

Rekapitulace

Jičín - ulice Konecchlumského	Cena v Kč bez DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně DPH
Město Jičín	8 561 500,00 Kč	1 797 915,00 Kč	10 359 415,00 Kč
dílčí plnění "A"	2 179 165,00 Kč	457 624,65 Kč	2 636 789,65 Kč
<i>I. etapa SO 100.2. chodník</i>	<i>1 149 037,00 Kč</i>	<i>241 297,77 Kč</i>	<i>1 390 334,77 Kč</i>
<i>I. etapa SO 100.3. zeleň</i>	<i>39 225,00 Kč</i>	<i>8 237,25 Kč</i>	<i>47 462,25 Kč</i>
<i>II. etapa SO 100.2. chodník</i>	<i>974 243,00 Kč</i>	<i>204 591,03 Kč</i>	<i>1 178 834,03 Kč</i>
<i>II. etapa SO 100.3. zeleň</i>	<i>16 660,00 Kč</i>	<i>3 498,60 Kč</i>	<i>20 158,60 Kč</i>
dílčí plnění "B"	6 382 335,00 Kč	1 340 290,35 Kč	7 722 625,35 Kč
<i>I. etapa SO 100.1. vozovka</i>	<i>2 766 952,00 Kč</i>	<i>581 059,92 Kč</i>	<i>3 348 011,92 Kč</i>
<i>II. etapa SO 100.1. vozovka</i>	<i>3 615 383,00 Kč</i>	<i>759 230,43 Kč</i>	<i>4 374 613,43 Kč</i>
Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s.	3 226 271,03 Kč	677 516,92 Kč	3 903 787,95 Kč
<i>SO 300, SO 301</i>	<i>3 226 271,03 Kč</i>	<i>677 516,92 Kč</i>	<i>3 903 787,95 Kč</i>
CELKEM	11 787 771,03 Kč	2 475 431,92 Kč	14 263 202,95 Kč

Celková nabídková cena bez DPH v Kč	11 787 771,03 Kč
Sazba DPH	21,00%
Výše DPH v Kč	2 475 431,92 Kč
Celková nabídková cena včetně DPH v Kč	14 263 202,95 Kč

V Jičíně dne 25. 08. 2021

.....
 Ing. Jiří Albrecht, ředitel oblastního závodu SEVER
 společnosti M - SILNICE a.s.
 za účastníka Společnost M - SILNICE a ZIKUDA,
 Jičín - ulice Konecchlumského



Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 864/02 JIČÍN - ULICE KONECCHLUMSKÉHO - I. etapa

SO 100.1 2 766 952,00

Rozpočet: SO 100.1 VOZOVKA

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
Všeobecné konstrukce a práce								
1	014101	0	POPLATKY ZA SKLÁDKU - odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby 11332: 76,5m3 11343: 68m3 11345: 34m3 + 1m3(patky) = 35m3 11347: 64m3 13273: 36m3 13373: 14m3 11352: 20m3 11353: 3,5m3 celkem: (76,5+68+35+64+36+14+20+3,5)m3 = 317m3 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	M3	317,000		218 650,00	2019_OTSKP
21	014131	0	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) - odkop z rýh pro přípojky (12m3) a z výkopů pro nové uliční vpustí(2m3) - uložení na evidované, k tomu určené skládce nebezpečného odpadu - celkem 14m3 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	14,000			2019_OTSKP
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - vytyčení všech stávajících sítí včetně přípojek - ověření výšek vedení sítí kopanými sondami 5x - zajištění ochrany stávajících inženýrských sítí - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1,000			2019_OTSKP
3	029112A		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNE - zaměření skutečného provedení stavby - cca 4000m2 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000			2019_OTSKP
4	02940		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - zpracování situačního výkresu (po zaměření) skutečného provedení stavby - do 10 pracovních dnů od doručení písemné objednávky zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000			2019_OTSKP
5	02943		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - vypracování realizační dokumentace stavby (RDS) dle potřeb stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000			2019_OTSKP
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVODENÍ V DIGIT FORMĚ - dokumentace skutečného provedení stavby - včetně digitální zpracování na CD - do 10. pracovních dnů od doručení písemné objednávky zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000			2019_OTSKP
7	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY - zpřístupnění objektů, lávky přes výkopy, provizorní dosypání vjezdů a vstupů včetně následného odstranění - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000			2019_OTSKP
8	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - provizorní označení a ohrazení staveniště - usměrnění provozu vozidel, chodců a cyklistů - projednání - provizorního dopravního značení při stavbě zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000			2019_OTSKP
						312 653,00		
9	11090A		VŠEOBECNĚ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH příprava a vyklizení staveniště zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	KPL	1,000			2019_OTSKP
52	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - výkop pro novou konstrukci vozovky po odřezování krytu - plocha frézování 2125m2 (viz 18110) , z toho uvažováno 10% k odstranění(lokalní neúnosná místa) = 212,5m2 celkem: 212,5m2 x 0,36m (zbytek konstrukce po odřezování) = 76,5m3 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	76,500			2019_OTSKP
11	11343		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTEM VČET PODKLADŮ - rozšířené plochy určené k parkování od - km 0,170-0,280 a zpevněná krajnice na konci úseku I. etapy vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m2 vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m2 zpevněná krajnice: 25m2 celkem: (220+110+25)m2 = 355m2 x 1,05 = 373 m2 z toho 40% povrchu s asfaltovým krytem = 373m2 x 0,4 = 150m2 tloušťka odstraňované vrstvy 0,45m: 150m2 x 0,45m = 68m3 - odstraněný materiál se naloží a odveze na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zařídí zhotovitel stavby - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	68,000			2019_OTSKP
51	11345		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADŮ	M3	34,000			2019_OTSKP

		<p>- rozšířené plochy určené k parkování od ~ km 0,170-0,280 a zpevněná krajnice na konci úseku I. etapy vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m² vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m² zpevněná krajnice: 25m² celkem: (220+110+25)m² = 355m² x 1,05 = 373 m²</p> <p>z toho 20% povrchu s betonovým krytem: 373m² x 0,2 = 75m² tloušťka odstraňované vrstvy 0,45m: 75m² x 0,45m = 34m³</p> <p>- odstraněný materiál se naloží a odveze na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zařídí zhotovitel stavby - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>			
50	11347	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL</p> <p>- rozšířené plochy určené k parkování od ~ km 0,170-0,280 a zpevněná krajnice na konci úseku I. etapy vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m² vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m² zpevněná krajnice: 25m² celkem: (220+110+25)m² = 355m² x 1,05 = 373 m²</p> <p>z toho 40% povrchu s krytem z dlažby: 373m² x 0,4 = 150m² tloušťka odstraňované vrstvy 0,45m (kostky včetně podkladu): 0,45m x 150m²=68m³</p> <p>- nepoškozené dlažební kostky budou očištěny, rovnány na paletu a odvezeny na sklad zhotovitele do 2km (odhad 4m³) - poškozené kostky a ostatní odstraněný materiál se naloží a odveze na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zařídí zhotovitel stavby - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	68,000	2019_OTSKP
10	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>- vybourání stávajících obrub betonových, včetně betonového lože a odvozu na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele</p> <p>vpravo: 26m (od napojení km 0,042 po konec bet.obruby u schodů +165m (za autodily do konce chodníku) = 191m vlevo: 69m (od vjezdu v km 0,165 do km 0,238) + 40m (podél chodníku u kontejnerů) = 109m celkem: (191+109)m = 300m x 1,1 = 330m (x 0,06m² = cca 20m³ na skládku zhotovitele stavby)</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	330,000	2019_OTSKP
54	11353	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>- vybourání stávajících kamenných obrub v prostoru před autodily (km 0,055 - 0,110) = 55m (55m x 0,06m² = 3,5m³) - odstranění včetně betonového lože - odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	55,000	2019_OTSKP
12	113722A	<p>FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM</p> <p>- frézování stávajícího asfaltového krytu - ulice Konecchlumského v rámci I.etapy do km 0,300 (1800m² při průměrné šířce 6,0m) - upravovaná část ulice K.Haranta dl. 40m (340m²) celkem: 1800+340 = 2140m²</p> <p>frézovat asfaltový beton až po penetraci v tloušťce 0-100mm (uvažovaná průměrná tloušťka frézování 90mm) 2140m² x 0,09m = 192,6 m³ x 1,05 = 203m³</p> <p>odfrézovaný materiál se odveze na mezideponii, kterou si po domluvě s investorem zajistí zhotovitel stavby uvažovaná vzdálenost mezideponie do 2 km 25m³ odfrézovaného materiálu se odveze na skládku investora do 5km zbytek materiálu (178m³) se následně využije do spodních konstrukčních vrstev nových chodníků (SO100.2), parkovacích stání apod..</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	203,000	2019_OTSKP
53	12373	<p>ODKOP PRO ŠPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>- rozšíření nároží v křižovatce z ulice K. Haranta (vpravo) do Konecchlumské - odkop zeminy v tl. 0,45m - zemina se využije pro zásyp zeleného ostrůvku v rámci SO 100.2 - 25m² x 0,45 = 12m³</p>	M3	12,000	2019_OTSKP

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 			
14	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>- zemní práce pro odvodnění</p> <p>- odvoz vykopaného materiálu na k tomu určenou, uznanou skládku zhotovitele stavby</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- hloubka 1m, šířka 0,6m</p> <p>UV1 3m UV2 7m UV3 9m UV4 4,5m UV5 7,5m UV6 1m UV7 13,5m UV8 14m UV9 3,5m UV10 7m</p> <p>celkem: (3+7+9+4,5+7,5+1+13,5+14+3,5+7)m = 70m + rezerva na výměnu přípojek 10m = 80m 80m x 0,6m = 48m² z toho: 48m² x 0,25m = 12m³ (penetrace - nebezpečný odpad) 48m² x 0,75m = 36m³ (zemina a kamenivo)</p> <p>odpad z výkopů se odveze na k tomu určenou, uznanou skládku zhotovitele stavby</p> <p>kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p>	M3	48,000	2019_OTSKP
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 			
15	13373	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>- odvoz vykopaného materiálu na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- Nové uliční vpusti 10x</p> <p>1m x 1m x 1,5m = 1,5m³ x 10ks = 15m³ x 1,05 = 16m³ (z toho 2m³ nebezpečný odpad)</p>	M3	16,000	2019_OTSKP
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 			
16	17481	ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	52,000	2019_OTSKP

		<p>- zásyp po novém odvodnění (vpusti, přípojky...)</p> <p>- zásyp bude proveden vhodným kamenitým materiálem z nákupu se zhutněním po vrstvách až do úrovně pláně</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>Rýhy: 80m (viz 13273), hloubka 0,7m, šířka 0,6m = (80x0,7x0,6)m = 34m3 Vpusti: 10x1,5m3 = 15m3</p> <p>celkem: (34+15)m3 = 49m3 x 1,05 = 52m3</p>			
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 			
18	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	2 662,000	2019_OTSKP
		<p>- hutnění zemní pláně pod nově zpevněnými plochami (vozovka, parkovací stání, zpevněná krajnice...)</p> <p>- hutnění zemní pláně i pod obrubami</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- vozovka v ulici Konecchlumského 1800m2</p> <p>- vozovka v ulici K. Haranta 350m2 (z toho 25m2 nová konstrukce v nároží křižovatky)</p> <p>- rozšířené plochy určené k parkování od ~ km 0,170-0,280 vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m2 vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m2</p> <p>- zpevněná krajnice na konci I.etapy vlevo: 25m2</p> <p>Konecchlumského (vozovka+parkovací stání): (1800+220+140+25)m2 =2185m2 K.Haranta (vozovka): 350m2</p> <p>celkem: 2185+350 = 2535m2 x 1,05 = 2662 m2</p>			
		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.			
	2	Základy		71 825,00	
19	21452A	SANACIČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	80,000	2019_OTSKP
		<p>- sanace pláně dle potřeby - upřesnění při stavbě po zjištění únosnosti pláně</p> <p>- včetně odstranění nevhodného materiálu a jeho odvezení na uznanou skládku zajištěnou zhotovitelem stavby, včetně skládkovného</p> <p>- sanace aktivní zóny šterkovitým materiálem - při stavbě se upřesní možnost použití upravených stávajících konstrukčních vrstev z podkladu</p> <p>- rozšířené plochy určené k parkování od ~ km 0,170-0,280 a zpevněná krajnice na konci úseku I. etapy vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m2 vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m2 zpevněná krajnice: 25m2</p> <p>- uvažovaná tloušťka 0,20m v 100% plochy s novou konstrukcí (parkovací pruh, zpevněná krajnice): (385m2 x 0,2m) = 77m3 x 1,03 = 80m3</p>			
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení			
		není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál			
20	28997	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMRIZOVIN	M2	405,000	2019_OTSKP
		<p>- zpevnění z tkané geotextilie s funkcí výtuznou, separační a filtrační</p> <p>- pevnost v tahu min 60kN/m příčně i podélně</p> <p>- hmotnost min 2800g/m2</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- rozšířené plochy určené k parkování od ~ km 0,170-0,280 a zpevněná krajnice na konci úseku I. etapy vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m2 vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m2 zpevněná krajnice: 25m2</p> <p>uvažováno uložení ve 100% plochy s novou konstrukcí (parkovací pruh, zpevněná krajnice): 385m2 x 1,05 = 405m2</p>			
		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomrízoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 			
	5	Komunikace		1 586 439,00	
27	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	258,000	2019_OTSKP
		<p>Nová konstrukce vozovky(parkovací stání, zpevněná krajnice) - konstrukce A: ŠDA 0/32: 140mm, ŠDA 0/63: 200mm</p> <p>Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- rozšířené plochy určené k parkování od ~ km 0,170-0,280 a zpevněná krajnice na konci úseku I. etapy vpravo: 0,170-0,280 = 110m x 2,0m(šířka) = 220m2 vlevo: 0,170-0,240 = 70m x 2,0m = 140m2 zpevněná krajnice: 25m2</p> <p>nároží křižovatky s ul. K. Haranta 25m2</p> <p>celkem 410m2 x 1,05=431m2</p> <p>ŠDA 0/32 431m2 x 0,14m = 60,5m3 + 76,5m3 (doplnění ke vozovky z položky 11332)</p> <p>ŠDA 0/63 431m2 x 0,20m = 86,5m3 + rozšíření pod obrubou: (110+70+15+10)m x 0,25m = 52m2 x 0,2=10,5m3</p> <p>celkem ŠDA: (60,5+76,5+86,5+10,5)m3 = 234m3 x 1,1=258m3</p>			

		<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
26	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI <ul style="list-style-type: none"> - úprava nezpevněné krajnice na konci úseku I. etapy vpravo - šířka krajnice 1,0m, tl. krajnice 0,10m - 5m délky (v I. etapě) x 1m x 0,1m = 0,5m3 x 1,1 = 0,6 m3 - použitý materiál z nákupu ŠDA 0/32 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 	M3	0,600		2019_OTSKP
28	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 <ul style="list-style-type: none"> - spojovací postřik pod novou vrstvou ACO 11 - asfaltový postřik 0,3kg/m2 - spojovací postřik pod vrstvou ACL 16 - asfaltový postřik 0,5kg/m2 - provedení dle technologického předpisu (plochy z položky viz 18110) - plocha nového asfaltu: 2662m2 pod ACO 11 - v ploše konstrukce A pod ACL 16: 2125m2 celkem: 2662m2 +2125m2 = 4787m2 x 1,05 = 5027 m2 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	5 027,000		2019_OTSKP
29	57475	VOZOVKOVÉ VYUŽITĚNÉ VRSTVY Z GEOMRÍŽOVINY <ul style="list-style-type: none"> *Pokládka samolepící geomříže ze skelných vláken s pevností v tahu 100kN/m. Skelné vlákno musí být ochráněno elastomerovým polymerem, aby při instalaci nedošlo ke zničení geomříže (neměl by být použit povlak z přírodního asfaltu/bitumenové směsi). - uvažováno uložení ve 100% plochy zpevněné vozovky (konstrukce B): 1800m2 (Konecchlumského) + 350m2(K.Haranta) + 385m2(nová kce A)= 2535m2 2535m2 x 1,1 (překryví) = 2800m2 - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	2 800,000		2019_OTSKP
30	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM <ul style="list-style-type: none"> - nová krytová vrstva z ACO 11 v ploše 2662m2 (viz 18110) - pokládka dle technologického předpisu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 2662m2 x 1,1 = 2928 m2 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	2 928,000		2019_OTSKP
31	574C05	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 <ul style="list-style-type: none"> - nová krytová vrstva z ACL 16 v ploše 2662m2 (viz 18110) - pro konstrukci A ložná vrstva tl. 60mm: (220+140+25+25)m2 = 410m2 x 0,06m = 24,6m3 - pro konstrukci B ložná/vyrovnávací vrstva tl. 0-80mm (prům. uvažováno 40mm)_(1800+325)m2 = 2125m2 x 0,04 = 85m3 celkem: (24,6+85)m3 =109,6m3 x 1,1 = 121 m3 - pokládka dle technologického předpisu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M3	121,000		2019_OTSKP
8		Potrubi			253 410,00	
36	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM <ul style="list-style-type: none"> - potrubí přípojek, materiál PEHD - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - uložení , podsyp, obsyp, napojení UV1 3m UV2 7m UV3 9m UV4 4,5m UV5 7,5m UV6 1m UV7 13,5m UV8 14m UV9 3,5m UV10 7m celkem: (3+7+9+4,5+7,5+1+13,5+14+3,5+7)m = 70m + rezerva na výměnu přípojek 10m = 80m položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 	M	80,000		2019_OTSKP
48	875272A	POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M	196,000		2019_OTSKP

		<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pláňového trativodu (viz vzorový příčný řez) - zaústění do vpusti dešťové kanalizace - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - podrobné upřesnění při stavbě (rýha, zemní práce, odvoz výkopu na skládku, skládkovné, separační - filtrační geotextilie, trativod, uložení, napojení, obsyp, zášyp vhodným kamenivem z nákupu, ...) - uvažováno s oboustrannou drenáží v celé délce úseku nové konstrukce A (parkovací stání, zpevněná krajnice): (110+70+16)m = 196m 				
		<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
32	89712	VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ	KUS	11,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - nové uliční vpusti - včetně osazení koše na hrubé nečistoty a kalíšče - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - umístění je patrné z koordinační situace stavby a přílohy D1.1.2f Tabulka vpustí - nově osazeno celkem 10ks + 1x rezerva 				
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 				
33	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	12,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - vyrovnání stávajících poklopů do úrovně nového povrchu 10ks + 2ks pro případ, že budou pod povrchem 				
		<ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 				
35	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	16,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - dle potřeby výšková úprava krycích hrnců, hydrantů, šoupat a uzávěrů do úrovně nového povrchu - 14 + 2ks pro případ, že budou pod povrchem 				
		<ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 				
9						323 975,00
Ostatní konstrukce a práce						
37	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - Nové doplnění svislého dopravního značení: 2ks IP11c (podélné parkování) 2ks E2 (úprava dodatkové tabulky dle nového tvaru křižovatky) 				
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení 				
49	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - Přemístění stávajících SDZ (v prostoru upravené křižovatky s ulicí K.Haranta) SDZ P4 posunout mimo nové místo pro přecházení před napojením ulice K.Haranta na ulici Konecchlumskou - SDZ IZ8b na výjezdu z K.Haranta se přesune dle nového stavu před napojení na ulici Konecchlumskou, osazení na nový dvojitý sloupek - uložení do betonových patek - SDZ P2 v km 0,230 - posunutí mimo asfaltovou konstrukci - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 				
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí - nezahrnuje dodávku značky 				
38	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - SDZ P4 - z ulice K.Haranta vpravo do ulice Konecchlumské - značka a sloupek se odveze na sklad investora, případný betonový základ na skládku zhotovitele - Demontáž 2ks SDZ E2 s označením tvarem stávající křižovatky (km 0,230 vpravo, 0,303 vlevo) - Značky se odveze na sklad investora 				
		<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
39	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - 4ks - 2x pro SDZ IP11c - 1x dvojitý sloupek pro IZ 8b 				
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) 				
40	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	4,000		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - demontáž stávajících stojek pro SDZ 				
		<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
41	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	87,500		2019_OTSKP
		<ul style="list-style-type: none"> - předznačení VDZ (viz pol. 915211) 87,5m² 				
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
42	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	87,500		2019_OTSKP

		<p>Vodorovné dopravní značení:</p> <p>V7 16m² (přechod pro chodce na začátku úseku) V10(0,5/0,5/0,25): vlevo (12+6+17+46+73)m = 154m:2 = 77m x 0,25m = 19,3m² V4 (0,25): vlevo (8+7+11+8+30) = 64m x 0,25m = 16m² V10(0,5/0,5/0,25): vpravo 85m:2 = 42,5m x 0,25m = 10,7m² V4(0,25): vpravo 31m x 0,25m = 7,8 m² celkem: (16+19,3+16+10,7+7,8)m² = 69,8m² x 1,1 = 77 m²</p> <p>Vodorovné dopravní značení V12 - žlutá vlevo: (8+12+9)m = 38m x 0,125m = 4,75m² vpravo: (13+8+9)m = 38m x 0,125m = 4,75m² celkem: (4,75+4,75)m² = 9,5m² x 1,1 = 10,5m²</p> <p>celkem barvy: 77m² +10,5m² = 87,5m²</p>			
43	917224	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úprava <p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <ul style="list-style-type: none"> - silniční obruba 1000/250/150 (dv/š) - umístění palmě z příloh PD - vzorové fezy, koordinační situace, příčné fezy - uložení do betonového lože C18/20 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>Silniční obruba vpravo: 263m Silniční obruba vlevo: 140m+42m</p> <p>celkem: (263+140+42)m = 445m x 1,05 = 468m</p> <p>pro oblouky o poloměru R=2m budou použity obloukové obruby - 4ks, na poloměry větší do R=10m budou použity přímé ubrubníky délky a= 0,50m</p>	M	468,000	2019_OTSKP
44	919112	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku. <p>RĚZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <ul style="list-style-type: none"> - řezání stávající vozovky v místech napojení na novou konstrukci (navazující ulice) 9m začátek úseku 122m (od km 0,040-0,160 vlevo) 9m K.Haranta 20m podél st. obruby/chodníku v K.Haranta 7m Nad cihelnou 11m před KÚ vpravo 10m KÚ <p>celkem (9+122+9+20+7+11+10)m = 188m x 1,05 = 197m</p>	M	197,000	2019_OTSKP
45	931323	<p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p> <p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyplnění spar stálopepružnou asfaltovou zálivkou v místech napojení na stávající stav - asfaltovou konstrukcí (přílehlé ulice) - provedení dle techn. postupu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>9m začátek úseku 122m (od km 0,040-0,160 vlevo) 9m K.Haranta 20m podél st. obruby/chodníku v K.Haranta 7m Nad cihelnou 11m před KÚ vpravo 10m KÚ</p> <p>celkem (9+122+9+20+7+11+10)m = 188m x 1,05 = 197m</p>	M	197,000	2019_OTSKP
46	938111	<p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p> <p>OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění vozovky po frézování: 2140m² - očištění stávajících komunikací (omytím vodou) od nečistot stavbou vzniklých v průběhu a po dokončení stavby - celkový předpokládaný počet čistění stávajících komunikací 2x - uvažovaná plocha stávajících komunikací: 3000m² (x2) = 6000m² <p>celkem: 2140m² + 6000m² = 8140m²</p>	M2	8 140,000	2019_OTSKP
47	96687	<p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p> <p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění stávajících uličních vpustí - odvoz na skládku zhotovitele stavby vš. poplatku - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>4ks + 2ks(rez.) = 6ks</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	KUS	6,000	2019_OTSKP



Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 864/02 JIČÍN - ULICE KONECCHLUMSKÉHO - I. etapa
SO 100.2 CHODNÍK

SO 100.2 1 149 037,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						9	10	
1	2	3	4	5	6		11	
Všeobecné konstrukce a práce								
1	014101	0	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	358,000		25 060,00	2019_OTSKP
			- odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby					
			11343: 273m3 11347R: 81m3 11351: 1m3 11352: 3m3					
			celkem: (273+81+1+3)m3 = 358 m3					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
							192 847,00	
Zemní práce								
25	10090A	1	VŠEOBECNĚ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	KPL	1,000			2019_OTSKP
			u křižovatky Konecchlumského a K.Haranta dočasné přesunutí 2ks kontejnerů (sklo, elektro) a po realizaci chodníku navrácení na původní místo					
			zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby					
2	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	273,000			2019_OTSKP
			odstranění zbytku konstrukce (0,40cm) rušené větve křižovatky po frézování - pol 113722: 240m2 x 0,4m = 96m3 428m2 x 0,35 = 150m3 (chodník vpravo od km 0,060 do km 0,273) 76m2 x 0,35m = 27m3 (chodník na konci úseku vlevo)					
			celkem: (96+150+27)m3 = 273m3					
			odstraněný materiál se odveze na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby kompletní provedení včetně všech souvisejících prací					
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
3	11347R		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	84,000			2019_OTSKP
			- odstranění stávajícího krytu ze zámkové dlažby a mozaiky - celková tloušťka odstraňované vrstvy povrchu s podkladem 0,35m					
			- chodník vlevo od km 0,165 do ulice K.Haranta (mozaika) 215m2 (20% očištěné dlažby na sklad investora do 2km, tj. cca 3m3, 80% dlažby + podklad na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby)					
			celkem: (3+73)m3 = 76m3 x 1,1 = 84m3 (z toho cca 3m3 na sklad investora, 81m3 na skládku zhotovitele)					
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
4	11351		ODSTRANĚNÍ ZAHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	20,000			2019_OTSKP
			odstranění stávající betonové obruby včetně betonového lože začátek úseku podél chodníku se zámkové dlažbou (od napojení po schody) dl. 16m x 1,2 = 20m (1m3 na skládku zhotovitele)					
			odvoz uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby kompletní provedení včetně všech souvisejících prací					
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	42,000			2019_OTSKP
			odstranění silniční obruby podél rušené větve křižovatky Konecchlumského (od km 0,238 do ulice K. Haranta) 42m odstranění včetně betonového lože kompletní provedení včetně všech souvisejících prací odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby (42m x 0,06m2 = 3m3)					
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
15	113722		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M3	23,000			2019_OTSKP
			- frézování stávajícího asfaltu v ploše nově rušené větve křižovatky Konecchlumského/K. Haranta 240m2 - frézování v tl. prům. 90mm - vyfrézovaný materiál se odveze na mezideponii, kterou si po domluvě s investorem zajistí zhotovitel stavby (max 2km) a dále se tento materiál využije do spodních konstrukčních vrstev nových chodníků					
			240x0,09 = 21,6m3 x 1,05=23m3					
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
18	13173R		HLOUBENÍ JAM ZAPĀZ I NEPĀZ TR. I	KPL	1,000			2019_OTSKP
			- vytvoření vsakovací jámy pro vsakování dešťových vod od UV9 (1m x 1,5m x 1,5m) = 2,25m3 - obsahuje veškeré práce s vytvořením jámy spojené (výkop, odvoz, skládkovné, nákup šterkového materiálu, dovoz, zasypaní šterkem a zeminou, geotextilie...) - vykopaný pročištěný materiál se použije k dosypání zeminy po zrušení větvi křižovatky - pol. 17620 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací					

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141** 			
24	17620A	VYPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT	M3	76,000	2019_OTSKP
		<p>- zelený ostrůvek u křižovátky Konecchlumského/K. Haranta</p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění zeminy za odtěžený materiál po původní asfaltové vozovce (rušená větev křižovátky) v ploše nové zeleně 180m2 x 0,4m = 72m3 x 1,05=76m3 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (nákup a doprava zeminy, rozprostření...) - 12m3 zeminy se využije z výkopu z pol. 12373 v SO 100,1 Vozovka, další zemina se využije z výkopu vsakovací jámy (pol. 13173R), zbytek z nákupu(ccca 61m3) <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasných zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech - ztísnění ukládání sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 			
6	18110	<p>ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <ul style="list-style-type: none"> - hutnění zemní pláň pod nově zpevněnými plochami (chodník, vjezd,...) - hutnění zemní pláň i pod obrubami - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>Chodník vpravo km 0,042 - 0,283 = 241m 241m x 2,05m = 495m2 x 1,05=520m2</p> <p>Chodník vlevo: od vstupu v km 0,162 do ulice K.Haranta 301m2, za vozovkou ulice K.Haranta 109m2 celkem: (301+109m2) = 410m2 x 1,05 = 431m2</p> <p>průměrná šířka chodníku 2,05m, kolem zeleného ostrůvku 1,55m</p> <p>celkové plochy k úpravě: 520m2+431m2 = 951m2</p>	M2	951,000	2019_OTSKP
		položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt			
7	18130	<p>ÚPRAVA PLANE BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - urovnání terénu za novou obrubou - začátek úseku vpravo v dl. 50m x 1,m (šířka) = 50m2 - úprava pláň zeleného ostrůvku 260m2 - celkem: (50+260)m2 x 1,1 = 341m2 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 	M2	341,000	2019_OTSKP
		položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů			
23	18230A	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ohumsování zelené plochy v prostoru upravené křižovátky Konecchlumského/K.Haranta 260m2 plochy zelené x 0,10m = 26m3 x 1,05 = 28 m3 kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (nákup, doprava, rozprostření,...) 	M3	28,000	2019_OTSKP
		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5			
17	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM</p> <ul style="list-style-type: none"> - založení trávníku v ploše zeleného ostrůvku v místě křižovátky Konecchlumského/K.Haranta + prostor za obrubou na začátku úseku vpravo viz položka 18130 celkem: 341m2 <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	341,000	2019_OTSKP
		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5			
16	18247A	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <ul style="list-style-type: none"> 2x ošetření trávníku a zářívka v ploše zeleného ostrůvku v místě křižovátky Konecchlumského/K.Haranta dle položky 18130 celkem: 341m2 2x 341m2 = 682m2 <p>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>	M2	682,000	2019_OTSKP
2		Základy		47 070,00	
8	28997	<p>OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMRÍŽOVIN</p> <ul style="list-style-type: none"> - zpevnění z tkané geotextilie s funkcí výtuznou, separační a filtrační - pevnost v tahu min 60kN/m příčně i podélně - hmotnost min 2800g/m2 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - uložení na všechny nově zpevněné plochy (chodníky, vjezdy, var.pásky včetně nutných přesahů a zalomení, ukotvení) <p>viz plochy z pol. 18110: 951m2 x 1,1 (překryvy) = 1046m2</p>	M2	1 046,000	2019_OTSKP

		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zařízení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu			718 770,00	
5 Komunikace						
9	561421	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 100MM - konstrukce D - zesílení chodníku na vjezdech - pojízdné plochy chodníků, plocha pod kontejnery plocha pro kontejnery 6m2 vjezdy vpravo: (8+21+20+10+6+8+9)m2 = 82m2 vjezdy vlevo: (5+8+8+7)m2 = 28m2 celkem: (6+82+28)m2 = 116m2 x 1,05 = 122m2	M2	122,000		2019_OTSKP
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
10	56330A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI do konstrukce chodníků se využije vyřezovaný materiál z položky 113722 z SO 100.1 (178m3) a SO 100.2(23m3) je nutné zajistit důkladné nadrcení odřezovaného materiálu a jeho hutnění v podkladní vrstvě chodníku kompletní provedení včetně všech souvisejících prací ŠDA 0/32 951m2 (viz 18110) x 0,25m = 238m3 x 1,05= 250m3 (z toho 49m3 ŠDA z nákupu)	M3	250,000		2019_OTSKP
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM dlažditý kryt chodníků - konstrukce C a D (plocha bez obrub) zámková dlažba betonová, 3 formáty (100x200, 200x200, 300x200), se zkosenu hranou, barva trio mix podzim včetně drceného kameniva DK 4/8 v tl. 40mm průměrná šířka chodníku 2,05m, kolem zeleného ostrůvku 1,55m Chodník vpravo km 0,042 - 0,283 = 241m 241m x 2,05m = 495m2 x 1,05=520m2 (z toho varovné pásy 31m2) - dlažby celkem 520m2-31m2 = 489m2 Chodník vlevo: od vstupu v km 0,162 do ulice K.Haranta 301m2, za vozovkou ulice K.Haranta 109m2 celkem: (301+109m2) = 410m2x1,05 = 431m2 (z toho varovné pásy 18m2) - dlažby celkem 431m2 - 18m2 = 413m2 CELKEM DLAŽBY: (489+413)m2 = 902m2	M2	902,000		2019_OTSKP
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
12	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM - konstrukce E - varovné pásy - zámková dlažba betonová, reliéfní - vizuálně kontrastní barvy červené - varovné pásy chodníků šíře 0,40m, tl. 0,06m - dlažba musí plnit NV 163/2002 Sb. a TN TZÚS 12.03.04.-06. - konstrukce u chodníků 350mm - uložení do DK 4/8 tl. 40mm - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací vpravo: (5+11+12+20+4+5+5+8)m = 70m x 0,4m = 28m2 x 1,1 = 31m2 vlevo: (5+3+4+5+5+4+4+3+3+3)m = 39m x 0,4m = 16m2 x 1,1 = 18m2 celkem: (31+18)m2 = 49m2	M2	49,000		2019_OTSKP
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
13	587206	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předlaždění stávajících chodníků v nutném rozsahu pro zajištění plynulého napojení na chodníky nové začátek úseku (napojení na stávající dlažditý chodník v km 0,041 (5m2) ostatní předlaždění ve vjezdech (10m2) celkem: (5+10)m2 = 15m2	M2	15,000		2019_OTSKP
		- pod pojmem "předlaždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyazuje v položce č.582				
9 Ostatní konstrukce a práce						
14	917211	ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	211,000		2019_OTSKP
					165 290,00	

		<p>- záhonová obruba 1000/250/50</p> <p>- umístění patrné z příloh PD - vzorové řezy, koordinační situace, příčné řezy</p> <p>- zaoblení obrub se provede ze skládaných částí rovných obrub (po 0,33m)</p> <p>- včetně uložení do betonového lože</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>kolem zeleného ostrůvku: 90m</p> <p>u km 0,280 od plotu k vozovce: 11m</p> <p>na začátku úseku vpravo od napojení k plotu (cca km 0,038-0,084): 62m</p> <p>vjezdy: vpravo (10+6+3+1+1)m = 21m, vlevo (2+3,5+1,5)m = 7m</p> <p>celkem: (90+11+62+21+7)m = 191m x 1,1 = 211m</p>				
		<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dobání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</p> <p>betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
19	919112	<p>REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>řezání stávající konstrukce asfaltových chodníků v místech napojení (začátek/konec úpravy) 10m</p> <p>odříznutí stávajícího asfaltu podél obruby u rušené větve křižovaty 26m</p> <p>řezání stávajícího krytu ve vjezdech (10+3+6+2+1+4)m = 26m</p> <p>celkem: (10+26+26)m = 62m x 1,1 = 69m</p>	M	69,000		2019_OTSKP
		<p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>				
22	93712A	<p>MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOLY</p> <p>viz příloha PD D1.1.1</p> <p>osazení včetně zakotvení v prostoru zeleného ostrůvku u křižovaty Konecchlumského / K.Haranta</p>	KUS	1,000		2019_OTSKP
		<p>Položka zahrnuje:</p> <p>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</p> <p>- mimostavěništní a vnitrostavěništní dopravu</p> <p>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</p> <p>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</p> <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>				
20	93751	<p>MOBILIÁŘ - KOVOVÉ LAVIČKY</p> <p>- doplnění stávajícího mobiliáře - vzor v příloze D1.1.1. (použití stejného typu jako u nedaleko realizované akce - SIDLIŠTĚ HUSOVA)</p> <p>- osazení včetně zakotvení v prostoru zeleného ostrůvku u křižovaty Konecchlumského / K.Haranta</p>	KUS	2,000		2019_OTSKP
		<p>Položka zahrnuje:</p> <p>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</p> <p>- mimostavěništní a vnitrostavěništní dopravu</p> <p>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</p> <p>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</p> <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>				
21	93753	<p>MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY</p> <p>- doplnění místního mobiliáře - použití stejného typu jako u nedaleko realizované akce - Sidištně Husova, viz příloha PD D1.1.1</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- koš na komunální odpad 1ks - kovové</p> <p>- koš na psí exkrementy 1ks - plastové</p> <p>- umístění u odpočinkového místa v zeleném ostrůvku, přesné umístění se upřesní v průběhu stavby projektantem a investorem</p>	KUS	2,000		2019_OTSKP
		<p>Položka zahrnuje:</p> <p>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</p> <p>- mimostavěništní a vnitrostavěništní dopravu</p> <p>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</p> <p>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</p> <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>				



Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 864/02 JIČÍN - ULICE KONECCHLUMSKÉHO - I. etapa
Rozpočet: SO 100.3 ZELEN

SO 100.3 39 225,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						9	10	
1	2	3	4	5	6		10	11
		1	Zemní práce				39 225,00	
2	11120A		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN - Dojde k odstranění 2 kusů živého plotu včetně pařezů ve staničení km 0,230 – 0,250 v ploše 2x (1,5m x 8m) = 24m2 x 1,1 = 27m2, v tomto místě bude nově parkovací podélná stěna odstranění dřevní hmoty na skládku zhotovitele stavby odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	27,000			2019_OTSKP
1	11201A		KÁČENÍ STROMŮ D K MĚNE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ - Dojde k odstranění 6ks Hlohů (Crataegus), obvod kmene 87-114 cm. Všechny tyto stromy jsou ve špatném stavu a po konzultaci se zástupcem odboru životního prostředí uznány za vhodné k odstranění. - Ve staničení km 0,280 dojde k odstranění 2 kusů smrku (obvod kmene 74 a 86 cm) a 2 kusů borovice (obvod kmene 92 cm a druhá je dvojžitá s obvodem kmene 80 a 66 cm) - s odvozem dřevní hmoty na skládku do 10km - určí se po zahájení stavby - likvidaci pařezů a větví zajistí zhotovitel stavby Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásep jam po pařezech	KUS	11,000			2019_OTSKP
3	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M - odstranění stávajících pařezů - likvidaci zajistí zhotovitel stavby - celkem 3ks Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změněný průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásep jam po pařezech	KUS	3,000			2019_OTSKP
5	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ K MĚNE D DO 50CM - prořez stávajících stromů - 1x Lípa - odstranění dřevní hmoty zajistí zhotovitel stavby zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných pro stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů	KUS	1,000			2019_OTSKP
4	18472A		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH - odborné ošetření poškozených a ořezaných kofenů a větví stávajících stromů, které zůstanou zachovány (Lípa v zeleném ostrůvku) odplevelení s nakypněním, vypleti, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	1,000			2019_OTSKP
6	184B14A		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD K MĚNE DO 14CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M - Sazenice budou se zemním balem, obvod kmene 12-14 cm, koruna zapěstovaná ve výšce min 2,5m, po výsadbě budou stromy zabezpečeny třemi kůly a úvazky - Umístění do nově vzniklého prostoru na křižovatce Konecchlumského ulice a ulice K.Haranta - Vysazení min 5ks okrasných jabloní, druhů: 2ks jabloní Sachalinova "Pendula" 2ks Malus "Rudolph" 1ks Malus "Royal Beauty" - náhradní výstavba bude provedena nejpozději do kolaudace stavby - zajištění a přesné umístění nové výsadby konzultovat se zástupcem MěÚ Jičín - odbor životního prostředí Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	KUS	5,000			2019_OTSKP



Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 864/02 JIČÍN - ULICE KONECCHLUMSKÉHO - II. etapa

SO 100.1 3 615 383,00

Rozpočet: SO 100.1 VOZOVKA

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
Všeobecné konstrukce a práce						296 674,00		
1	014101	0	POPLATKY ZA SKLÁDKU - odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby 11332: 107m3 11343: 264 m3 11345R: 23m3 11352: 15m3 13273: 15m3 13373: 10m3 915402: 2m3 12924: 48m3 celkem: (107+264+23+15+15+10+2+48)m3 = 484m3	M3	484,000			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
21	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) - odkop z rýh pro přípojky (3,6m3) a z výkopů pro nové uliční vpusti(1m3) - uložení na evidované, k tomu určené skládce nebezpečného odpadu - celkem 4,6m3	M3	4,600			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	02730		POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - vytyčení všech stávajících sítí včetně přípojek - ověření výšek vedení sítí kopanými sondami 5x - zajištění ochrany stávajících inženýrských sítí - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními					
3	029112A		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNĚ - zaměření skutečného provedení stavby - cca 4000m2	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi					
4	02940		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - zpracování situačního výkresu (po zaměření) skutečného provedení stavby - do 10 pracovních dnů od doručení písemné objednávky	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi					
5	02943		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - vypracování realizační dokumentace stavby (RDS) dle potřeb stavby	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi					
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘÍPRAVY V DIGIT FORMĚ - dokumentace skutečného provedení stavby - včetně digitální zpracování na CD - do 10. pracovních dnů od doručení písemné objednávky	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi					
7	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZRÍZ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY - zpřístupnění objektů, lávky přes výkopy, provizorní dosypání vjezdů a vstupů včetně následného odstranění - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					
8	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZRÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - provizorní označení a ohrazení staveniště - usměrnění provozu vozidel, chodců a cyklistů - projednání - provizorního dopravního značení při stavbě	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					
Zemní práce						414 780,00		
9	11090A		VŠEOBECNĚ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH příprava a vyklizení staveniště odstranění patniku vpravo ve svahu cca km 0,340 včetně odvozu na skládku zhotovitele a skládkovného	KPL	1,000			2019_OTSKP
			zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby					
57	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění stávajících křovin v oblasti oplocení určeného k demontáži likvidaci odstraněné dřevní hmoty včetně pařezů/kořenů zajistí zhotovitel stavby	M2	50,000			2019_OTSKP
			odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování					
52	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - výkop pro novou konstrukci vozovky po odřezování krytu - plocha frézování 3055m2 (viz 113722) , z toho uvažováno 10% k odstranění (lokální neúnosná místa) = 305,5m2 celkem: 305,5m2 x 0,35m (zbytek konstrukce po odřezování) = 107 m3	M3	107,000			2019_OTSKP
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykáže v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
11	11343		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM VČET PODKLADU - odstranění v okrajích vozovky pro novou konstrukci (po odřezování asfaltu) vlevo: 380m(délka) x 1m (šířka) = 380m2 vpravo: km 0,300-0,525 = 225m x 1m = 225m2 km 0,600-0,680 (u panelů) = 80m x 1m = 80m2 celkem: (380+225+80)m2 = 685m2 x 0,35m (tloušťka k odstranění po frézování) = 240m3 x 1,1 = 264 m3 - odstraněný materiál se naloží a odveze na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zařídí zhotovitel stavby - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací	M3	264,000			2019_OTSKP
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykáže v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
51	11345R		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU	M3	23,000			2019_OTSKP

		<p>- odstranění betonu a železobetonu v prostoru mezi vozovkou a panely v km 0,610-0,655 = 45m</p> <p>- šířka k odstranění 1,25m, včetně podkladu do hloubky 0,45m</p> <p>- vybouraný beton/ŽB se rozláme na kry maximální velikosti 0,5x0,5m</p> <p>celkem: 45m x 1,25m x 0,45m x 1,1 = 23m3 (z toho odhadované množství betonu/ŽB z povrchu 5m3)</p> <p>- odstraněný materiál se naloží a odveze na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zařídí zhotovitel stavby</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p>				
10	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>- vybourání stávajících obrub betonových, včetně betonového lože a odvozu na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele</p> <p>vpravo: nároží křižovatek ulic Konecchlumského: 11m podél panelového stání od km 0,610: 45m</p> <p>vlevo: km 0,300 - ulice Spojovací: 85m 2x nároží křižovaty s ulicí Šturmova: 7m + 19m = 26m vjezd do sběrného dvora TS Jičín: 19m + 28m = 47m</p> <p>celkem: (11+45+85+26+47)m = 214m x 1,1 = 236m (x 0,06m2 = cca 15m3 na skládku zhotovitele stavby)</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	236,000		2019_OTSKP
12	113722A	<p>FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM</p> <p>- frézování stávajícího asfaltového krytu v celé ploše</p> <p>- ulice Konecchlumského v rámci II etapy od km 0,300 do km 0,680 (3055m2)</p> <p>- průměrná šířka komunikace 6,0m + rozšíření v křižovatkách, vjezdech/sjezdech a lokální rozšíření</p> <p>- frézování v tloušťce 0-100mm (uvažováno s 100mm v celé ploše)</p> <p>3055m2 x 0,1m = 305,5m3 x 1,1 = 337m3</p> <p>odfrézovaný materiál se odveze na mezideponii, kterou si po domluvě s investorem zajistí zhotovitel stavby</p> <p>uvažovaná vzdálenost mezideponie do 2 km</p> <p>25m3 materiálu se odveze na skládku investora do 5km</p> <p>zbytek materiálu (312m3) se využije do spodních konstrukčních vrstev nových chodníků (SO100.2) a do spodních vrstev nové konstrukce vozovky (v krajích)</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	337,000		2019_OTSKP
59	12924	<p>ČISTĚNÍ KRAJNIC OD NANOSU TL. DO 200MM</p> <p>- odstranění / seřiznutí dřvu z nebezpečných krajnic v šíři do 1,0m pro následné dosypání krajnic z ŠDA</p> <p>- celková délka 237m (viz 56930)</p> <p>- uvažovaná tloušťka k odstranění 0,2m</p> <p>- celkem: 237m x 1,0m = 237m2</p> <p>237m2 x 0,2m = 48m3</p> <p>- odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M2	237,000		2019_OTSKP
14	13273	<p>HLOUBĚNÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>- zemní práce pro odvodnění</p> <p>- odvoz vykopaného materiálu na k tomu určenou, uznanou skládku zhotovitele stavby</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- hloubka 1m, šířka 0,6m</p> <p>UV11 7m UV12 1m UV13 8m UV14 2m UV15 1m + rezerva na výměnu přípojek 5m</p> <p>(7+1+8+2+1+5)m = 24m x 1,0m x 0,6m = 15m3 nebezpečný odpad (penetrace asf.) 25% = 3,6m3</p> <p>odpad z výkopů se odveze na k tomu určenou, uznanou skládku zhotovitele stavby</p> <p>kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p> <p>- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené</p> <p>- ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p> <p>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</p> <p>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</p> <p>- příplatek za lepvost</p> <p>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</p> <p>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</p> <p>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</p> <p>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</p> <p>- vytahování a nošení výkopku</p> <p>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</p> <p>- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek</p> <p>- pažení, zpeřpení a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn)</p> <p>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</p> <p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté</p> <p>- třídění výkopku</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuje se v položce 0141**</p>	M3	15,000		2019_OTSKP
15	13373	<p>HLOUBĚNÍ SACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p>	M3	10,000		2019_OTSKP

		<ul style="list-style-type: none"> - odvoz vykopaného materiálu na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - Nové uliční vpusti 5x + 1x = 6ks <p>1m x 1m x 1,5m = 1,5m³ x 6ks = 9m³ x 1,05 = 10m³ z toho nebezpečný odpad(asf. penetrace) = 1m³</p>			
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepičnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávěk - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 			
16	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,000	2019_OTS KP
		<ul style="list-style-type: none"> - zásep po novém odvodnění (vpusti, přípojky...) - zásep bude proveden vhodným kamenitým materiálem z nákupu se ztuhnutím po vrstvách až do úrovně pláně - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>Rýhy: 24m (viz 13273), hloubka 0,7m, šířka 0,6m = (24x0,7x0,6)m = 11m³ Vpusti: 6x1,5m³ = 9m³</p> <p>celkem: (11+9)m³ = 20m³ x 1,05 = 21m³</p>			
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypalin pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 			
18	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZTUHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	3 300,000	2019_OTS KP
		<ul style="list-style-type: none"> - hutnění zemní pláně pod nově zpevněnými plochami (vozovka, parkovací stání, zpevněná krajnice...) - hutnění zemní pláně i pod obrubami - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>- ulice Konecchlumského v rámci II.etapy od km 0,300 do km 0,680 (tj.380m): 2955m² - průměrná šířka komunikace 6,0m + rozšíření v křižovatkách, vjezdech/sjezdech a lokální rozšíření</p> <p>- plocha u panelů od km 0,610: 45m²</p> <p>celkem: 2955+ 45m² = 3000m² x 1,1 = 3300m²</p>			
		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru ztuhnutí určuje projekt.			
	2	Základy		136 630,00	
19	21452A	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3	151,000	2019_OTS KP
		<ul style="list-style-type: none"> - sanace pláně dle potřeby - upřesnění při stavbě po zjištění únosnosti pláně - včetně odstranění nevhodného materiálu a jeho odvezení na uznanou skládku zajištěnou zhotovitelem stavby, včetně skládkovného - sanace aktivní zóny štěrkovitým materiálem - při stavbě se upřesní možnost použití upravených stávajících konstrukčních vrstev z podkladu <p>- uvažovaná tloušťka 0,20m v 100% plochy s novou konstrukcí 685m² (viz pol. 11343) = 685m² x 0,20m = 137m³ x 1,1 = 151m³</p>			
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál			
20	28997	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMRIZOVIN	M2	788,000	2019_OTS KP
		<ul style="list-style-type: none"> - zpevnění z tkané geotextilie s funkcí výztužnou, separační a filtrační - pevnost v tahu min 60kN/m příčné i podélně - hmotnost min 2800g/m² - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací <p>uvažováno uložení ve 100% plochy s novou konstrukcí 685m² (viz 11343): 685m² x 1,15 (překryvy) = 788 m²</p>			
		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomrízoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 			
	5	Komunikace		2 349 694,00	
27	56330A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	416,000	2019_OTS KP

		<p>Nová konstrukce vozovky (kraje) - konstrukce A: ŠDA 0/32 140mm, ŠDA 0/63 200mm Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>vlevo: 380m(délka) x 1m (šířka) = 380m² vpravo: km 0,300-0,525 = 225m x 1m = 225m² km 0,600-0,680 (u panelů) = 80m x 1m = 80m² + 45m²(pod odstraněným betonem) = 125m²</p> <p>celkem: (380+225+125)m² = 730m²</p> <p>ŠDA 0/32 730m² x 0,14m = 103m³ + doplnění kee vozovky pol. 11332 = 107m³</p> <p>ŠDA 0/63 730m² x 0,20m = 146m³ + rozšíření pod obrubou: (407m(vlevo) + 30m (vpravo)) x 0,25m = 110m² x 0,2=22m³</p> <p>celkem ŠDA: (103+107+146+22)m³ = 378 m³ x 1,1=416m³ z mezdeponie se využije odřezovaný materiál 87m³ 416m³ - 87m³ = 329m³ z nákupu</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>			
26	56930A	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>- úprava nebezpečné krajnice na konci úseku I. etapy vpravo - šířka krajnice 1,0m, tl. krajnice 0,10m - použije se odřezovaný materiál z mezdeponie - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- km 0,300-0,511 = 211m (vynechané vjezdy/sjezdy/křižovatky), včetně zaoblení nároží apod. + 26m na konci úseku vpravo</p> <p>237m x 1,0m x 0,10m = 24m³</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>	M3	24,000	2019_OTSKP
28	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>- spojovací postřik pod novou vrstvou ACO 11- asfaltový postřik 0,3kg/m² - spojovací postřik pod vrstvou ACL 16 - asfaltový postřik 0,5kg/m² - provedení dle technologického předpisu</p> <p>- plocha nového asfaltu 3300m² (viz 18110) - pod ACO11 v celé ploše 0,3kg/m² = 3300m² - pod ACL16 0,5kg/m² = 3300m² -</p> <p>730m² = 2570m²</p> <p>celkem: (3300+2570)m² = 5870m² x 1,1 = 6457m²</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	6 457,000	2019_OTSKP
29	57475	<p>VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>*Pokládka samolepící geomříže ze skelných vláken s pevností v tahu 100kN/m. Skelné vlákno musí být ochráněno elastomerovým polymerem, aby při instalaci nedošlo ke zničení geomříže (neměl by být použit povlak z přírodního asfaltu/bitumenové směsi). - uvažováno uložení ve 100% plochy zpevněné vozovky: 3300m² x 1,1(překryvy) = 3630m² (viz 18110)</p> <p>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	3 630,000	2019_OTSKP
30	574A43	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM</p> <p>- nová krytová vrstva z ACO 11 v ploše 3300m² (viz 18110) - pokládka dle technologického předpisu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 3300m² x 1,1 = 3630m²</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	3 630,000	2019_OTSKP
31	574C05	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16</p> <p>- nová krytová vrstva z ACL 16 v ploše 3300m² (viz 18110) - pro konstrukci A ložná vrstva tl. 60mm - pro konstrukci B ložná/vyrovnávací vrstva tl. 0-80mm (prům. uvažováno 60mm)</p> <p>celkem: (3300m² x 0,06m) = 198m³ x 1,1 = 218m³</p> <p>- pokládka dle technologického předpisu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	218,000	2019_OTSKP
8		Potrubi		129 520,00	
36	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>- potrubí přípojek, materiál PEHD JS - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - uložení , podsyp, obsyp, napojení</p> <p>UV11 7m UV12 1m UV13 8m UV14 2m UV15 1m + rezerva na výměnu přípojek 5m</p> <p>(7+1+8+2+1+5)m = 24m</p>	M	24,000	2019_OTSKP

		<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstří - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	80,000		2019_OTSKP	
48	875272A	<p>POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH</p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení pláňového trativodu (viz vzorový příčný řez) - zaústění do vpustí dešťové kanalizace - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - podrobné upřesnění při stavbě (rýha, zemní práce, odvoz výkopu na skládku, skládkovně, separační - filtrační geotextilie, trativod, uložení, napojení, obsyp, zásep vhodným kamenivem z nákupu, ...) uvažováno s drenáží v délce úseku zpevněné krajnice vlevo (ZÚ - 0,380) = 80m 					
		<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstří - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 					
32	89712	<p>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <ul style="list-style-type: none"> - nové uliční vpustí - včetně osazení koše na hrubé nečistoty a kalíšče - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - umístění je patrné z koordinátní situace stavby a přílohy D1.1.2f Tabulka vpustí - nové osazeno celkem 5ks + 1x rezerva 	KUS	6,000		2019_OTSKP	
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně míře - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 					
33	89921	<p>VYSKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyrovnání stávajících poklopů do úrovně nového povrchu 10ks + 2ks pro případ, že budou pod povrchem 	KUS	12,000		2019_OTSKP	
		<p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>					
35	89923	<p>VYSKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <ul style="list-style-type: none"> - díle potřeby výškové úpravy krycích hrnců, hydrantů, šoupát a uzávěrů do úrovně nového povrchu - 5 + 2ks pro případ, že budou pod povrchem 	KUS	7,000		2019_OTSKP	
		<p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>					
9						288 085,00	
		Ostatní konstrukce a práce					
37	914121	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nové doplnění svléšitého dopravního značení: P6 - Stůj, dej přednost v jízdě 	KUS	1,000		2019_OTSKP	
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení 					
49	914122	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <ul style="list-style-type: none"> - Přemístění stávajících SDZ SDZ IS04d - posun místního dopravního značení mimo chodník, osazení na nový, vyšší sloupek SDZ B4 v km 0,511 mimo chodník SDZ P2 v km 0,400 mimo chodník - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 	KUS	3,000		2019_OTSKP	
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky 					
38	914123	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ</p> <ul style="list-style-type: none"> SDZ P4 - km 0,540 do ulice Konecchlumské značka a sloupek se odveze na sklad investora, případný betonový základ na skládku zhotovitele 	KUS	1,000		2019_OTSKP	
		<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>					
39	914921	<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <ul style="list-style-type: none"> 2ks 1x pro P6 1x pro ISO4d 	KUS	2,000		2019_OTSKP	
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) 					
40	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž stávajících stojek pro SDZ celkem 4 ks (viz pol. 914122, 914123) 	KUS	4,000		2019_OTSKP	
		<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>					

41	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA - předznačení VDZ (viz pol. 915211) 45 m ²	M2	45,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
42	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení: V4 plná (0,25): vlevo 82m x 0,25m = 21m ² V4 (0,5/0,5/0,25): vlevo u sběrného dvora: 31m x 0,25m = 8m ² V5 - "stopčára" křižovatka km 0,530: 7m+9m = 16m x 0,50m = 8m ² celkem: (21+8+8)m ² = 37m ² x 1,1 = 41 m ² Vodorovné dopravní značení V12 - žlutá vlevo: (16+10)m = 26m x 0,125m = 3m ² celkem barvy: 41m ² + 2m ² = 43m ² x 1,05 = 45m ²	M2	45,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
58	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ - odstranění vodorovného značení - vodící proužek v nároží křižovatky ulice Šturmova - délka 20m, šířka 0,25m celkem: (20 x 0,5)m = 10m ² (10m ² x 0,2m = 2m ³ na skládku zhotovitele stavby)	M2	10,000		2019_OTSKP
		zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
43	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM - silniční obruba 1000/250/150 (dř/v/s) - umístění patné z příloh PD - vodorové řezy, koordinační situace, příčné řezy - uložení do betonového lože C16/20 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací Silniční obruba vpravo: (25m+5m)=30m Silniční obruba vlevo: (84+137+128+58+8)m=415m celkem: (30+415)m = 445m x 1,05 = 468m pro oblouky o poloměru R=2m budou použity obloukové obruby - 4ks, na poloměry větší do R=10m budou použity přímé obrubníky délky a = 0,50m	M	468,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
44	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM - řezání stávající vozovky v místech napojení na novou konstrukci ZÚ 9m KÚ 7m km 0,380 4m ulice Spojovací 10m km 0,450 4m km 0,475 9m km 0,505 10m ulice Šturmova 12m km 0,523-0,610 87m u vrat to sběrného dvora 7m celkem (9+7+4+10+4+9+10+12+87+7)m = 159m x 1,05 = 167m	M	167,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
45	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 - vyplnění spar stáječnou asfaltovou zalivkou v místech napojení na stávající stav - asfaltovou konstrukci - napojení nové kce - provedení dle techn. postupu - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací ZÚ 9m KÚ 7m km 0,380 4m ulice Spojovací 10m km 0,450 4m km 0,475 9m km 0,505 10m ulice Šturmova 12m km 0,523-0,610 87m u vrat to sběrného dvora 7m celkem (9+7+4+10+4+9+10+12+87+7)m = 159m x 1,05 = 167m	M	167,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
46	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU - očištění vozovky po frézování: 3055m ² - očištění stávajících komunikací (omytím vodou) od nečistot stavbou vzniklých v průběhu a po dokončení stavby - celkový předpokládaný počet čistění stávajících komunikací 2x - uvažovaná plocha stávajících komunikací: 2000m ² (x2) = 4000m ² celkem: 3055m ² + 4000m ² = 7055m ²	M2	7 055,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
47	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH - odstranění stávajících uličních vpustí - odvoz na skládku zhotovitele stavby vč. poplatku - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací 2ks + 1ks(rez.) = 3ks	KUS	3,000		2019_OTSKP
		položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 01411* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 864/02 JIČÍN - ULICE KONECCHLUMSKÉHO - II. etapa

SO 100.2 974 243,00

Rozpočet: SO 100.2 CHODNÍK

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						9	10	
1	2	3	4	5	6		11	
Všeobecné konstrukce a práce								
1	014101	0	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	74,100		5 187,00	2019_OTSKP
- odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby								
11343: 21m3 11347R: 51m3 11351: 0,1m3 11352: 2m3								
celkem: (21+51+0,1+2)m3 = 74,1 m3								
zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.								
						60 338,50		
25	10090A	1	VŠEOBECNE VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	KPL	1,000			2019_OTSKP
příprava a vyklizení staveniště								
zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby								
2	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	21,000			2019_OTSKP
odstranění asfaltového krytu včetně podkladu v plochách stávajících chodníků								
vlevo: od km 0,300 - 6m2 před vjezdem km 0,354 - 5m2 u ulice Spojovací - 10m2 u ulice Šturmova - 32m2								
celkem: (6+5+10+32)m2 = 53m2 x0,35m(tl.výkopu) = 19m3 x 1,1 = 21m3								
odstraněný materiál se odveze na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby								
kompletní provedení včetně všech souvisejících prací								
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
3	11347R		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL	M3	53,000			2019_OTSKP
- odstranění stávajícího krytu ze zámkové dlažby a mozaiky								
- celková tloušťka odstraňované vrstvy povrchu s podkladem 0,35m								
- chodník vlevo od km 0,303 k ulici Spojovací (mozaika) 127m2								
- 20% očištěné mozaiky na sklad investora do 2km (127m2 x 0,05m =6,5m3, z toho 20% = cca 1,5m3)								
- 80% mozaiky na skládku zhotovitele (= cca 5,0m3)								
- odstraněný podklad do celkové hloubky 0,35 se odstraní a odveze na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby (127m2 x 0,30m (bez mozaiky) = 38 m3								
- odstranění stávající dlažby "čeko" u křižovatky ulic Konecchlumských km 0,530: 8m2 x 0,35m = 3m3 (z toho cca 0,5m3 očištěné dlažby na sklad investora)								
celkem se tedy odveze: 6,5m3 + 38m3 + 3m3 = 47,5m3 materiálu x1,1 = 53m3 (z toho cca 2m3 mozaiky a dlažby na sklad investora do 2km, zbytek cca 51m3 na skládku zhotovitele stavby)								
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
4	11351		ODSTRANĚNÍ ZAHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	5,000			2019_OTSKP
odstranění stávající betonové obruby včetně betonového lože u stávajícího chodníku u křižovatky ulic Konecchlumských cca km 0,520 - obruba dl. 5m (0,1m3 na skládku zhotovitele)								
odvoz uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby								
kompletní provedení včetně všech souvisejících prací								
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
26	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	32,500			2019_OTSKP
- odstranění stávající obruby pod demontovaným plotem v délce 32,5m (cca km 0,500 vlevo)								
- odstranění včetně betonového lože 32,5m x 0,06m2 = 2m3								
odvoz na uznanou, k tomu určenou skládku zhotovitele stavby								
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
24	17620A		VYPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT	M3	17,000			2019_OTSKP
- rozšíření zelené plochy u vjezdu do sběrného dvora km 0,640 vlevo								
- doplnění vhodné zeminy za odtěžený materiál po původní asfaltové vozovce za novým chodníkem 37m2 x 0,45m = 17m3								
- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (nákup a doprava zeminy, rozprostření...)								
položka zahrnuje:								
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu								
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností								
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření								
- zřízení u okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění								
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech								
- zřízení ukládané sypaniny pod vodu								
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek								
- spouštění a nošení materiálu								
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy								
- výplň jam a prohlubní v podloží								
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží								
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě								
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti								
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)								
6	18110		ÚPRAVA PLANÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	764,000			2019_OTSKP

		<p>- hutnění zemní pláně pod nově zpevněnými plochami (chodník, vjezdy...)</p> <p>- hutnění zemní pláně i pod obrubami</p> <p>- kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>Chodník vlevo: km 0,300 - ulice Spojovací: 150m2 ulice Spojovací - ulice Šturmova: 217m2 ulice Šturmova - sběrný dvůr: 180m2 sběrný dvůr - konec úseku (114m2 + 8m2)= 122 m2 CELKEM: (150+217+180+122)m2 = 669m2</p> <p>Chodník vpravo: u křižovatky ulic Konecchlumských v km cca 0,520: 25m2</p> <p>Celkem pro plochy chodníků: (669+25)m2 = 694m2 x 1,1 = 764m2</p>				
		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
7	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ - urovnání terénu za novou obrubou	M2	360,000		2019_OTSKP
		vlevo: od ulice Šturmova ke sběrnému dvoru (za obrubou): 129m2 od sběrného dvora do konce úseku za obrubou: 150m2				
		vpravo: za chodníkem a zpevněnou krajnicí v km 0,520: 48m2				
		- celkem: (129+150+48)m2 = 327m2 x 1,1 = 360m2 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací				
		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
23	18230A	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	4,500		2019_OTSKP
		ohumsování zelené plochy v místě zúžení stávající vozovky na vjezdu do sběrného dvora (cca 40m2) 40m2 plochy zelené x 0,10m = 4m3 x 1,1 = 4,5m3 kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (nákup, doprava, rozprostření,...)				
		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM	M2	360,000		2019_OTSKP
		založení trávníku v prostoru zelených ploch za obrubami viz položka 18130 celkem: 360m2				
		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
16	18247A	OSETROVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	720,000		2019_OTSKP
		2x ošetření trávníku a zálivka v prostoru zelených ploch za obrubami viz položka 18130 celkem: 2x 360m2 = 720m2				
		Zahrnuje pokosení se shrábáním, naložení shrábků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
	2	Základy			37 845,00	
8	28997	OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	841,000		2019_OTSKP
		- zpevnění z tkané geotextilie s funkcí výztužnou, separační a filtrační - pevnost v tahu min 60kN/m příčné i podélně - hmotnost min 2800g/m2 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - uložení na všechny nově zpevněné plochy (chodníky, vjezdy, var.pásky včetně nutných přesahů a zalomení, ukotvení)				
		viz plochy z pol.. 18110: 764m2 x 1,1 (překryv) = 841m2				
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zařízení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	5	Komunikace			589 232,50	
9	561421	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 100MM	M2	25,500		2019_OTSKP
		- konstrukce D - zesílení chodníku na vjezdech - pojezdové plochy chodníků				
		vjezdy vlevo: (15+8)m2 = 23m2 celkem: 23m2 x 1,1 = 25,5m2				
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
10	56330A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	250,000		2019_OTSKP
		do konstrukce chodníků se využije vyřezávaný materiál z položky 113722 z SO 100.1 (312m3) je nutné zajistit důkladné nadrcení odřezovaného materiálu a jeho hutnění v podkladní vrstvě chodníku kompletní provedení včetně všech souvisejících prací ŠDA 0/32				
		764m2 (viz 18110) x 0,25m = 191m3 x 1,05= 201m3 (využití odřezovaného materiálu z mezdeponie)				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	740,000		2019_OTSKP

		<p>dílžďný kryt chodník - konstrukce C a D (plocha bez obrub) zámková dlažba betonová, 3 formáty (100x200, 200x200, 300x200), se zkosenou hranou, barva tříno mix podzim včetně drceného kameniva DK 4/8 v tl. 40mm</p> <p>Chodník vlevo: km 0,300 - ulice Spojovací: 150m² ulice Spojovací - ulice Šturmova: 217m² ulice Šturmova - sběrný dvůr: 180m² sběrný dvůr - konec úseku (114m² + 8m²)= 122 m² Celkem: (150+217+180+122)m² = 669m²</p> <p>Chodník vpravo: u křižovatky ulic Konecchlumských v km cca 0,520: 25m²</p> <p>CELKEM pro plochy chodníků: (669+25)m² = 694m² x 1,1 = 764m²</p> <p>z toho varovné pásy 24m² (viz 58261A)</p> <p>764m² - 24m² = 740m² zámkové dlažby</p>				
12	58261A	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>- konstrukce E - varovné pásy - zámková dlažba betonová, reliéfní - vizuálně kontrastní barvy červené - varovné pásy chodníků šíře 0,40m, tl. 0,06m - dlažba musí plnit NV 163/2002 Sb. a TN TZÚS 12.03.04.-06. - konstrukce u chodníků 350mm - uložení do DK 4/8 tl. 40mm - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>vpravo: (1,5+1,5)m² = 3m² vlevo: (3,5+2+1+2+3,5+1,5+1,5+1+1,5+2)m² = 20,5m² celkem: 20,5m² + 3m² = 23,5m² x 1,1 = 26m²</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	26,000		2019_OTSKP
13	587206	<p>PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>- předlaždění stávajících chodníků v nutném rozsahu pro zajištění plynulého napojení na chodníky nové začátek úseku (napojení na dílžďný chodník z I.etapy) napojení na stávající dílžďný chodník u odbočky do ulice Konecchlumské ostatní předlaždění celkem: 20m²</p> <p>- pod pojmem "předlaždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	20,000		2019_OTSKP
7		Přidružená stavební výroba			85 000,00	
27	76792A	<p>OPLOČENÍ Z DRATĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM</p> <p>Nové oplocení dl. 95m Poplastované pletivo výšky 2,0m Zároveň se na spodní část osadí podhrabové desky (položka 93620A) Detaily viz příloha PD D1.1.1. - Detaily Kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (nákup a dovoz materiálu, výkopy, odvoz materiálu, betonáž patek, osazení patek a pletiva apod.-)</p> <p>- položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</p>	KPL	1,000		2019_OTSKP
9		Ostatní konstrukce a práce			196 640,00	
14	917211	<p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKU ŠÍŘ 50MM</p> <p>- záhonová obruba 1000/250/50 - umístění patrně z příloh PD - vzorové řezy, koordinační situace, příčné řezy - zaoblení obrub se provede ze skládaných částí rovných obrub (po 0,33m) - včetně uložení do betonového lože - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p> <p>vlevo: Šturmova ulice - sběrný dvůr: 120m sběrný dvůr - konec úseku 65m</p> <p>vpravo: u křižovatky v km 0,520: 18m</p> <p>celkem: (120+65+18)m = 203m x 1,05 = 214m</p> <p>Položka zahrnuje: dodání a pokládka betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	214,000		2019_OTSKP
19	919112	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>řezání stávající konstrukce asfaltových chodníků v místech napojení (začátek/konec úpravy) 10m řezání stávajícího krytu ve vjezdech 10m</p> <p>celkem: (10+10)m = 20m</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	20,000		2019_OTSKP
28	93620A	<p>DROBNÉ DOPLNK KONSTR PREFABRIK BETON A ZELEZOBETON</p>	KPL	1,000		2019_OTSKP

		<p>podhrabové desky rozměru 2,45m x 0,3m x 0,05m (130m/2,45m = 54ks) upřesnění typu v příloze D1.1.1. Details nákup včetně kovových - pozinkovaných držáků podhrabových desek včetně uložení podhrabových desek do navržené polohy - vrch desky 0,06m nad úroveň chodníku (vytvorí vodící linky) kompletní provedení včetně všech souvisejících prací</p>			
		<p>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>			
21	93753	<p>MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY</p> <p>- doplnění místního mobiliáře - použití stejného typu jako u nedaleko realizované akce - Sidiště Husova, viz příloha PD D1.1.1 - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací - koš na komunální odpad 2ks - kovové - přesné umístění se upřesní v průběhu stavby projektantem a investorem</p>	KUS	2,000	2019_OTSKP
		<p>Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavěništní a vnitrostavěništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>			
29	966184A	<p>DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>- stávající oplocení mezi ulicemi Spojovací a Šturmovou - odstranění původního drátěného oplocení dl. 95m včetně betonových sloupků (cca 32ks) a betonového lože (odvoz na skládku zhotovitele) - od km 0,480 stávající plechový plot dl. 32,5m, který se demontuje a následně vrátí na nové sloupky a podhrabové desky zpět - stávající kovové sloupky pro uchycení plechového plotu se demontují včetně lože (cca 16ks) a odvezou se na skládku zhotovitele stavby - kompletní provedení včetně všech souvisejících prací (demontáž, odvoz na skládku, skládkovně...)</p>	KPL	1,000	2019_OTSKP
		<p>položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>			



Firma: Projektservis Jičín s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 864/02 JIČÍN - ULICE KONECCHLUMSKÉHO - II. etapa

SO 100.3

16 660,00

Rožpočet: SO 100.3 ZELEN

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena		Cenová soustava 11
						Jednotková 9	Celkem 10	
		1	Zemní práce				16 660,00	
3	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M - odstranění stávajících pařezů - likvidaci zajistí zhotovitel stavby - celkem 1ks Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změněný průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zášyp jam po pařezech.	KUS	1,000			2019_OTSKP
5	184721		ZDRAVOTNÍ REZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM - prořez stávajících stromů - 1x Břiza u sběrného dvora - odstranění dřevní hmoty zajistí zhotovitel stavby zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů	KUS	1,000			2019_OTSKP
4	18472A		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH - odborné ošetření poškozených a ořezaných kofenů a větví stávajících stromů, které zůstanou zachovány (břiza u sběrného dvora) odplevelení s nakypřením, vypleťí, fezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	1,000			2019_OTSKP
6	184B14A		VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M - Sazenice budou se zemním balem, obvod kmene 12-14 cm, koruna zapěstovaná ve výšce min 2,5m, po výsadbě budou stromy zabezpečeny třemi kůly a úvazky - nově vzniklá plocha u vjezdu do areálu TS Jičín (sběrný dvůr) bude vyazeno min 3 ks Prunus x eminens "Umbraculifera" - zajištění a přesné umístění nové výsadby konzultovat se zástupcem MěÚ Jičín - odbor životního prostředí Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	KUS	3,000			2019_OTSKP