,00
87	K	001.01	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrek š 10 mm hl 25 mm pro těsnící záličku v živичném krytu (Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrek pro těsnící záličku šířky 10 mm, hloubky 25 mm) (profiznutí spár v místě napojení nového krytu)	m	4,000	35,61	142,00
88	K	001.01	919411121	Čelo propustky z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800 (Čelo propustky z betonu prostého, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm)	kus	1,000	9 369,42	9 369,00

89	K	001.01	919413111	Vloková jámka ze ŽB propustku z trub DN 800 (voktová jámka propustku železobetonového tř. C 20/25, propustku z trub DN do 600 mm, včetně výztuže, betonu, bednění, zřízení)	kus	1,000	41 935,87	41 936,00
90	K	001.01	9194441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800(čelo propustku ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm)	kus	1,000	11 707,16	11 707,00
91	K	001.01	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600(zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600)	m	15,730	3 328,31	52 354,00
92	K	001.01	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm(řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm) (zařiznutí stávajícího krytu)	m	4,000	71,23	285,00
93	K	001.01	9-R-2	Sonda pro vyhledání IS (sonda pro vyhledání IS, výkop, zához)	ks	6,000	712,25	4 274,00
				Přesun hmot				3 575,00
94	K	001.01	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytlem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným (Přesun hmot pro komunikace s krytlem z kamenní, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu)	t	3 372,443	1,06	3 575,00
				Zemní práce při extr. mont. pracích				21 605,00
95	K	001.01	460510203	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 2 (Kabelové propupy, kanály a multikanály kanály z prefabrikovaných betonových žlabů včetně útlasnění, vyspárování a zakrytí vikem do rýhy, bez výkopových prací neasfaltované, typ TK 2 (23x18,5/13x13 cm))	m	70,000	308,64	21 605,00
				Náklady na údržbu				646,00
96	K	001.01	091704000	Následná údržba ošetřeno trávníku v obě do ukončení realizace celkového díla. (sečení trávy, přihnojení)	%	0,010	64 643,29	646,00
				Celkem objekt 102 bez DPH				2 873 161,00
				Objekt 102 - Polní cesta HPC 4R - zeleň IP 18N				216 585,00
				Zemní práce				208 277,00
97	K	005.03	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění(zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových) (uložení substrátu do jamek)	m3	22,550	32,79	739,00
98	K	005.03	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5 (hloubení jamek pro výsazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5; objemu přes 0,40 do 1,00 m3)	kus	41,000	1 088,36	44 623,00
99	M	005.03	103211000	zahrádní substrát pro výsadbu VL (rašelina substrátové zahrádní substrát pro výsadbu VL) (45,1*0,5 Přepočtené koeficientem množství)	m3	22,550	1 116,57	25 179,00
100	K	005.03	184102124	Výsadba dřeviny s baletm D do 0,5 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2 (Výsadba dřeviny s baletm do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2; při průměru balu přes 400 do 500 mm)	kus	41,000	338,50	13 879,00
101	K	005.03	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m (ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m)	kus	41,000	215,09	8 819,00
102	M	005.03	605912530	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 200 cm průměr 8 cm (sloupy, tyče a vlna dřevěná kůl vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špičat, délka 200 cm impregnované průměr 8 cm)	kus	123,000	99,90	12 288,00

103				184801122	Ošetřování vysazených dřevin soliterních ve svahu do 1:2 (ošetření vysazených dřevin soliterních na svahu přes 1:5 do 1:2)	kus	41,000	105,90	4 342,00
104	K	005.03	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5 (Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m)	kus	41,000	21,16	868,00
105	K	005.03	K	184911432	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m ve svahu do 1:2 (Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2)	m ²	41,000	88,03	3 609,00
106	M	005.03	M	103911000	kůra mulčovací VL (výrobky ostatní kůra mulčovací VL) (plocha x spotřeba na m ²) (40,1960784313726*0,153 Přepočtené koeficientem množství)	m ³	6,150	1 151,83	7 084,00
107	K	005.03	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m ² (zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m ²)	m ³	4,100	98,73	405,00
108	K	005.03	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m (Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m)	m ³	4,100	305,59	1 253,00
109	K	005.03	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m (Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m)	m ³	20,500	18,45	378,00
110	K	005.03	K	02656048R	Lipa malolistá - Tilia cordata OK 10-12 cm, bal (Lipa malolistá - Tilia cordata OK 10-12 cm, bal)	kus	7,000	1 645,47	11 518,00
111	K	005.03	K	nove-02656050	Javor Babyka - Acer campestre OK 10-12 cm, bal (Javor Babyka - Acer campestre OK 10-12 cm, bal)	kus	8,000	2 186,12	17 489,00
112	K	005.03	K	nove-026560501	Jeřáb ptačí - Sorbus aucuparia OK 10-12 cm, bal (Jeřáb ptačí - Sorbus aucuparia OK 10-12 cm, bal)	kus	7,000	1 645,47	11 518,00
113	K	005.03	K	nove-026560503	Dub zimní - Quercus sessiliflora OK 10-12 cm, bal (Dub zimní - Quercus sessiliflora OK 10-12 cm, bal)	kus	7,000	2 468,20	17 277,00
114	K	005.03	K	nove-02656054	Slivoň švestka - Prunus domestica OK 10-12 cm, bal (Slivoň švestka - Prunus domestica OK 10-12 cm, bal)	kus	6,000	2 327,16	13 963,00
115	K	005.03	K	nove-02656055	Jabloň - Malus OK 10-12 cm, bal (Jabloň - Malus OK 10-12 cm, bal)	kus	6,000	2 174,37	13 046,00
					Přesun hmot				7 015,00
116	K	005.03	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m (Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m)	t	6,860	1 022,54	7 015,00
117	K	005.03	K	091704000	Následná údržba vysazených dřevin v době do ukončení realizace celkového díla. (ozdravné řezy dřevin, ochranné nátěry, doplnění uhybných rostlin, sečení trávy, oprava a výměna chrániček, úvazků, kůlů....)	%	0,200	6 464,33	1 293,00
					Celkem objekt 102 - zeleň bez DPH				216 585,00
Objekt 103 - Polní cesta HPC 4N									
					Zemní práce				2 905 108,00
118	K	001.01	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³ (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací)	m ³	1 062,570	46,44	49 346,00

119	K	001.01	1222201409	Příplatek za lepivost u výkopávek v zemičku na suchu v hornině tř. 3(výkopáčky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3)	m3	354,190	16,25	5 756,00
120	K	001.01	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m)	m3	1 029,500	47,60	49 004,00
121	K	001.01	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m) ((příplatek za deset kilometrů))	m3	10 295,000	4,76	49 004,00
122	K	001.01	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 (Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4) (množství zbylého výkopku po odečtení násypů, zásypů)	m3	1 029,500	3,25	3 346,00
123	K	001.01	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 102 % PS (Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovnaním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS)	m3	29,140	165,13	4 812,00
124	K	001.01	171201201	Uložení sypání na skládky (uložení sypání na skládky)	m3	1 029,500	3,25	3 346,00
125	K	001.01	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně)(uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)) (přepočít m3 na t)	t	2 059,000	29,38	60 493,00
126	K	001.01	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním bez zhuštění(zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopávkách) (zásyp jam, rýh (mimo vozovku) vzrůstkových výstřevbou)	m3	33,070	110,66	3 660,00
127	K	001.01	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuštěním(úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhuštěním)	m2	4 489,193	17,17	77 079,00
128	K	001.01	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch)	m2	2 478,700	11,87	29 422,00
129	M	001.01	00574720	osivo směs travní krajinná - rovinná (osivo pícnin směsi travní obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)) (plocha x spotřeba na m2 , x 0,025kg/m2) (8345,733*0,015 přepočtené koeficientem množství)	kg	61,970	111,66	6 920,00
130	M	001.01	583312000	šetrkopisek (Bratčice) netříděný zásypový materiál (kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šetrkopiský) kamenivo mimo normu šetrkopisek netříděný) (nádykový materiál)	t	58,280	229,19	13 357,00
131	K	001.01	121100001R AB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km(sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km) (změřeno v digitální verzi IPD - funkce výpočtu objemů zemních prací - pol.17)	m3	719,023	122,23	87 886,00
132	K	001.01	121100002R AA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 10 cm (Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 10 cm)	m3	247,865	379,16	93 980,00
				Vodorovné konstrukce				90 008,00
133	K	001.01	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami(položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. Oceli) (S dodáním spon a hřebů; předpoklad použití na 1/2 pláně)	m2	2 244,596	21,29	47 787,00

134	M	001.01	693110050	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m2 (geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PP (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PP 80 314 g/m2)	m2	2 244,596	18,81	42 221,00
				Komunikace pozemní				2 210 616,00
135	K	001.01	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (Road Mix) tl do 500 mm plochy do 5000 m2 (zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (systém Road Mix) vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vličením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm) (sanace podloží - předpoklad použití na 1/2 pláně)	m2	2 244,596	46,93	105 339,00
136	M	001.01	585301590	vápnoCL 90-Q nehašené bal. 32 kg (vápnoCL 90-Q nehašené bal. 32 kg) (materiál pro sanaci = plocha x spotřeba na m2) (22 x 0,025, 2244,596 * 0,025)	t	56,115	2 471,00	138 660,00
137	K	001.01	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (plocha ŠD + rozšíření vrstvy)	m2	4 489,193	93,48	419 650,00
138	K	001.01	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm (Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (plocha obalovaného kameniva + rozšíření vrstvy)	m2	4 154,936	94,89	394 262,00
139	K	001.01	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m (Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm)	m2	2 929,330	199,62	584 753,00
140	K	001.01	569731111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm (Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch)	m2	891,350	60,83	54 221,00
141	K	001.01	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 (Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2) (plocha živичných vrstev 2929,33 + 2929,33)	m2	5 858,660	9,67	56 653,00
142	K	001.01	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu (Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm) (plocha vozovky + plocha sjezdů + rozšíření v obloucích; změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch)	m2	2 929,330	155,61	455 833,00
143	K	001.01	R.-3	Vyplnění spár živичnou závlivkou (Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou závlivkou) (vyplň profiznuté spáry živичnou závlivkou)	m	16,000	77,81	1 245,00
144	K	001.01	86634 OAO	Chráničky z trub ocelových DN do 200mm (Chráničky z trub ocelových DN do 200mm) (chránička vodovod)	m	8,000	2 447,77	19 582,00
145	K	001.01	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závlivku v živичném krytu (Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm) (profiznutí spáry v místě napojení nového krytu)	m	16,000	35,61	570,00
146	K	001.01	9-R.5.	Sonda pro vyhledání IS (sonda pro vyhledání IS, výkop, zához)	ks	3,000	712,25	2 137,00
147	K	001.01	913121111	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní (Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupky základních) (dočasné značení po dobu výstavby)	kus	4,000	940,27	3 761,00

148	K	001.01	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití (Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek) (4 ks na 60 dnů)	kus	240,000	14,10	3 384,00
149	K	001.01	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm (Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm) (zařiznutí stávajícího asfaltu v místě napojení)	m	16,000	71,23	1 140,00
150	K	001.01	938909311	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného (čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného) (opakované čištění stávajících silnic i nové vozovky)	m2	15 000,000	1,97	29 550,00
151	K	001.01	998225111	Přesuny hmot a suti Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným (Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu)	t	3 616,882	1,06	3 834,00
152	K	001.01	460510203	Zemní práce při extr. mont. pracích Kanalý do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 2 (Kabelové prostory, kanalý a multikanalý kanalý z prefabrikovaných betonových žlabů včetně útesnění, vyspárování a zakrytí vikem do rýhy, bez výkopových prací neasfaltované, typ TK 2 (23x18,5/13x13 cm))	m	8,000	308,64	2 469,00
153	K	001.01	091704000	Náklady na údržbu Následná údržba osetého travníku v obě do ukončení realizace celkového díla. (sečení trávy, přihnojení)	%	0,010	64 643,29	646,00
				Celkem objekt 103 bez DPH				2 905 108,00
				Zemní práce				428 645,00
				Objekt 103 - Příkop PŘ 1N				438 647,00
154	K	002.05	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací)	m3	996,219	108,37	107 960,00
155	K	002.05	132201209	Příplatek za lepiivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 (Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3)	m3	332,073	16,25	5 396,00
156	K	002.05	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkoppku/sypáníny z horniny tř. 1 až 4 (Vodorovné přemístění výkoppku nebo sypáníny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m)	m3	996,219	47,60	47 420,00
157	K	002.05	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkoppku/sypáníny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (Vodorovné přemístění výkoppku nebo sypáníny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m) (3 x 10 (Příplatek za deset kilometrů))	m3	9 962,190	4,76	47 420,00

158	K	002.05	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ (Nakládání, skládání a překládání neuhlího výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4) (množství zbylého výkopku po odečtení náspů, zasypů)	m ³	996,219	3,25	3 238,00
159	K	002.05	171201201	Uložení sypaniny na skládky (uložení sypaniny na skládky)	m ³	996,219	3,25	3 238,00
160	K	002.05	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)(uložení sypaniny poplatkem za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)) (6*2 přepočít m ³ na t)	t	1 992,438	29,38	58 538,00
161	K	002.05	181451121	Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5 (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m ² výševem včetně utužení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5) (změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch)	m ²	2 528,750	11,87	30 016,00
162	M	002.05	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná (osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)) (plocha x spotřeba na m ² , 8 x 0,025kg/m ²) (4214,66*0,015 Přepočtené koeficientem množství)	kg	63,220	111,66	7 059,00
163	K	002.05	121100001R AB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km(sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km) (změřeno v digitální verzi PD - funkce výpočtu objemů zemních prací)	m ³	179,375	122,23	21 925,00
164	K	002.05	121100002R AA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozproštění v tl. 10 cm (Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozproštění v tl. 10 cm) (8*0,1)	m ³	252,875	379,16	95 880,00
165	M	002.05	592277280	žlab betonový odvodňovací TBZ 50/65/16 51 x 65 x 15,7 cm (tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlaby odvodňovací TBZ 50/65/16 51 x 65 x 15,7)	kus	6,000	92,56	555,00
				Vodorovné konstrukce				1 301,00
166	K	002.05	465928112	Kladení dlažby dna melioračních kanálů ze žlabů hmotnosti nad 60 kg na sucho spáry vyplněné pískem (Kladení dlažby dna melioračních kanálů z prefabrikovaných žlabů na sucho s vyplněním spár pískem hmotností jednotlivě přes 60 kg)	kus	6,000	216,85	1 301,00
167	M	002.05	86634 OAO	Chráničky z trub ocelových DN do 200mm (Chráničky z trub ocelových DN do 200mm) (-chránička vodovod)	m	3,000	2 447,77	7 343,00
168	K	002.05	9-R.5.	Sonda pro vyhledání IS (sonda pro vyhledání IS,výkop, zához)	ks	1,000	712,25	712,00
169	K	002.05	091704000	Následná údržba osetého trávníku v době do ukončení realizace celkového díla (sečení trávy, přihnojení)	%	0,010	64 643,29	646,00
				Celkem objekt 103 příkop bez DPH				438 647,00
Objekt 104 - Polní cesta DO 20								
				Zemní práce				1 174 764,00
170	K	002.02	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ² (odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²)	m ²	50,000	34,06	1 703,00

171	K	002.02	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm (spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu) (Včetně nakládky na přihrování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu)	m2	50,000	7,12	356,00
172	K	002.02	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3) (zmršteno v digitální verzi PD - funkce výpočtu objemu zemních prací)	m3	463,903	46,44	21 544,00
173	K	002.02	122201109	Příplatek za lepitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 (Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3) (463,903/3)	m3	154,634	16,25	2 513,00
174	K	002.02	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m)	m3	463,903	47,60	22 082,00
175	K	002.02	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započítých 1 000 m) (5 * 10, 463,903*10)	m3	4 639,030	4,76	22 082,00
176	K	002.02	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 (Nakládání, skládání a překládání neuloženého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4)	m3	463,903	3,25	1 508,00
177	K	002.02	171201201	Uložení sypání na skládky (uložení sypání na skládky)	m3	463,903	3,25	1 508,00
178	K	002.02	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně)(uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)) (8*2 přeprac z m3 na t)	t	927,806	29,38	27 259,00
179	K	002.02	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním (úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním)	m2	2 922,249	17,17	50 175,00
180	K	002.02	181411121	Založení lučního travníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5) (plocha vozovky - změřeno v digitální verzi PD - funkce měření ploch)	m2	2 656,590	11,87	31 534,00
181	M	002.02	005724400	osivo směs travní hřištní (osiva pšiclní směsí travní balení obvykle 25 kg hřištrův) (plocha x spotřeba na m2, 11 * 0,025, 2656,590 * 0,025)	kg	66,415	111,66	7 416,00
182	K	002.02	121100001R AB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km (Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km) (změřeno v digitální verzi PD - funkce výpočtu objemu zemních prací)	m3	398,490	122,23	48 707,00
183	K	002.02	121100002R AA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 5 cm (Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 5 cm) (zatravňovací vrstva vozovky 11 x 0,05)	m3	132,830	379,16	50 364,00
				Vodorovné konstrukce				58 591,00
184	K	002.02	451971111	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami a za plůtky hřebý (Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli a za plůtky hřebý) (S dodáním spon a hřebů.; předpoklád použití na 1/2 pláně)	m2	1 461,120	21,29	31 107,00
185	M	002.02	693110050	geotextilie tkand (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m2 (geotextilie geotextilie tkand PK-TEX PP (polypropylen) vyzužování, separace a filtrace PK-TEX PP 80 314 g/m2)	m2	1 461,120	18,81	27 484,00
				Komunikace				795 286,00

186	K	002.02	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivými (Road Mix) tl do 500 mm plochy do 5000 m ² (Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivými (system Road Mix) vápnem, cementem nebo směsnými pojivými (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m ² , tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm)	m ²	1 461,130	46,93	68 571,00
187	M	002.02	585301590	Vápno CL 90-Q nehašené bal. 32 kg (materiál pro sanaci, plocha * spotřeba na m ² , 17 * 0,025, 1461,13 * 0,025)	t	36,528	2 471,00	90 261,00
188	K	002.02	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm (Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (11 + rozšíření vrstvy, 2656,59+133)	m ²	2 789,590	128,74	359 132,00
189	K	002.02	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm (Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm) (rozšíření vrstvy, 2789,56+133)	m ²	2 922,560	94,89	277 322,00
190	K	002.02	86634 R1	Trubní vedení Chráničky z trub ocelových DN 200mm (Chráničky z trub ocelových DN 200mm) (chránička vodovod)	m	4,000	2 447,77	9 791,00
191	K	002.02	938909311	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného (čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného) (opakované čištění stávajících silnic)	m ²	10 000,000	1,97	19 700,00
192	K	002.02	998225111	Přesun hmot Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným (Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravni vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu)	t	1 886,149	1,06	1 999,00
193	K	002.02	091704000	Náklady na údržbu Následná údržba travnaté komunikace a osetého trávníku v době do ukončení realizace celkového díla. (sečení trávy, přihnojování)	%	0,010	64 643,29	646,00
				Celkem objekt 104 bez DPH				1 174 764,00
Objekt 801 - Zatrávňovací pás TTP 1N								
194	K	002.02	111101102	Zemní práce Odstranění travin z celkové plochy do 1 ha (Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše přes 0,1 do 1 ha) (změřeno funkcí měření ploch v elektronické dokumentaci)	ha	0,586	54 652,96	32 027,00
195	K	002.02	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5 (Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5)	m ²	5 858,000	6,28	36 788,00
196	M	002.02	00572400	osivo směs travní hřištní (osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg hřištní) (plocha * spotřeba na m², 2 * 0,015, 5858 * 0,015)	kg	87,870	170,42	14 975,00
197	K	002.02	183408252	Orba střední na plochách do 1 ha v půdě střední (Orba na plochách jednotlivě do 1 ha střední, na hloubku od 180 do 250 mm, v půdě střední)	ha	0,586	19 510,52	11 433,00
198	K	002.02	183408322	Smykování na plochách do 1 ha v půdě střední (smykování na plochách jednotlivě do 1 ha, v půdě střední)	ha	0,586	7 052,00	4 132,00

199	K	002.02	185803111	Ošetření trávníku shrábáním v rovině a svahu do 1:5 (ošetření trávníku jednotrázové v rovině nebo na svahu do 1:5)	m2	5 858,000	2,79	16 344,00
200	K	002.02	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 (uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5)	m2	5 858,000	0,36	2 109,00
201	K	002.02	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 (zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2) (2 * 0,01, 5858 * 0,01)	m3	58,580	98,73	5 784,00
202	K	002.02	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m (Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m)	m3	58,580	305,59	1 790,00
203	K	002.02	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m (Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1000 m) (9 * 5, 58,58 * 5)	m3	292,900	18,45	5 404,00
204	K	002.02	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m (Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m) (hmotnost)	t	0,088	1 022,54	90,00
205	K	002.02	091704000	Následná údržba osetého trávníku v době do ukončení realizace celkového díla (sečení trávy, přihnojení)	%	0,100	23 506,65	2 351,00
				Celkem objekt 801 bez DPH				149 338,00
				Objekt 802 - Zatravnňovací pás TTP 1N				113 193,00
				Zemní práce				110 775,00
206	K	002.02	111101102	Odstranění travin z celkové plochy do 1 ha (odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše přes 0,1 do 1 ha) (změřeno funkcí měření ploch v elektronické dokumentaci)	ha	0,442	54 652,96	24 157,00
207	K	002.02	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5)	m2	4 417,000	6,28	27 739,00
208	M	002.02	005724400	osivo směs travní hřištní (vosiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg hřišťová) (plocha * spotřeba na m2, 2 * 0,015, 4417 * 0,015)	kg	66,255	170,42	11 291,00
209	K	002.02	183408252	Orba střední na plochách do 1 ha v půdě střední (orba na plochách jednotlivě do 1 ha střední, na hloubku od 180 do 250 mm, v půdě střední)	ha	0,442	19 510,52	8 624,00
210	K	002.02	183408322	Smykování na plochách do 1 ha v půdě střední (smykování na plochách jednotlivě do 1 ha, v půdě střední)	ha	0,442	7 052,00	3 117,00
211	K	002.02	185803111	Ošetření trávníku shrábáním v rovině a svahu do 1:5 (ošetření trávníku jednotrázové v rovině nebo na svahu do 1:5)	m2	4 417,000	2,79	12 323,00
212	K	002.02	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 (uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5)	m2	4 417,000	0,36	1 590,00
213	K	002.02	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 (zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2) (2 * 0,01, 4417 * 0,01)	m3	44,170	98,73	4 361,00
214	K	002.02	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m (Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m)	m3	44,170	305,59	13 498,00
215	K	002.02	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m (Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1000 m) (9 * 5, 44,17 * 5)	m3	220,850	18,45	4 075,00
				Přesun hmot				67,00

216	K	002.02	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy vodorovně do 5000 m (Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m) (hmotnost)	t	0,066	1 022,54	67,00
				Náklady na údržbu				2 351,00
217	K	002.02	091704000	Následná údržba osetého trávníku v době do ukončení realizace celkového díla. (sečení trávy, přihnojení)	%	0,100	23 506,65	2 351,00
				Celkem objekt 802 bez DPH				113 193,00
								629 017,00
				Objekt 302 - Příkop PŘ 1N				365 215,00
218	K	002.05	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m (Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m) (Semutí ornice v délce příkopu šířce 4 m a tloušťce vrstvy 0,15 m) (sejmutí ornice 489,447*4*0,15)	m3	293,668	122,95	36 106,00
219	K	002.05	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 (Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3) (výkop pro příkop - délka * šířka * hloubka, příkop 489,447*(1,7*0,7))	m3	582,442	108,37	63 119,00
220	K	002.05	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 (Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3) (příkop*0,3)	m3	174,733	3,25	568,00
221	K	002.05	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3) (Výkop pro čela propustky a přehrážky) (rýhy (2*0,8*1,1*5,5)+(0,5*0,8*4,0))	m3	11,280	108,37	1 222,00
222	K	002.05	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3) (rýhy*0,3)	m3	3,384	16,25	55,00
223	K	002.05	132201291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 3 do 100 m3) (rýhy*0,15)	m3	1,692	325,10	550,00
224	K	002.05	162306112	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění (Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zúrodnění, na vzdálenost přes 500 do 1000 m) (skládkaoornice)	m3	18,085	73,46	1 329,00
225	K	002.05	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m) (skládko výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m) (skládko výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 ZKD)	m3	581,622	47,60	27 685,00
226	K	002.05	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m) (skládko*10)	m3	5 816,220	4,76	27 685,00
227	K	002.05	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 (Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4) (výkopek z příkopu rýh - zásyp čel) (skládko - rýhy-příkop-12,1)	m3	581,622	3,25	1 890,00

228	K	002.05	167103101	Nakládání výkoppku ze zemín schopných zúrodnění(Nakládání neulehčeného výkoppku z hromad zeminy schopné zúrodnění) (skládkovnice - sejmutionice- (zatravněnírovín+zatravněnisvahů)*0,15)	m3	18,085	31,73	574,00
229	K	002.05	171103201	Uložení sypánín z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s průměší jilu do 20 % (uložení neříděných sypánín z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s průměší jílově hlíny do 20 % objemu) (zásp okolo čel propustků (0,5*0,5)*5*5*1,1*2)	m3	12,100	480,27	5 811,00
230	K	002.05	171201201	Uložení sypáníny na skládky (uložení sypáníny na skládky) (skládkka+skládkaoornice)	m3	599,707	3,25	1 949,00
231	K	002.05	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypáníny na skládce (skládkovně)(uložení sypáníny poplatek za uložení sypáníny na skládce (skládkovně) (skládkka+skládkaoornice)*1,3)	t	779,619	29,38	22 905,00
232	K	002.05	181411131	Založení parkového trávniku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 (založení trávniku na půdě předeem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5) (déřka příkopu bez propustku * šířka ve dně příkopu+na okraji příkopu) (zatravnění rovin - (489,447*8,5)*(0,6+2*0,35))	m2	625,231	11,87	7 421,00
233	M	002.05	005724720	osivo směš travní krajinná - rovinná (osiva pícnin směši travní obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg) (zatravněnírovín*0,015)	kg	9,378	111,66	1 047,00
234	K	002.05	181411133	Založení parkového trávniku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1 (Založení trávniku na půdě předeem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového na svahu přes 1:2 do 1:1) (zatravnění svahů1,26*2*(489,447*8,5))	m2	1 211,986	17,81	21 585,00
235	M	002.05	005724740	osivo směš travní krajinná - svahová (osiva pícnin směši travní obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)) (zatravněnisvahů*0,015)	kg	18,180	111,66	2 030,00
236	K	002.05	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4(Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přeměščením výkoppku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4) (zatravnění svahů	m2	1 211,986	32,12	38 929,00
237	K	002.05	181301112	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 (Rozproštění a urovnnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 mm) (zatravnění rovin)	m2	625,231	32,12	20 082,00
238	K	002.05	182301132	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm (Rozproštění a urovnnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm) (zatravnění svahů)	m2	1 211,986	32,12	38 929,00
239	K	002.05	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 (zaliti rostlin vodou plochy zářonů jednotlivě přes 20 m2) (zářilka - (zatravnění rovin+zatravněni svahů)*0,1*10)	m3	1 837,217	7,93	14 569,00
240	K	002.05	185851121	Dovoz vody pro zářilku rostlin za vzdálenost do 1000 m (Dovoz vody pro zářilku rostlin na vzdálenost do 1000 m) (zářilka)	m3	1 837,217	7,93	14 569,00
241	K	002.05	185851129	Připlatek k dovozu vody pro zářilku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m (Dovoz vody pro zářilku rostlin připlatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1000 m) (zářilka*5)	m3	9 186,085	1,59	14 606,00
				Základy a zvláštní zakládání				25 058,00
242	K	002.05	274323411	Základové pasy ze ŽB vodostavebného V 4 tř. B 25 (základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu vodostavebného V4 tř. B 25) (pro čela propustků) (5*5*0,8*1*2)	m3	8,800	2 847,55	25 058,00
				Svislé a kompletní konstrukce				71 882,00
243	K	002.05	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřítzení (bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výprstných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřítzení ploch rovinných) (bednění pro propustek viz výkresová část a technická zpráva) (bednění 2*(1,1*5,5)*2*0,8)+(8,5*0,3)+(2*0,3)*(2*0,8*8*5*2)	m2	41,020	482,83	19 806,00

244	K	002.05	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných) (bednění)	m2	41,020	130,23	5 342,00
245	K	002.05	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí (výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů, jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí) (výztuž z kari sítí převod plochy výztuže na hmotnost 1m2 - 7,9 kg) (68,12*7,9/1000)	t	0,538	29 383,31	15 808,00
246	K	002.05	326313213	Zdívko nadzákladové z betonu vodostavběného V8 B 30 objemu nad 3 m3 (zdívko nadzákladové z betonu vodostavběného objemu přes 3 m3 V8 - B 30) (2*5,5*1,1*0,8)	m3	9,680	3 194,79	30 926,00
				Vodorovné konstrukce				39 193,00
247	K	002.05	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop (Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30) (pod trouby, propustku) (8,5*1,2*0,3)	m3	3,060	2 847,55	8 714,00
248	K	002.05	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého (Zajišťovací práh z betonu prostého vodostavběného na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek) (pro opevnění na výtoku z propustku) (0,5*0,8*4)	m3	1,600	2 847,55	4 556,00
249	K	002.05	457542111	Filtrační vrstvy ze šterkodrti se zhutněním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm (Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu ze šterkodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm) (podklad pod konstrukce propustku) ((2*4*0,4)+(0,7*4*0,1)+(8,5*1,4*0,2)+(2*5,5*1,1*0,2))	m3	8,280	887,51	7 349,00
250	K	002.05	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně (Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer) (opevnění na vtoku do propustku)	m3	2,000	965,09	1 930,00
251	K	002.05	463211131	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného s vyklínováním spár úlomky kamene (Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tl. rovnaniny, bez vypracování líce s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene) (opevnění na výtoku z propustků) (0,4*2*4)	m3	3,200	2 185,34	6 993,00
252	K	002.05	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny (Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce) (4*2)	m2	8,000	178,06	1 424,00
253	K	002.05	K1	Přehrázka z kamenů hmotnosti nad 500kg, do rostlého terénu (Přehrázka z kamenů hmotnosti nad 500kg, do rostlého terénu)	kus	7,000	1 175,33	8 227,00
				Ostatní konstrukce a práce, bourání				124 672,00
254	K	002.05	919511112	Čela propustků z lomového kamene (Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou) (5,5*0,8*1,7*2)	m3	14,960	5 622,79	84 117,00
255	K	002.05	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600 (Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600)	m	8,500	538,77	4 580,00
256	M	002.05	592225360	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 60/250 60X250 cm (trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic TZH-Q 60/250 D 60 x 250)	kus	1,000	5 723,87	5 724,00
257	M	002.05	592225500	trouba železobetonová propojovací pro integrovaný spoj TZH-Q 60/200 PR D 60 x 200 cm (trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby propojovací pro integrovaný spoj Supermatic TZH-Q 60/200 PR D 60 x 200)	kus	3,000	5 741,50	17 225,00

258	K	002.05	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavbným (Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavbným V 4 řt: B 20) [(1,1*(0,6+0,15+0,15))-(0,3*0,3*3,14)]*8,5)	m3	6,013	2 166,26	13 026,00
				Revize				2 351,00
259	K	002.05	044002000	Revize (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti revize) (Nové vybudované propustku)	Soubor	1,000	2 350,67	2 351,00
				Náklady na údržbu				646,00
260	K	002.05	091704000	Následná údržba osetého trávníku v době do ukončení realizace celkového díla (sečení trávy, přihnojení)	%	0,010	64 643,29	646,00
				Celkem objekt 302 bez DPH				629 017,00
				Společné náklady na objekty 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302				261 866,82
				Průzkumné, geodetické a projektové práce				103 002,00
261	K	001.01	011002000	Průzkumné práce (Průzkumné práce) (geologický průzkum, geodetické a projektové práce, průzkumné práce, geotechnický průzkum bez rozšíření, přeštrábní základových spar, zjištění ispbjekt 101, 102, 103. 103 příkop, 104, 302	soubor	6,000	3 062,92	18 378,00
262	K	001.01	012002000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení (Průzkumné, geodetické a projektové práce před výstavbou - geodetické práce - vytyčení pozemku a stavby nebo jejich částí)Objekt 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302	soubor	9,000	9 402,66	84 624,00
				Zařízení stavenišť				8 462,00
263	K	001.01	030001000	Zařízení stavenišť (Základní rozdělení průvodních činností a nákladů na zařízení stavenišť)Objekt 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302	soubor	1,000	8 462,39	8 462,00
				Inženýrská činnost				100 844,00
264	K	001.01	012303000	Geodetické práce po výstavbě (Průzkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce po zhotovení společného zařízení - zaměření skutečného provedení stavby - náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí)Objekt 101, 102, 103, 103 příkop, 104, 302	soubor	1,000	21 155,99	21 156,00
265	K	001.01	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby (Dokumentace skutečného provedení stavby - náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu) Objekt 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302 (čtyři paré ke každému objektu)	paré	36,000	1 763,00	63 468,00
266	K	001.01	043002000	Zkoušky a ostatní měření - hutníci zkoušky (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti, zkoušky a ostatní měření - hutníci zkoušky)Objekt 101, 102, 103, 103 - příkop, 104, 302	ks	6,000	2 703,26	16 220,00
				Provozní vlivy				6 410,00
267	K	001.01	079002000	Ostatní provozní vlivy (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy) (Náklady způsobené provozními vlivy vyjadřují zřízení provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob a nezáleží v průběhu stavby vyloučit.) Objekt 101, 102, 102 zeleň 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302	Soubor	9,000	712,25	6 410,00
				Informační tabule				43 148,82

268	K	001.01	913121111	Osazení a montáž předběžné informační tabule před zahájením stavby dle požadavků objednatele	ks	2,000	5 289,00	10 578,00
269	K	001.01	913121111	Demontáž předběžné informační tabule po ukončení stavby	ks	2,000	712,25	1 424,50
270	K	001.01	914111111	Osazení a montáž informační bilboard 2x po dokončení stavby dle požadavků objednatele	ks	2,000	7 639,66	15 279,32
271	K	001.01	914111111	Osazení a montáž informační tabule 3x po dokončení stavby dle požadavků objednatele	ks	3,000	5 289,00	15 867,00
				Celkem společné náklady objekt 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302				261 866,82
				Celkem objekt SO 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302 bez DPH				9 670 404,82
				DPH 21%				2 030 785,00
				Celkem objekt SO 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 302 s DPH				11 701 189,82

Objekt 301 - Úprava dálničního příkopu - bude financovat Obec Ledčice

				Zemní práce				281 394,00
272	K	002.05	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty (Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou) (celková délka příkopu - délka příkopu bez opevnění dna) 13,2 % z celkové délky opevnění (které se bude opravovat rozebráním a znovu použitím) (šířka * tloušťka stávajících žlabovek) (744,4-226,1)*0,132*(0,6*0,1)	m3	4,105	395,98	1 625,00
273	K	002.05	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc podle druhu, velikosti nebo tvaru (Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru) (žlabovky)	m3	4,105	178,06	731,00
274	K	002.05	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur s přemístěním do 10 m (Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m) (žlabovky)	m3	4,105	178,06	731,00
275	K	002.05	114203409	Příplatek přemístění ke srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc ZKD 10 m přes 10 m (Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m) (žlabovky)	m3	4,105	178,06	731,00

276	K	002.05	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m (sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodovorným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m) (déřky hrázek napravené břehu průměrná šířka, která bude zabírána hrázkou hloubka sejmuté vrstvy) (sejmutí ornice (73*97*48)*2*0,15)	m3	65,400	103,17	6 747,00
277	K	002.05	125303101	Výkopačky melioračních kanálů pro meliorace zemědělské v hornině tř. 4 (Výkopačky melioračních kanálů přivodních (závlakových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství výkopačky pro zemědělské meliorace v hornině tř. 4) (Propojení stavebního objektu 50 301 a 50 302 výpočet: délka * šířka * hloubka výkoppu) (4,402*(0,7*1,65))	m3	5,084	162,55	826,00
278	K	002.05	162306112	Vodovorné přemístění do 1000 m bez naložení výkoppu ze zemín schopných zúrodnění (Vodovorné přemístění výkoppu bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 500 do 1000 m) (ornice)	m3	335,924	73,46	24 677,00
279	K	002.05	162701105	Vodovorné přemístění výkoppu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m) (skládka	m3	30,385	95,20	2 893,00
280	K	002.05	167101101	Nakládání výkoppu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 (Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkoppu nebo sypání nakládání množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4) (skládka)	m3	30,385	3,71	113,00
281	K	002.05	167103101	Nakládání výkoppu ze zemín schopných zúrodnění (Nakládání neulehlého výkoppu z hromad zeminy schopné zúrodnění) (ornice)	m3	335,924	31,73	10 659,00
282	K	002.05	171103201	Uložení sypání z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílů do 20 % (Uložení netříděných sypání z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu) (déřka hrázek * průměrná příčná plocha hrázek + ukončení hrázek) (hrázky 218*0,3+15,875)	m3	81,275	480,27	39 034,00
283	K	002.05	171201201	Uložení sypání na skládky (Uložení sypání na skládky) (množství z pročištění příčoku (déřka příčoku * 0,15 m3/m) odečtena zemina použitá na hrážky) (skládka 744,4*0,15-hrázky)	m3	30,385	3,25	99,00
284	K	002.05	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně) (uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně) (převod m3 na t 1m3 = 1,3 t) (skládka*1,3	t	39,501	29,38	1 161,00
285	K	002.05	181451312	Založení trávniku strojně v jedné operaci ve svahu do 1:2 (Založení trávniku strojně výsevem včetně utrazení na ploše na svahu přes 1:5 do 1:2) (levý břeh: šířka pásu * délka pravý břeh: šířka * délka hrázek) (zatravění (1,75*579,4)+(1,66*730,4)+(218*(2*0,53)+1)))	m2	2 675,494	11,87	31 758,00
286	M	002.05	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová (osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahové (10 kg)) (zatravění*0,015)	kg	40,132	111,66	4 481,00
287	K	002.05	182201101	Svahování násypů (svahování trvalých svahů do projekovaných profilů s potřebným přemístěním výkoppu při svahování násypů v jakékoliv hornině) (pouze pravý břeh svah délničního tělesa se nechává) (zatravění*(1,75*579,4))	m2	1 661,544	21,41	35 574,00
288	K	002.05	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm (Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm) (zatravění)	m2	2 675,494	21,41	57 282,00
289	M	002.05	103111000	rašelina zahradičká VL (rašelina zahradičká VL) (ornice (zatravění*0,15)*65,4)	m3	335,924	92,85	31 191,00
290	K	002.05	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 (zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2) (zatravění*0,01*10)	m3	267,549	61,63	16 489,00
291	K	002.05	185851121	Dovoz vody pro zářivku rostlin na vzdálenost do 1000 m (Dovoz vody pro zářivku rostlin na vzdálenost do 1000 m) (zatravění*0,01*10)	m3	267,549	27,29	7 301,00
292	K	002.05	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zářivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m (Dovoz vody pro zářivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších započatých 1000 m) (zatravění*0,01*10*5)	m3	1 337,747	5,45	7 291,00

Vodorovné konstrukce									
293	K	002.05	451313511		Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebného pod dlažbu tl do 100 mm (Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebného pod dlažbu tl. do 100 mm) (pod žlabovky a meliorační desky + plus znovu položení rozebraných žlabovek) (228,05*0,6+151*1,5+(744,4-226,1)*0,132*0,6)	m2	404,379	188,05	393 025,00
294	K	002.05	465921225		Kladení dlažby z desek a tvárnice hmotnosti do 60 kg na sucho se zalitím spár maltou tl 20 cm (Kladení dlažby z betonových nebo železobetonových desek a tvárnice na sucho na plochách vodorovných nebo ve sklonu hmotnosti do 60 kg se zalitím spár cementovou maltou MCs přes 100 mm) (151*1,5)	m2	226,500	237,42	53 776,00
295	M	002.05	592276300		deska betonová meliorační TBM-Q 500/500 50x50x10 cm (tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové desky meliorační TBM-Q 500/500 50 x 50 x 10) ((151*1,5)/(0,5*0,5))	kus	906,000	105,78	95 837,00
296	K	002.05	465928122		Kladení dlažby dna melioračních kanálů ze žlabů hmotnosti nad 60 kg na sucho se zalitím spár maltou (Kladení dlažby dna melioračních kanálů z prefabrikovaných žlabů na sucho se zalitím spár cementovou maltou MCs hmotnosti jednotlivě přes 60 kg) (žlabovky nové+staré) (288,05/0,5)	kus	576,100	129,50	74 605,00
297	M	002.05	592275900		žlabovka betonová TBM-Q 100-600 50 x 68 x 6 cm (tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlabovky TBM-Q 100-600, 50 x 68 x 6) (288,05/0,5)	kus	576,100	161,02	92 764,00
298	K	002.05	938902111		Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m3/m (Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m3/m)	m	288,050	46,43	13 374,00
299	K	002.05	938902204		Čištění příkopů ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,15 m3/m (čištění příkopů komunikací ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů do 0,15 m3/m)	m	502,350	63,85	32 075,00
300	K	002.05	011002000		Průzkumné práce (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce) (Průzkum stav dalšího tělesa a jeho příkopu)	Soubor	1,000	5 876,66	5 877,00
301	K	002.05	012103000		Geodetické práce před výstavbou (Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou) (Vysřezání stavby)	Soubor	1,000	11 753,33	11 753,00
302	K	002.05	012303000		Geodetické práce po výstavbě (Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě) (Zaměření skutečného provedení)	Soubor	1,000	17 629,99	17 630,00
303	K	002.05	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby (Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby)	paré	4,000	2 350,67	9 403,00
304	K	002.05	030001000		Zařízení staveniště (základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště)	Soubor	1,000	8 109,79	8 110,00
305	K	002.05	044002000		Revize (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize) (Revize stávajícího propustku pod silnicí 24623)	Soubor	1,000	3 526,00	3 526,00
306	K	002.05	079002000		Ostatní provozní vlivy (Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy) (Náklady způsobené provozními vlivy vyjadřují ztížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob a nelze jej v průběhu stavby vyloučit.)	Soubor	1,000	2 350,67	2 351,00
					Náklady na údržbu				646,00

307	K	002.05	091704000	Následná údržba ošetřeno trávníku v době do ukončení realizace celkového díla (sečení trávy, přihnojení)	%	0,010	64 643,29	646,00
				Celkem objekt 301 úprava dálničního příkopu bez DPH				779 164,00
				DPH 21 %				16 362,00
				Celkem objekt 301 úprava dálničního příkopu s DPH				795 526,00

				Celkem PEO Ledčice - objekt SO 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 301, 302 bez DPH				10 449 568,82
				DPH 21%				2 194 409,00
				Celkem PEO Ledčice - objekt SO 101, 102, 102 zeleň, 103, 103 příkop, 104, 801, 802, 301, 302 s DPH				12 643 977,82