

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01082024
Stavba: Údržba LC Jezdecká

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 8. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			1 966 539,09
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	1 966 539,09	412 973,21
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 379 512,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

01082024

Stavba:

Údržba LC Jezdecká

Místo:

Datum:

23. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 966 539,09	2 379 512,30
000	Vedlejší a ostatní náklady	140 000,00	169 400,00
101.1	Komunikace-údržba-oprava	349 129,55	422 446,76
101.2	Komunikace-údržba-technické zhodnocení	1 477 409,54	1 787 665,54

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Údržba LC Jezdecká
Objekt:
000 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 23. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			140 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	140 000,00	21,00%	29 400,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	169 400,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Údržba LC Jezdecká

Objekt: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 23. 8. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 140 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 140 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba LC Jezdecká
Objekt: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 23. 8. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 140 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 140 000,00

1	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

VV			"Nejdříve bude realizováno dopravní opatření (DIO) : Realizace této stavby je uvažována za úplné uzavírky účelové komunikace . DIO – bude zhotoveno dodavatelem stavby, dle předloženého výkresu Situace přechodného dopravního značení D.1.1.2.g a bude odsouhlaseno DI Pčr aprovedeno oznámení silničnímu správnímu úřadu (MU Tanvald) o provádění údržby v období od 01/10 do 30/11/2024 DIO : Přechodně rušené - 1* B1, 1* E13 : Přechodně nové - 2* B1, 2*B30, 2*- info ceule stavby , 2* Z2 (1* oboustranná) , Betonové svodidlo výšky 500mm (CITIBLOCK) délky 6,0m"				
VV			1		1,000		
VV			"Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními - po ukončení akce odstranění DIO a obnovení původního DZ"				

2	K	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

VV			"Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby . Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy , rozděleno podle povrchů a výpočet jejich ploch . Všechny náklady na vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení díla a jejich předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. - Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě na CD (včetně inženýrských sítí). V zaměření budou vyznačeny hranice stavby, označeny druhy povrchů a zpočítána jejich plocha , délky a kusy (materiál, povrch) ŠD , panely, svodnice, příkopy Bude spočítána plocha realizované LC (zpevněné plochy)"				
VV			1		1,000		
VV			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Způsob stanovení: - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 2% odhadované ceny stavby				

3	K	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

VV			"Veškeré plány a povolení potřebné před zahájením stavby Bude oznámeno zahájení stavby CHKO JH a PLA , v rámci oznámení bude předložen havarijní plán stavby pro práce v 2. Stupni ochranného pásma vodního zdroje (II.OPVZ) . Shrnutí nejdůležitějších zásad. 1) Všichni pracovníci dodavatele budou prokazatelně (písemně) seznámeni s režimem chování v CHKO a v ochranném pásmu vodního zdroje. 2) V rámci stavby, nebude na stavebních strojích prováděn pravidelný servis. 3) Veškeré náplně stavebních strojů a nářadí budou ekologicky nezávadné.				
----	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4) Pohyb osob mimo cestu je v nezbytně nutném případě tolerován – z 98% není nutný .				
	VV		5) Po ukončení denní práce bude staveniště zabezpečeno proti pádu náhodně se vyskytujících osob.				
	VV		6) Zahájení prací ohlásí zhotovitel se 14 denním předstihem na AOPK ČR – Správě CHKO Jizerské hory a PLA – závod Jablonec n N.				
	VV		Likvidace NEL při úniku do vodního toku – nepředpokládá se. Začátek stavby je 117,0m od IDVT 10180919- přítok Černé Desné od pramene , se				
	VV		sklonem příkopu 2-5% k IDVT .				
	VV		S přihlédnutím k výše uvedenému je rozhodující , aby cca 20m pod stavbou byl vyčleněn prostor, kde bude trvale k dispozici sorbent zachycující				
	VV		NEL, lopata, smeták, zátky různých velikostí, nádoba na sebrané závadné látky (z materiálu vyhovujícího ukládání NEL), materiál pro odstraňování				
	VV		NEL z hladiny toku a eventuálně další pomůcky dle skutečné potřeby.				
	VV		V prostoru bude připraven materiál pro nepropustné zahrazení příkopu .				
	VV		1		1,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi"				
4	K	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00
	VV		"Veškeré plány, povolení a zkoušky potřebné před zahájením stavby (např. případně plán BOZP průkazní zkoušky kameniva (Fullerova) které				
	VV		zamýšlí dát do stavby,..... atd...)				
	VV		Po dokončení stavby				
	VV		Dodavatel předloží po dokončení stavby, veškeré doklady požadované pro potřeby Investora (certifikáty na použitý materiál, S.D. a vyjádření				
	VV		PLA a CHKO JH o bezvadném průběhu stavby). Stavba nebude samostatně kolaudována.				
	VV		1		1,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi"				
5	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
	VV		"Dále bude zřízeno oplocené zařízení staveniště na místě vyčleněném LČR (do 500m od stavby).				
	VV		Položka zahrnuje např. náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na				
	VV		zařízení staveniště,				
	VV		staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie,				
	VV		zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných				
	VV		přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské				
	VV		plochy pro potřeby zhotovitele a				
	VV		a zástupce investora, sociální zařízení (WC), zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní				
	VV		ostrahu a zabezpečení staveniště.				
	VV		Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn , WC a vodu atd. v době výstavby až do předání díla .				
	VV		Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby , včetně případné zimní				
	VV		údržby.Zařízení staveniště (sklad materiálu				
	VV		a WC) bude oploceno v rámci stavby. Po skončení stavby bude prostor uveden do původního stavu				
	VV		1		1,000		
	VV		"Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení"				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Údržba LC Jezdecká
Objekt:
101.1 - Komunikace-údržba-oprava

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 23. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			349 129,55
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	349 129,55	21,00%	73 317,21
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	422 446,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba LC Jezdecká

Objekt:

101.1 - Komunikace-údržba-oprava

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

23. 8. 2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		349 129,55
HSV - Práce a dodávky HSV		349 129,55
1 - Zemní práce		105 643,65
2 - Zakládání		58 175,13
5 - Komunikace pozemní		157 675,20
998 - Přesun hmot		27 635,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba LC Jezdecká
Objekt: 101.1 - Komunikace-údržba-oprava

Místo: Datum: 23. 8. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 349 129,55

D HSV Práce a dodávky HSV 349 129,55

D 1 Zemní práce 105 643,65

1	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	660,000	29,55	19 503,00
	VV		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM				
	VV		"Zemní práce , vyrovnnání a reprofilace				
	VV		Nejdříve bude provedeno vyčištění cesty od nánosů v tl 0,05m a ploše 660,0m2 a úprava pláně v ploše 660,0m2 . V rámci vyčištění bude stržen				
	VV		i drobný nálet, který bude spolu s výkopkem rozrovnán v porostu.				
	VV		Vykopaný material bude rozprostřen bez zhutnění v okolí do 20m				
	VV		Rozprostření v samostatné položce 181 11 1131."				
	VV		660		660,000		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku."				
2	K	938902111	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m3/m	m	430,000	55,24	23 753,20
	VV		"Zemní práce , vyrovnnání a reprofilace				
	VV		U komunikace , bude vyčištěn zemní lichoběžníkový příkop v délce 430,0m a průměrné kubatuře do 0,15m3/bm.				
	VV		Vykopaný material bude rozprostřen bez zhutnění v okolí do 20m				
	VV		Rozprostření v samostatné položce 181 11 1131."				
	VV		430		430,000		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku."				
3	K	132451251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně	m3	4,500	1 468,07	6 606,32
	VV		"Svodnice - komunikace – oprava – Reprofilace v km 0,290-0,400				
	VV		Po reprofilaci z 0/32, bude proveden výkop rýh pro svodnice (6 ks * 5,0*0,6*0,25m = 4,5m3) s rozprostřením v okolí do 20m v ploše 60,0m2 .				
	VV		rozprostření v samostatné položce 181 11 1131"				
	VV		6*(5*0,6*0,25)		4,500		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
	VV		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené"				
4	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	4,500	113,94	512,73
5	K	181111131	Plošná úprava terénu zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 150 do 200 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	660,000	57,86	38 187,60
	VV		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY LESNÍCH PLOCH				
	VV		"úprava lesních ploch v rámci SO101.1 - bude v okolí svážnice na lesních pozemcích , upraven terén (urovnání v tl do 200mm) v předpokládané				
	VV		ploše 660,0m2 (600+60), bez osetí pouze k přirozené obnově.				
	VV		Zemní práce , vyrovnnání a reprofilace				
	VV		Vykopaný material bude rozprostřen bez zhutnění v okolí do 20m (39,6m3 + 64,5m3 v ploše 600,0m2).				
	VV		Svodnice - komunikace – oprava – Reprofilace v km 0,290-0,400				
	VV		Po reprofilaci z 0/32, bude proveden výkop rýh pro svodnice (4,5m3) s rozprostřením v okolí do 20m v ploše 60,0m2 ."				
	VV		600+60		660,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Položka zahrnuje: - úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci"				
	VV						
6	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	660,000	25,88	17 080,80
	VV		"Zemní práce , vyrovnaní a reprofilace				
	VV		úprava pláně v ploše 660,0m2 . "				
	VV		660		660,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt."				
	D	2	Zakládání				58 175,13
7	K	211521111	Výplň odvodňovacích žebor nebo tratí kamenivem hrubým drčeným frakce 32 až 125 mm	m3	43,000	1 352,91	58 175,13
	VV		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO				
	VV		"Úprava dna příkopů				
	VV		Po vyčištění a zhotovení SO 101.1 a 101.2 , bude provedeno zpevnění dna příkopů z HDK (všechny příkopy jsou přes 5% - viz ČSN 73 6108 bod 9.2.1.1.)				
	VV		HDK bude fr. 32/125 a bude rozrovnáno a zhutněno na dno příkopu v průměrné tl. 200mm (0,1m3/bm) a délce 430,0m (430*0,1= 43,0m3) . "				
	VV		430*0,1		43,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva"				
	D	5	Komunikace pozemní				157 675,20
8	K	566301111	Úprava krytu z kameniva drčeného pro nový kryt s doplněním kameniva drčeného přes 0,04 do 0,06 m3/m2	m2	450,000	90,59	40 765,50
	VV		"Konstrukční vrstvy komunikace – oprava - Reprofilace v km 0,290-0,400				
	VV		Po vyčištění a upravení pláně, bude provedena Reprofilace z ŠD fr 0/32 , (Úprava dosavadního krytu z kameniva drčeného jako podklad pro nový kryt přes 0,04 do 0,06m3/m2) v průměrné tloušťce 50mm v ploše 450,0m2 (22,5m3) .				
	VV		450		450,000		
9	K	566401111	Úprava krytu z kameniva drčeného pro nový kryt s doplněním kameniva drčeného přes 0,06 do 0,08 m3/m2	m2	210,000	105,91	22 241,10
	VV		"Konstrukční vrstvy komunikace – oprava - Vyrovnaní				
	VV		Po vyčištění a zhotovení SO 101.2 – technické zhodnocení , bude provedeno vyrovnaní (náběhové klíny k panelům) z ŠD. Na upravenou pláň				
	VV		bude provedena Reprofilace (vyrovnaní) z ŠD fr 0/63 (Úprava dosavadního krytu z kameniva drčeného jako podklad pro nový kryt v množství				
	VV		do 0,08m3/m2) v průměrné tloušťce 80mm v ploše 210,0m2 (16,8m3) .				
	VV		210		210,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozliší				
10	K	571907114	Posyp krytu kamenivem drčeným nebo těženým přes 45 do 50 kg/m2	m2	660,000	51,08	33 712,80
	VV		"Obrusné vrstvy komunikace – oprava – posyp vyrovnaní				
	VV		Po vyrovnaní z 0/63, bude proveden posyp z ŠD fr 0/22 v množství do 50kg/m2 (posyp podkladu s rozprostřením a zhutněním) v průměrné				
	VV		tloušťce 20mm v ploše 210,0m2 (4,2m3) .				
	VV		Obrusné vrstvy komunikace – oprava – posyp reprofilace v km 0,290-0,400				
	VV		Po reprofilaci z 0/32, bude proveden posyp z ŠD fr 0/22 v množství do 50kg/m2 (posyp podkladu s rozprostřením a zhutněním) v průměrné				
	VV		tloušťce 20mm v ploše 450,0m2 (9,0m3) .				
	VV		Fr.0/22 , bude mít plynulou křivku zrnitosti a obsah jílovitých složek v množství 8-10% !!"				
	VV		210+450		660,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozliší				
11	K	113205112	Vytrhání ocelových svodnic kotvených do betonu	m	6,000	148,80	892,80
	VV		"Zemní práce , vyrovnaní a reprofilace				
	VV		Budou opatrně vyjmuty stávající ocelové svodnice (6 kusů) k dalšímu použití na stavbě."				
	VV		6		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Položka zahrnuje: - demontáž stávající svodnice - její odvoz do lesního skladu"				
	VV						
12	K	597361121	Svodnice ocelová š 120 mm kotvená do betonu	m	30,000	2 002,10	60 063,00
	VV		"Svodnice - komunikace – oprava – Reprofilace v km 0,290-0,400				
	VV				0,000		
	VV		Do připravených rýh, budou osazeny vybourané ocelové svodnice (6 kusů , dl.5,0m) . Svodnice budou osazeny do betonu C20/25n XF3 (4,5m3) .				
	VV		Svodnice budou osazeny dle výkresové části (situace a detail) , Pohledová část betonu bude po zhutnění opatřena příčnou striáží .				
	VV		položka včetně opravy svodnice, manipulace, betonu a striáže				
	VV		Položka bez dodání svodnice - ta použita."				
	VV		6*(5)		30,000		
	VV		"Položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu				
	D	998	Přesun hmot				27 635,57
13	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	306,449	80,36	24 626,24
14	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	306,449	9,82	3 009,33

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Údržba LC Jezdecká
Objekt:
101.2 - Komunikace-údržba-technické zhodnocení

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 23. 8. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 477 409,54		
DPH základní snížená	Základ daně			Výše daně
	1 477 409,54	Sazba daně	21,00%	310 256,00
	0,00		12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 787 665,54	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Údržba LC Jezdecká

Objekt:

101.2 - Komunikace-údržba-technické zhodnocení

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

23. 8. 2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 477 409,54
HSV - Práce a dodávky HSV	1 477 409,54
1 - Zemní práce	86 057,05
5 - Komunikace pozemní	1 313 868,30
998 - Přesun hmot	77 484,19

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Údržba LC Jezdecká
Objekt: 101.2 - Komunikace-údržba-technické zhodnocení

Místo: Datum: 23. 8. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 1 477 409,54

D HSV Práce a dodávky HSV 1 477 409,54

D 1 Zemní práce 86 057,05

1	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 135,000	29,55	33 539,25
	VV		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM				
	VV		"Zemní práce – technické zhodnocení – v km 0,010 – 0,276				
	VV		Nejdříve bude provedeno vyčištění cesty od nánosů v tl				
	VV		0,04m až 0,08m (průměrně 0,06m) a ploše 1135,0m2 . V				
	VV		rámci vyčištění, bude stržen				
	VV		i drobný nálet, který bude spolu s výkopkem rozrovnán v				
	VV		porostu.				
	VV		Vykopaný material bude rozprostřen bez zhutnění v okolí do				
	VV		20m				
	VV		Rozprostření v samostatné položce 181 11 1131."				
	VV		1135		1 135,000		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení,				
	VV		manipulace s materiálem a uložení na skládku."				

2	K	181111131	Plošná úprava terénu zemina skupiny 1 až 4	m2	400,000	57,86	23 144,00
	VV		nerovnosti přes 150 do 200 mm v rovině a svahu do				
	VV		1:5				
	VV		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY LESNÍCH PLOCH				
	VV		"úprava lesních ploch v rámci SO101.2 - bude v okolí				
	VV		svážnice na lesních pozemcích , upraven terén (urovnání v tl				
	VV		do 200mm) v předpokládané				
	VV		ploše 400,0m2 , bez osetí pouze k přirozené obnově.				
	VV		Zemní práce – technické zhodnocení – v km 0,010 – 0,276				
	VV		Vykopaný material bude rozprostřen bez zhutnění v okolí do				
	VV		20m (68,1m3 v ploše 400,0m2)." 400		400,000		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno				
	VV		v zadávací dokumentaci"				

3	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až	m2	1 135,000	25,88	29 373,80
	VV		3 se zhutněním strojně				
	VV		"Zemní práce – technické zhodnocení – v km 0,010 – 0,276				
	VV		úprava pláně v ploše 1135,0m2 ." 1135		1 135,000		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru				
	VV		zhutnění určuje projekt."				

D 5 Komunikace pozemní 1 313 868,30

4	K	564841112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 130	m2	580,000	184,05	106 749,00
	VV		mm				
	VV		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI				
	VV		"Krajnice , výplň mezi panely a posyp – technické				
	VV		zhodnocení – v km 0,010 – 0,276				
	VV		Po pokládce panelů, bude provedena výplňová vrstva z				
	VV		Štěrkodrti ŠD fr.0/63 v tloušťce 130mm a ploše 580,0m2				
	VV		(75,4m3)" 580		580,000		
	VV		"Položka zahrnuje:				
	VV		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
	VV		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
	VV		- zřízení vrstvy bez rozliš				

5	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes	m2	1 135,000	61,01	69 246,35
	VV		100 m2 tl 50 mm				
	VV		"Konstrukční vrstvy komunikace – technické zhodnocení -				
	VV		lože z ŠP – v km 0,010 – 0,276				
	VV		Po reprofiliaci podkladu, bude položena ložná vrstva				
	VV		panelů z štěrkopísku ŠP fr 0/8 , v průměrné tloušťce 40mm				
	VV		(30-50mm) v ploše 1135,0m2 1135		1 135,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozliší				
	VV						
6	K	566301111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného přes 0,04 do 0,06 m3/m2	m2	1 135,000	90,59	102 819,65
	VV		"Konstrukční vrstvy komunikace – technické zhodnocení - reprofilace – v km 0,010 – 0,276 Po vyčištění, bude provedena reprofilace s doplněním z ŠDB fr 0/32 , (Uprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt přes 0,04 do 0,06m3/m2) v průměrné tloušťce 50mm v ploše 1135,0m2 (56,75m3) .				
	VV						
	VV						
	VV		1135		1 135,000		
7	K	571907114	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 45 do 50 kg/m2	m2	580,000	51,08	29 626,40
	VV		"Krajnice , výplň mezi panely a posyp – technické zhodnocení – v km 0,010 – 0,276 Po pokládce panelů, bude provedena výplňová vrstva z Štěrkodrti ŠD fr.0/63 na kterou bude proveden posyp z ŠD fr 0/22 v množství do 50kg/m2 (posyp podkladu s rozprostřením a zhutněním) v průměrné tloušťce 20mm v ploše 580,0m2 (11,6m3) . Fr.0/22 , bude mít plynulou křivku zrnitosti a obsah jílovitých složek v množství 8-10% !!"				
	VV						
	VV		580		580,000		
8	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	555,000	111,58	61 926,90
	VV		"Obrusné vrstvy komunikace – technické zhodnocení - Panely – v km 0,010 – 0,276 Na lože z ŠP, budou položeny silniční panely pro zatížení 30t o rozměru 1,0/3,0/0,15m v množství 185 kusů , tj 555,0m2. Skladba panelů je částečně podélná (koleje) a částečně příčná, viz výkresová část D.12.1.2.a - specifikace silničních panelů Panely o celkové tloušťce 150 mm, které vyhovují charakteristickému napravnému tlaku 50 kN pro max. hmotnost vozidla 30 t při minimálně třech naprava Stýčné podélné a čelní plochy - Plocha dílce vytvořena jeho tloušťkou a šířkou, která je kolma nebo mírně zkosena (10 -15 mm/na tloušťku panelu). Stýčná spára mezi panely bude min 10mm , max 70mm." 185*3				
	VV						
	VV						
	VV						
	VV						
	VV						
	VV						
	VV						
	VV		"Položka zahrnuje: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				
9	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m (30t)	kus	188,700	5 000,00	943 500,00
	VV		555/3		185,000		
	VV		185*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		188,700		
	D	998	Přesun hmot				77 484,19
10	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	859,217	80,36	69 046,68
11	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	859,217	9,82	8 437,51