

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

„II/351 Chotěboř - Česká Bělá“

č. dodatku 181881

uzavřený podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek 1 - Smluvní strany

1.1 Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený:	Ing. Martinem Kuklou, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen:	Ing. Vladimír Novotný, 2. náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické:	Ing. Irena Šedová, Ing. Iveta Hartmanová Pavlů
bankovní spojení:	Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu:	217825513/0300
IČO:	70890749

(dále jen „objednatel“)

1.2 Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.
adresa:	Husova 1697, 530 03 Pardubice
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Jan Kroupa, FEng., místopředseda představenstva
zástupce pro věci technické:	Zdeněk Drtina, vedoucí provozu Havlíčkův Brod
hlavní stavbyvedoucí:	Karel Bratršovský
bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s.
číslo účtu:	1080015329/0800
IČO:	42196868
DIČ:	CZ42196868
zápis v obchodním rejstříku:	zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové pod sp. zn. B 430

(dále jen „zhotovitel“)

Článek 2 – Předmět dodatku smlouvy

Předmětem tohoto dodatku č. 1 Smlouvy o dílo (č. objednatele 173890, č. zhotovitele M – SILNICE a.s. 24-SOD-2024-180 / 924 124 180 uzavřené dne 10. 12. 2024 (dále jen Smlouva o dílo) na akci „II/351 Chotěboř - Česká Bělá“, je provedení prací na stavbě nad rámec zadávací dokumentace. Jsou to práce stavebně a technologicky propojené s ostatními pracemi, které bylo nezbytně nutné a ekonomické provést v rámci této akce. Zdůvodnění prací a jejich specifikace bylo projednáno v rámci kontrolních dnů stavby.

Jedná se o:

- Úprava množství prováděných sanací z důvodu neúnosného podloží u sanovaných okrajů. Z důvodu navýšení výšky sanace bylo následně provedeno i ohumusování nově vzniklých svahů.
- Během přípravných prací na krajnicích a při pročišťování příkopů byly zjištěny na úseku III. 3 pařezy a na úseku II. 12 pařezů po kácení KSÚSV, které bylo nutno odstranit nad rámec projektové dokumentace.
- Úprava stávajících propustků na úseku III. - č. 4 (km 0,143), č. 6 (km 1,124) a č. 7 (km 1,484) a na úseku II. – č. 3 (km 0,640). Na základě fyzické prohlídky propustků bylo zjištěno, že od doby zpracování PD do současnosti došlo k jejich další degradaci a byly domluveny drobné změny proti projektové dokumentaci.
- Úprava stávajících sjezdů z důvodu plynulého napojení na silnici a plynulého odtoku vody v příkopech na úseku III. v km 0,190; 1,036 a 2,345, na úseku II. km 0,142, 1,190, 1,394 – nová šikmá čela a zatrubnění, prodloužení zatrubnění, vsakovací příkop
- Na základě požadavku PČR DI byla provedena revize rozsahu osazení nových svodidel na úseku III. dle platné ČSN a následně byl nezbytně nutný rozsah svodidel upraven dozorem projektanta.
- V rámci rekonstrukce komunikace se podařilo zrealizovat jednotnou plnohodnotnou šířkovou kategorii S 6,5/50 se dvěma jízdními pruhy o š. 2,75m (na základě stávajícího stavu předpokládala projektová dokumentace místní lokální zúžení). Vrstva RS-CA byla z důvodu vyšší únosnosti a s tím i související bezpečnosti provedena z větší části i pod nezpevněnou krajnicí. Množství dle geodetického zaměření.
- Po pročištění silniční příkopy na úseku II. na vtoku do obce Dobkov neměly zajištěný řádný odtok do kanalizace obce a vzhledem k velkému rozsahu povodí a spádu příkopů hrozilo při větších deštích zaplavení obce. Proto bylo dozorem projektanta navrženo provedení vsakovacích příkopů v délce 100 m na obou stranách silnice.
- Součástí dodatku č. 1 jsou další drobné méněpráce a vícepráce, které korespondují se skutečně provedenými pracemi a výměrami na stavbě (viz příloha č. 1).

Smluvní strany se dohodly na změně závazku ze Smlouvy o dílo, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky (v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). Jedná se o změnu celkové ceny díla v důsledku nutných dodatečných stavebních prací a méněprací, které jsou specifikovány v příloze č. 1 tohoto dodatku č. 1 Smlouvy o dílo, které vznikly upřesněním dle skutečnosti.

Článek 3 – Změna smlouvy

Obě smluvní strany se dohodly na této změně Smlouvy o dílo:

Článek 4 – Cenové ujednání, odstavec 4.3

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:	47.771.781,00 Kč
DPH 21%:	10.032.074,01 Kč
cena celkem včetně DPH:	57.803.855,01 Kč

(slovy: čtyřicet sedm milionů sedm set sedmdesát jeden tisíc sedm set osmdesát jedna korun českých bez DPH)

se ruší a nahrazuje novým zněním:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:	47.239.332,25 Kč
DPH 21%:	9.920.259,76 Kč
cena celkem včetně DPH:	57.159.592,01 Kč

(slovy: čtyřicet sedm milionů dvě stě třicet devět tisíc tři sta třicet dva korun českých dvacet pět haléřů bez DPH)

Článek 4 – Závěrečná ujednání

- 4.1 Ostatní práva a závazky vyplývající ze Smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.
- 4.2 Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu, kterým obě strany potvrzují souhlas se zněním tohoto dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 4.3 Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 1 neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- 4.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 1 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.
- 4.5 Dodatek č. 1 je vyhotoven v jednom provedení s elektronickými podpisy.
- 4.6 Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 jsou přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný soupis provedených prací

V Jihlavě

V Hradci Králové

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Vladimír Novotný

Ing. Jan Kroupa, FEng., místopředseda představenstva

2. náměstek hejtmána

M – SILNICE a.s.

Soupis objektů s DPH**Stavba: - II/351 Chotěboř - Česká Bělá****Varianta: ZŘ - Základní řešení****Odbytová cena [Kč] 47 239 332,25**
OC + DPH [Kč] 57 159 592,01

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	4 505 317,00	946 116,57	5 451 433,57
001	Meteostanice	3 004 176,80	630 877,13	3 635 053,93
101.1.1	Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km	8 618 230,45	1 809 828,39	10 428 058,84
101.1.2	Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek	110 408,96	23 185,88	133 594,84
101.2.1	Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km	12 660 470,07	2 658 698,71	15 319 168,78
<i>Z toho ZBV</i>				
007	ZBV č.7 SO 101.2.1 - nové položky - trhání pařezů	16 190,48	3 400,00	19 590,48
008	ZBV č.8 SO 101.2.1 - vsakovací příkop	186 056,40	39 071,84	225 128,24
009	ZBV č.9 SO 102.1 - Propustky hl.trasa	-7 990,35	-1 677,97	-9 668,32
010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace	40 009,75	8 402,05	48 411,80
012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky	7 906,83	1 660,43	9 567,26
101.2.2	Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek	89 887,81	18 876,44	108 764,25
<i>Z toho ZBV</i>				
011	ZBV č. 11 SO 101.2.2 - hospodářské sjezdy	19 730,89	4 143,49	23 874,38
101.3.1.A	Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km	18 076 656,39	3 796 097,84	21 872 754,23
<i>Z toho ZBV</i>				
001	ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace	-1 675 306,50	-351 814,37	-2 027 120,87
002	ZBV č.2 SO 101.3.1.A - nové položky - trhání pařezů	3 229,42	678,18	3 907,60
003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky	-2 696,28	-566,22	-3 262,50
005	ZBV č.5 SO 101.3.1.A - svodidla	602 269,00	126 476,49	728 745,49
006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky	146 005,68	30 661,19	176 666,87
101.3.2	Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek	174 184,77	36 578,80	210 763,57
<i>Z toho ZBV</i>				
004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy	132 145,93	27 750,65	159 896,58

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/351 Chotěboř - Česká Bělá**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 4 505 317,00 Kč**Cena celková:** 4 505 317,00 Kč**DPH:** 946 116,57 Kč**Cena s daní:** 5 451 433,57 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zkoušení asfaltové směsi na přítomnost PAU, vč. vyhodnocení a zatřídění Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,00000	108 880,00	108 880,00
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zpracování DIO, vč. zřízení a odstranění přechodného dopravního značení objízdných tras, vč. projednání. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů; -Soustavnou péči zhotovitele o kvalitní značení objízdných tras; -Zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objízdek; viz příloha E - Zásady organizace výstavby 1=1,00000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,00000	476 350,00	476 350,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ náklady na vytyčení inženýrských sítí na staveništi Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,00000	54 440,00	54 440,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ veškerá zaměření nutná pro realizaci stavby, doložení provedených prací a doložení skutečného provedení stavby na podkladu KM Jedná se i o zaměření skutečného provedení stavby ke kolaudaci vč. digitální podoby, vytyčení hranic pozemků a obvodu stavby, geodetické zaměření v průběhu stavby, zaměření jednotlivých vrstev a konstrukcí (určení objemu)	KPL	1,00000	612 450,00	612 450,00
7	02940	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE POVODŇOVÝ PLÁN 1=1,00000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00000	6 805,00	6 805,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace okolních staveb a pozemků, pasportizace objízdných tras před zahájením prací a po dokončení prací Vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby Zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací s ohledem na BOZP Ostatní náklady nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání, k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu Zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby; Uzavření dohody o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením Vypracování závěrečné zprávy zhotovitele o jakosti provedeného díla (bližší podmínky a rozsah v SOD) Vyhodnocení plánu odpadů Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00000	20 415,00	20 415,00
6	02940	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE HAVARIJNÍ PLÁN HAVARIJNÍ PLÁN 1=1,00000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00000	6 805,00	6 805,00
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Čerpáno se souhlasem objednatele 1=1,00000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,00000	884 650,00	884 650,00
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,00000	272 200,00	272 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Vektorová data osy silnice Součástí PDPS a následně i DSPS budou vektorová data osy realizované silnice II. třídy ve formátu ESRI SHP nebo GDB a situační výkres se zakreslenou osou realizované silnice II. třídy minimálně v měřítku katastrální mapy 1=1,00000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10 02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů a pro věcná břemena dle požadavků správců, potvrzený katastrálním úřadem dle SOD, 1=1,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,00000	27 220,00	27 220,00
11 02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x závěrečná fotodokumentace na CD 1=1,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,00000	6 805,00	6 805,00
12 02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOZP Kompletní práce související se zajištěním BOZP na stavbě – práce související s plánem BOZP Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,00000	40 830,00	40 830,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 02990	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 'publicita Kraj Vysočina místo, realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks velkoplošného billboardu o rozměrech 2,5 x 1,75 m dle pravidel objednatele (jedná se o pronájem), zahrnuje projednání umístění, konstrukci a polep vč. dodávky, montáže a demontáže. Formát, rozměr a popis vč. grafického zpracování bude před zhotovením a osazením odsouhlasen objednatelem. 2=2,00000 [A]	KUS	2,00000	20 415,00	40 830,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
14 02990	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE publicita EU, místo realizace projektu, dobu realizace stavby osazeno 1 ks velkoplošným billboardem o rozměrech 5,1 x 2,4 m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem (jedná se o pronájem), zahrnuje konstrukci a polep vč. dodávky, montáže a demontáže Formát, rozměr a pois včetně grafického zpracování bude před zhotovením odsouhlasen objednatelem 1=1,00000 [A]	KPL	1,00000	20 415,00	20 415,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
15 02991	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA publicita EU, místo realizace stavby bude nejpozději k datu převzetí dokončené	KUS	1,00000	16 332,00	16 332,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		stavby objednatelem osazeno 1 ks pamětní desky o rozměrech 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP v provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let, jedná se o dodávku, osazení a montáž pamětní desky vč. sloupku a ukotvení Formát, rozměr a popis vč. grafického zpracování bude před zhotovením a osazením odsouhlasen objednatelem. 1=1,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
16 03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zahrnuje zejména náklady na: - požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště - přípravu staveniště včetně zajištění přístupu pro provádění prací 1=1,00000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,00000	122 490,00	122 490,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				2 717 917,00

5

Komunikace

17 57790A		VÝSPRAVA VÝTLUKU SMESÍ ACO (KUBATURA) Výsrava výtluků nebo souvislá oprava vybraných úseků vozovky s ohledem na vedení objízdných tras, rozsah položky dle technické specifikace, bude zahrnovat frézování, čištění, tl oprav prům. 50mm, včetně případné vyrovnávky. POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Oprava objízdných tras - odborný odhad 300=300,00000 [A] Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaríznutí hran	M3	300,00000	5 958,00	1 787 400,00
-----------	--	---	----	-----------	----------	--------------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vycištění - náter - dodání a výpln predepsanou zhutnenou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka				
5		Komunikace					1 787 400,00

Celkem: 4 505 317,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/351 Chotěboř - Česká Bělá**Objekt:** 001 Meteostanice**Rozpočet:** 001 Meteostanice**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 3 004 176,80 Kč**Cena celková:** 3 004 176,80 Kč**DPH:** 630 877,13 Kč**Cena s daní:** 3 635 053,93 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 03.03.2023**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 001 Meteostanice
 Rozpočet: 001 Meteostanice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY- I. TRÍDA TEŽITELNOSTI 3,168*1,9=6,01920 [A]	T	6,01900	408,00	2 455,75
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 455,75
1	Zemní práce						
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM pro základ stožáru meteostanice 1,2*1,2*2,2=3,16800 [A]	M3	3,16800	1 633,00	5 173,34
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, preložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výmena hornin v podložku a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 001 Meteostanice
Rozpočet: 001 Meteostanice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rucní vykopávky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vc. prepažování (vyjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., premostení, zpevnené plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ vytlačená zemina patka stožíru 3,168=3,16800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vode - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, premostení, zpevnené plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,16800	408,00	1 292,54
1		Zemní práce					6 465,88
2		Základy					
4	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 základ stožáru meteostanice 1,2*1,2*2,2=3,16800 [A]	M3	3,16800	11 569,00	36 650,59



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 001 Meteostanice
Rozpočet: 001 Meteostanice

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: - dodání cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplně, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5 272368		VÝZTUŽ ZÁKLADU ZE SVAR SÍTÍ přidaná výztuž základové konstrukce stožáru 0,02=0,02000 [A]	T	0,02000	59 884,00	1 197,68
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stríhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závesných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/351 Chotěboř - Česká Bělá

001 Meteostanice

001 Meteostanice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivum bludných proudů, vyvedení do měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měricí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měricích zařízení a úpravy pro ne, - osazení měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					37 848,27
4		Vodorovné konstrukce					
6	45152		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podkladní vrstva základu stožáru 1,2*1,2*0,2=0,28800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,28800	4 083,00	1 175,90
4		Vodorovné konstrukce					1 175,90
7		Přidružená stavební výroba					
7	75544		METEOSONDA vozovkový senzor pro teplotu a stav vozovkyl=1,00000 [A] -stavy povrchu vozovky (suchá / vlhká / mokrá / zbytková sůl / sních / námraza) -Rozsah měření:-40 až +60 °C -Přesnost: ±0,2 °C -Stupeň krytí:IP 68 včetně kalibrace senzoru hloubkový senzor teploty vozovky -30m kabell=1,00000 [G] dodávka a montáž všech senzorů (2ks) - kompletl=1,00000 [H]	KOMPLE T	1,00000	292 420,00	292 420,00
8	755444		METEOSTANICE	KOMPLE T	1,00000	2 661 089,00	2 661 089,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 001 Meteostanice
Rozpočet: 001 Meteostanice

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Žárově zinkovaný stožár výšky,protikoroziní ochrana IIIA nebo IIIB dle TP19B - RAL 7001 - 8,0m1=1,00000 [A] Rozvaděč bude ve stupni krytí min. IP 54 s konstrukcí uchycení na sloup - nerez provedení1=1,00000 [B] datalogger meteostanice (3G/4G modem, licence, veškeré komponenty a interface pro připojení uvedených atmosférických nebo vozovkového senzoru)1=1,00000 [C] senzor teploty a vlhkosti vzduchu (včetně radiačního krytu) -Stupeň krytí:IP 661=1,00000 [D] -Rozsah měření: 0 – 100 %, -80 až +60 °C -Přesnost: ±1,0 %, ±0,2 °C -Komunikační rozhraní: RS485 -Napájení: 7 – 28 VDC senzor srážek1=1,00000 [I] -Měření srážek metodou: on/off -Zjišťování druhu srážek: Déšť -Spolu s teplotou a relativní vlhkostí: Déšť, sníh s deštěm/smíšené srážky, sníh Dohledová kamera pevná s IR reflektorem včetně výložníku - dodávka a montáž2=2,00000 [M] -Citlivost – barva:0.002 Lux @ (F1.2), 0.0027 Lux @ (F1.4), 0 Lux with IR -Rozlišení obrazu:1920 x 1080 Mpx / 1280 x 960 Mpx -Max počet snímků za sek.(M-xPEG):1920 x 1080 @ 50fps H.264 / MJPEG -Komunikační rozhraní:RJ-45 10M/100M Ethernet -Rozsah teplot:od -40 °C do +60 °C -Spotřeba:10 – 20 W -Stupeň krytí:IP 67 Senzor rychlosti a směru větru - dodávka a montáž1=1,00000 [U] -Rozsah měření rychlosti: 0,4 – 75 m/s (1,4 – 270 km/h) -Přenos měření rychlosti: ± 0,35 m/s -Rozsah měření směru větru:0 – 360° -Přesnost měření směru větru: ± 3° -Rozsah pracovních teplot: od -50°C do + 55°C Práce: Integrace meteostanice do vyšších nadřazených systémů Předintegrace a dílenská příprava součástí meteosystému Montáž, kompletace, SW nastavení meteosystému Práce technik (16hod.) Práce plošinou (4hod.) Práce jeřáb (2hod.) komplet1=1,00000 [AI]				
7		Přidružená stavební výroba				2 953 509,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 001 Meteostanice
Rozpočet: 001 Meteostanice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	919114		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	2,00000	612,00	1 224,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v predepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
10	931312		TESNĚNÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 200MM2	M	2,00000	749,00	1 498,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení predepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje tesnící profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				2 722,00

Celkem: 3 004 176,80

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/351 Chotěboř - Česká Bělá**Objekt:** 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km**Rozpočet:** 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 8 618 230,45 Kč**Cena celková:** 8 618 230,45 Kč**DPH:** 1 809 828,39 Kč**Cena s daní:** 10 428 058,84 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	015111	2	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI příkopy 1836*0,25*1,8=826,20000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	826,20000	136,00	112 363,20
2	015111	1	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora 1058,8*1,8=1 905,84000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 905,84000	136,00	259 194,24
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI čištění krajnic 1103*0,1*1,8=198,54000 [A] prahy propusků 1,28*1,8=2,30400 [B] Celkem: A+B=200,84400 [C]	T	200,84400	136,00	27 314,78



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				398 872,22
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANENÍ KROVIN vč. odstranění pařezů odstranění náletových dřevin 30=30,00000 [A]	M2	30,00000	111,00	3 330,00
		Technická specifikace:	odstranění krovín a stromu do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štepkování				
5	11313A		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora materiál bude po porvedení sanace okrajů uložen zpět do kce vozovky pro vrstvu RV CA (50% délky okrajů) 1,2*1103*0,2=264,72000 [A]	M3	264,72000	687,00	181 862,64
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH použití materiálu v rámci stavby	M3	60,50000	632,00	38 236,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodové úseky + úsek km 0,000 - 0,090 $(60+185+305)*0,1=60,50000$ [A] Technická specifikace: 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).				
7	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora $(50\% \text{ délky okrajů}) 1,2*1103*0,8=1\,058,88000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 058,88000	378,00	400 256,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM š. 0,5*1103*2=1 103,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M2	1 103,00000	83,00	91 549,00
9	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M 35+35+25+288+728+725=1 836,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M	1 836,00000	145,00	266 220,00
10	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM propustek km 0,034 9,5=9,50000 [A] Technická specifikace: 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)	M	9,50000	341,00	3 239,50
11	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM propustek km 0,3195 10,5=10,50000 [A] Technická specifikace: 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)	M	10,50000	512,00	5 376,00
12	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele práh propustku km 0,3195 (0,8*0,4*2)*2=1,28000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,28000	309,00	395,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
13 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1058,88+1,28=1 060,16000 [A]	M3	1 060,16000	26,00	27 564,16
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- 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.)				
14 17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM nenamrzavý mat. dle ČSN 736133 2*1103*0,15=330,90000 [A]	M3	330,90000	429,00	141 956,10
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání 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 - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.)				
15 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora (50% délky okrajů) 1,2*1103=1 323,60000 [A]	M2	1 323,60000	25,00	33 090,00
	Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1	Zemní práce					1 193 075,56



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
 Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy					
16 21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora vrstva ze ŠD 0/63mm v tl. 300mm 1103*1,2*0,3=397,08000 [A]	M3	397,08000	1 089,00	432 420,12
	Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2	Základy					432 420,12

4	Vodorovné konstrukce					
17 451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene bet. směsi tl. 0.15 m C20/25n XF3 zpevnění výtoku a vtoku 0,3195 2*8*0,15=2,40000 [A]	M3	2,40000	6 940,00	16 656,00
	Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění výtoku a vtoku 0,3195 2*8*0,25=4,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,00000	11 357,00	45 428,00
19	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 práh propustku km 0,3195 0,8*0,4*2*2=1,28000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	1,28000	20 415,00	26 131,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				88 215,20
5			Komunikace				
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora ochranná vrstva ze ŠD 0/32mm v tl. 160mm 1,2*1103=1 323,60000 [A] Technická specifikace: - 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	M2	1 323,60000	172,00	227 659,20
21	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora doplnění po sanaci okrajů materiál z položky 11313A 1,2*1103*0,2=264,72000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	264,72000	94,00	24 883,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22 567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RV CA dle TP208 tl. 180mm odměřeno v CAD 548l=5 481,00000 [A] rozšíření vrstvy 1103*0,2=220,60000 [B] Mezisoučet 5701.600000=5 701,60000 [C] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	5 701,60000	245,00	1 396 892,00
23 56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat. fr. 0/32 0,5*2*1103=1 103,00000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 103,00000	80,00	88 240,00
24 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 1,0kg/m2 548l=5 481,00000 [A] rozšíření vrstvy 1103*0,2=220,60000 [B] Mezisoučet 5701.600000=5 701,60000 [C] Technická specifikace: - 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	5 701,60000	29,00	165 346,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25 572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 hlavní trasa 5481=5 481,00000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 2*(60+185+305)=1 100,00000 [B] rozšíření vrstvy 1103*0,1=110,30000 [C] Celkové množství 6691.300000=6 691,30000 [D] Technická specifikace: - 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	6 691,30000	23,00	153 899,90
26 57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora splétaná skelná mříž s min. tahovou pevností 100kN s polymer. povlakem š. 2,0m 2*1103=2 206,00000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	2 206,00000	107,00	236 042,00
27 574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 hlavní trasa 5481=5 481,00000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 60+185+305=550,00000 [B] Celkové množství 6031.000000=6 031,00000 [C] Technická specifikace: - 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	M2	6 031,00000	245,00	1 477 595,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
28	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70 hlavní trasa 548l=5 481,00000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 60+185+305=550,00000 [B] rozšíření vrstvy 1103*0,1=110,30000 [C] Celkové množství 6141.300000=6 141,30000 [D] Technická specifikace: - 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	6 141,30000	398,00	2 444 237,40
5	Komunikace						6 214 795,58
7	Přidružená stavební výroba						
29	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST RAL 6017 zábradlí propustku km 0,034 1,5=1,50000 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	1,50000	1 359,00	2 038,50
7	Přidružená stavební výroba						2 038,50
8	Potrubí						
30	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ mříž800/600 mm jímky na vtoku propustku km 0,034 1=1,00000 [A]	KUS	1,00000	5 172,27	5 172,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu							
8	Potrubí						5 172,27
9	Ostatní konstrukce a práce						
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÝ SLOUPEK DLE TP 58 bílé směrové sloupky Z11, v místech napojovaných účelových komunikací pak červené Z11g. Sloupky budou plastové, flexibilní s ocelovým trnem Z11g červené 12=12,00000 [A] Z11 bílé 90=90,00000 [B] Celkem: A+B=102,00000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	102,00000	517,00	52 734,00
32	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ4a,b 4=4,00000 [A] A2a 1=1,00000 [B] A31b 2=2,00000 [C] P1 3=3,00000 [D] A30 2=2,00000 [E] A31a 2=2,00000 [F] B20a 1=1,00000 [G] Celkové množství 15.000000=15,00000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	15,00000	2 708,00	40 620,00
33	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	14,00000	381,00	5 334,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
Rozpočet: 101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku KSUSV IZ4a,b 4=4,00000 [A] A2a 1=1,00000 [B] A31b 2=2,00000 [C] P1 3=3,00000 [D] A30 2=2,00000 [E] A31a 2=2,00000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=14,00000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
34	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ 13=13,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	13,00000	2 531,00	32 903,00
35	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 12=12,00000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,00000	476,00	5 712,00
36	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA (VDZ) bílé barvy v reflexní úpravě v souladu s ČSN 01 8020 a dále ČSN EN 1436 ČERPÁNO - SE SOUHLASEM INVESTORA vodící čára V4 š 0,125*2*1103=275,75000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	275,75000	129,00	35 571,75
37	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	275,75000	395,00	108 921,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/351 Chotěboř - Česká Bělá
101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km
101.1.1 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; dl. 1,103 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodící čára V4 š 0,125*2*1103=275,75000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
38	93867		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR BROUŠENÍM	M2	1,50000	1 230,00	1 845,00
			zábradlí propustku km 0,034 1,5=1,50000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				283 641,00

Celkem:

8 618 230,45



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá

Objekt: 101.1.2 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek

Rozpočet: 101.1.2 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek

Objednavatel: Kraj Vysočina

Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 110 408,96 Kč

Cena celková: 110 408,96 Kč

DPH: 23 185,88 Kč

Cena s daní: 133 594,84 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.2 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.1.2 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
1	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM dopojení sjezdů 8+6+7+8+9=38,00000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	38,00000	73,00	2 774,00
2	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 dopojení sjezdů 108+110,16=218,16000 [C] Technická specifikace: - 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	218,16000	23,00	5 017,68
3	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 dopojení sjezdů 108=108,00000 [C] Technická specifikace: - 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	108,00000	381,00	41 148,00
4	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	110,16000	558,00	61 469,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.1.2 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.1.2 Úsek I - Chotěboř - Dobkov; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ACL 16+ 50/70				
		dopojení sjezdů 108*1,02=110,16000 [C]				
	Technická specifikace:	- 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.				
5	Komunikace					110 408,96

Celkem:

110 408,96

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/351 Chotěboř - Česká Bělá**Objekt:** 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km**Rozpočet:** 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 12 418 296,96 Kč**Cena celková:** 12 660 470,07 Kč**DPH:** 2 658 698,71 Kč**Cena s daní:** 15 319 168,78 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI čištění krajnic 1540*0,1*1,8=277,20000 [A] prahy propusků 1,28*1,8=2,30400 [B] čištění rigolu 5*1,8=9,00000 [C] Celkem: A+B+C=288,50400 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	288,50400	136,00	39 236,54
2	015111	1	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora 1478,4*1,8=2 661,12000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2 661,12000	136,00	361 912,32
ZBV:		010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace		-520,53000		-70 792,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1189,217 x 1,8 = 2140,590 2140,590-2661,12= 520,53000 [A]				
			aktuální množství		2 140,59000		291 120,24
3	015111	2	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI příkopy 3005*0,25*1,8=1 352,25000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 352,25000	136,00	183 906,00
	ZBV:	008	ZBV č.8 SO 101.2.1 - vsakovací příkop příkopy 3005x0,25x1,8=1 352,250 T CELKEM: 1 352,250 + 216 = 1 568,25 t 1568,25-1352,25=216,00000 [A]		216,00000 Vsakovací příkop 120x1,8= 216 T		29 376,00
			aktuální množství		1 568,25000		213 282,00
4	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ 7,2+4,5=11,70000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo	T	11,70000	245,00	2 866,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
 Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				546 505,28
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANENÍ KROVIN vč. odstranění pařezů odstranění náletových dřevin 40=40,00000 [A] Technická specifikace: odstranění krovín a stromu do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štepkování	M2	40,00000	111,00	4 440,00
6	11202		KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,9M S ODSTRANENÍM PAREZU v km 1,070 vpravo prům. 80 cm 1=1,00000 [A] v km 0,550 vlevo prům. 60 cm 1=1,00000 [B] Celkové množství 2.000000=2,00000 [C] Technická specifikace: Kácení stromu se měří v [ks] poražených stromu (průměr stromu se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štepkování - dopravu a uložení kmene, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace Odstranění parezu se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných parezu a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání parezu - veškeré zemní práce spojené s odstraněním parezu - dopravu a uložení parezu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace - zásyp jam po parezech	KUS	2,00000	6 125,00	12 250,00
45	112213		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 3KM Technická specifikace: Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů	KUS	0,00000	803,74	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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 změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
	ZBV:	007	ZBV č.7 SO 101.2.1 - nové položky - trhání pařezů JC dle OTSKP 2024 945,58 Kč - 15% 4=4,00000 [A]		4,00000		3 214,96
					aktuální množství		3 214,96
46	112223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 3KM Technická specifikace: 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 - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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 změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.	KUS	0,00000	1 621,94	0,00
	ZBV:	007	ZBV č.7 SO 101.2.1 - nové položky - trhání pařezů JC dle OTSKP 2024 1908,17 Kč - 15% 8=8,00000 [A]		8,00000		12 975,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		8,00000		12 975,52
7	11313A		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora materiál bude po porvedení sanace okrajů uložen zpět do kce vozovky pro vrstvu RV CA (50% délky okrajů) 1,2*1540*0,2=369,60000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).	M3	369,60000	687,00	253 915,20
	ZBV:	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace Dle geodetického protokolu č. PP11: 175,106-369,6=- 194,49400 [A]		-194,49400 875,53 x 0,20 = 175,106 m3		-133 617,38
			aktuální množství		175,10600		120 297,82
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH použití materiálu v rámci stavby přechodové úseky (55+55)*0,11=12,10000 [A] Technická specifikace: 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).	M3	12,10000	632,00	7 647,20
	ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky Zápich na ZÚ a KÚ		-9,46000 6x2x0,11x2 = 2,64 m3 2,64-12,1=-9,46000 [A]		-5 978,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
 Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		aktuální množství		2,64000		1 668,48
9 12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora (50% délky okrajů) $1,2 \cdot 1540 \cdot 0,8 = 1\,478,40000$ [A]	M3	1 478,40000	378,00	558 835,20
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
		ZBV:				
	008	ZBV č.8 SO 101.2.1 - vsakovací příkop		120,00000		45 360,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	010	Sanace okrajů: Vsakovací příkop: CELKEM: 1 478,4 + 120 = 1598,4m3 1598,4-1478,4=120,00000 [A] <i>ZBV č. 10 SO 101.2.1 - Sanace</i> Sanace okrajů: Dle geodetického protokolu č. PP12: 1189,217-1478,4=- 289,18300 [A]	1,2x1540x0,8 = 1 478,400 m3 200x06x1 = 120m3		-289,18300	-109 311,17
aktuální množství				1 309,21700		494 884,03
10 12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM š. 0,5*1540*2=1 540,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M2	1 540,00000	83,00	127 820,00
11 12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M 628+740+120+145+489+53+241+589=3 005,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M	3 005,00000	145,00	435 725,00
12 12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ pročištění rigolu na výtoku z propustku km 0,640 vč. odvozu zeminy na skládku dle dispozic zhotovitele 5=5,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M3	5,00000	656,00	3 280,00
13 13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1,28000	309,00	395,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele				
		práh propustku km 0,640 (0,8*0,4*2)*2=1,28000 [A]				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 479,68000	26,00	38 471,68
		1478,4+1,28=1 479,68000 [A]				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)				
	ZBV:					
	008	ZBV č.8 SO 101.2.1 - vsakovací příkop Vsakovací příkop: 200x0,6x1 = 120 m3 m3 1599,68-1479,68=120,00000 [A]		120,00000		3 120,00
				CELEKM: SOD 1479,68 + 120 = 1599,68		
	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace Dle geodetického protokolu č. PP12: Položka č. 13: CELEKM: 1189,217 + 1,28 = 1190,497 m3 1190,497-1479,68=- 289,18300 [A]		-289,18300		-7 518,76
				1607,05 x 0,74 = 1189,217 1,28 m3		
		aktuální množství		1 310,49700		34 072,92
15 17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM nenamrzavý mat. dle ČSN 736133 2*1540*0,15=462,00000 [A]	M3	462,00000	429,00	198 198,00
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.)				
	ZBV:					
	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace 2*1540*0,15=462,000 740 x 1,3 x 0,1 = 96,2 558,2-462=96,20000 [A]		96,20000		41 269,80
					Ohumusování svahů sanace: CELKEM: 462 + 96,2 = 558,2 m3	
			aktuální množství	558,20000		239 467,80
16 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ propustek km 0,640 9*1*0,8-2,5=4,70000 [A]	M3	4,70000	1 020,00	4 794,00
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa neprovádí se -4,7=-4,70000 [A]		-4,70000		-4 794,00
			aktuální množství		0,00000		0,00
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora (50% délky okrajů) 1,2*1540=1 848,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 848,00000	25,00	46 200,00
	ZBV:	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace Dle geodetického protokolu č. PP12:		-240,95000 1607,05 1607,05-1848=- 240,95000 [A]		-6 023,75
			aktuální množství		1 607,05000		40 176,25
1			Zemní práce				1 530 668,30

2

Základy

47	21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M3	0,00000	901,67	0,00
----	-------	--	--	----	---------	--------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. Položka nezahrnuje: - x				
	ZBV:	008	ZBV č.8 SO 101.2.1 - vsakovací příkop JC dle OTSKP 2024 1060,79 -15% 200 x 0,6 x 1 = 120 m3 120=120,00000 [A]		120,00000		108 200,40
					Vsakovací příkop:		
			aktuální množství		120,00000		108 200,40
18	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora vrstva ze ŠD 0/63mm v tl. 300mm 1540*1,2*0,3=554,40000 [A]	M3	554,40000	1 089,00	603 741,60
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace Dle geodetického protokolu č. PP13: [A]		342,72300		373 225,35
					897,123 m3 897,123-554,4=342,72300		
			aktuální množství		897,12300		976 966,95
2		Základy					1 085 167,35
4		Vodorovné konstrukce					
19	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,40000	6 940,00	16 656,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene bet. směsi tl. 0.15 m C20/25n XF3 zpevnění výtoku a vtoku 0,640 2*8*0,15=2,40000 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože potrubí propustku 9*1*0,2=1,80000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,80000	962,00	1 731,60
ZBV:	009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa		0,00000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1,80000		1 731,60
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění výtoku a vtoku 0,640 2*8*0,25=4,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,00000	11 357,00	45 428,00
	ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky zpevnění výtoku a vtoku 0,640: 2x8x0,25 = 4 m3 šachet: 2x1x0,25 = 0,5 m3 odláždění výtoku z melioračních CELKEM: 4+0,5 = 4,5 m3 4,5-4=0,50000 [A]		0,50000		5 678,50
			aktuální množství		4,50000		51 106,50
22	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 práh propustku km 0,640 0,8*0,4*2*2=1,28000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	1,28000	20 415,00	26 131,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
 Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
48 89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje:	M3	0,00000	3 611,16	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/351 Chotěboř - Česká Bělá

101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- x				
	ZBV:	009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa JC dle OTSKP 2024 4248,42 Kč- 15% 0,640		6,42000		23 183,65
			Obetonování propustku v KM: 7x(1,2x1-3,14x0,6x0,6/4) = 6,42 m3 6,42=6,42000 [A]				
			aktuální množství		6,42000		23 183,65
4			Vodorovné konstrukce				118 808,95
5			Komunikace				
23	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora ochraná vrstva ze ŠD 0/32mm v tl. 160mm 1,2*1540=1 848,00000 [A] Technická specifikace: - 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	M2	1 848,00000	172,00	317 856,00
	ZBV:	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace Dle geodetického protokolu č. PP14: 577,31000 [A]		-577,31000		-99 297,32
			1270,69 m2 1270,69-1848=-				
			aktuální množství		1 270,69000		218 558,68
24	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	369,60000	94,00	34 742,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora						
doplnění po sanaci okrajů						
materiál z položky 11313A 1,2*1540*0,2=369,60000 [A]						
Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě						
- očištění podkladu						
- uložení recyklátu 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						
- nezahrnuje postřiky, nátěry						
ZBV:	010	ZBV č.10 SO 101.2.1 - Sanace		553,99000		52 075,06
doplnění po sanaci okrajů: dle geodetického protokolu č. PP15:						
923,59 m2 923,59-369,6=553,99000 [A]						
aktuální množství				923,59000		86 817,46
25 567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM	M2	8 668,00000	245,00	2 123 660,00
RV CA dle TP208 tl. 180mm						
odměřeno v CAD 8360=8 360,00000 [A]						
rozšíření vrstvy 1540*0,2=308,00000 [B]						
Celkové množství 8668.000000=8 668,00000 [C]						
Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena						
- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce						
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
- úpravu napojení, ukončení						
- nezahrnuje postřiky, nátěry						
ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky		1 342,00000		328 790,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt:	101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet:	101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Dle geodetického protokolu č. PP16, res. Max. šířka pro danou kategorii silnice 1540x6,5 = 10 010m2 10010-8668=1 342,00000 [A]							
aktuální množství					10 010,00000		2 452 450,00
26	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat. fr. 0/32 0,5*2*1540=1 540,00000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 540,00000	80,00	123 200,00
ZBV: 012 ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky Dle geodetického protokolu č. PP19: Položka č. 1 z SO 101.2.2 CELKEM: 1970,78 - 60 = 1910,78 m2 1910,78-1540=370,78000 [A] 370,78000 1970,78 60m2 aktuální množství 1 910,78000 152 862,40							
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 1,0kg/m2 8360=8 360,00000 [A] rozšíření vrstvy 1540*0,2=308,00000 [B] Celkové množství 8668.000000=8 668,00000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	8 668,00000	29,00	251 372,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky Geodetický protokol č. PP17		20,82000 8688,82 m2 8688,82-8668=20,82000 [A]		603,78
			aktuální množství		8 688,82000		251 975,78
28	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 hlavní trasa 8360=8 360,00000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 2*(55+55)=220,00000 [B] rozšíření vrstvy 1540*0,1=154,00000 [C] Celkové množství 8734.000000=8 734,00000 [D] Technická specifikace: - 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	8 734,00000	23,00	200 882,00
	ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky Geodetický protokol č. PP18 Položka č.8 24m2 CELKEM 8608,95+24-133,32 = 8499,63 m2 8499,63-8734=- 234,37000 [A]		-234,37000 8608,95 m2 Položka č. 2 SO 101.2.2 133,32 m2		-5 390,51
			aktuální množství		8 499,63000		195 491,49
29	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora splétaná skelná mříž s min. tahovou pevností 100kN	M2	3 080,00000	107,00	329 560,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		s polymer. povlakem š. 2,0m 2*1540=3 080,00000 [A]				
		Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
	ZBV:					
	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky neprovádí se -3080=-3 080,00000 [A]		-3 080,00000		-329 560,00
				aktuální množství	0,00000	0,00
30	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 hlavní trasa 8360=8 360,00000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 55+55=110,00000 [B] Celkové množství 8470.000000=8 470,00000 [C]	M2	8 470,00000	245,00	2 075 150,00
		Technická specifikace: - 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.				
	ZBV:					
	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky Geodetický protokol č. PP18 Položka č.3 SO 101.2.2 66 m2 8542,95-8470=72,95000 [A]	8608,95 m2	72,95000		17 872,75
				CELKEM 8608,95 - 66 = 8542,95		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		8 542,95000		2 093 022,75
31	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70 hlavní trasa 8360=8 360,00000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 55+55=110,00000 [B] rozšíření vrstvy 1540*0,1=154,00000 [C] Celkové množství 8624.000000=8 624,00000 [D] Technická specifikace: - 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	8 624,00000	398,00	3 432 352,00
	ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky Geodetický protokol č. PP17 Položka č.4 SO 101.2.2 67,32 m2 8621,5 m2 8621,5-8624=-2,50000 [A]	8688,82 m2	-2,50000		-995,00
			CELKEM 8688,82 - 67,32 =				
			aktuální množství		8 621,50000		3 431 357,00
5			Komunikace				8 882 535,56
9			Ostatní konstrukce a práce				
50	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	0,00000	108,85	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Položka nezahrnuje: - x						
ZBV:						
	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky JC dle OTSKP 2024 128,06 Kč - 15% 2x5,5 = 11m 11=11,00000 [A]		11,00000	Pracovní sprára na ZÚ a KÚ:	1 197,35
aktuální množství				11,00000		1 197,35
52 87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	0,00000	368,16	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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 (bez ohledu na sklon) - 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 Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						
ZBV:						
	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky JC dle OTSKP 2024 433,13 Kč - 15% šachet: 2x2 = 4m 4=4,00000 [A]		4,00000	Vyústění z melioračních	1 472,64
aktuální množství				4,00000		1 472,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32 9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ nátěr RAL6017 propustek km 0,640 2*3=6,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	6,00000	4 698,00	28 188,00
ZBV:	009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa neprovádí se -6=-6,00000 [A]		-6,00000		-28 188,00
aktuální množství				0,00000		0,00
33 91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÝ SLOUPEK DLE TP 58 bílé směrové sloupky Z11, v místech napojovaných účelových komunikací pak červené Z11g. Sloupky budou plastové, flexibilní s ocelovým trnem Z11g červené 12=12,00000 [A] Z11 bílé 96=96,00000 [B] Celkem: A+B=108,00000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	108,00000	517,00	55 836,00
ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky		-14,00000		-7 238,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Z1 lg červené 2 Ks Z11 bílé 92 Ks CELKKEM: 2+92= 94 Ks 94-108=-14,00000 [A]				
		aktuální množství		94,00000		48 598,00
34 91257		ODRAŽECE PROTI ZVERI dle TP 103 96=96,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražece včetně pripevňovacích dílů	KUS	96,00000	476,00	45 696,00
ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky 92 ks 92-96=-4,00000 [A]		-4,00000		-1 904,00
		aktuální množství		92,00000		43 792,00
35 914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ4a,b 4=4,00000 [A] P1 1=1,00000 [B] E4 1=1,00000 [C] A2a 1=1,00000 [D] P2 1=1,00000 [E] IS16b 1=1,00000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9,00000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,00000	2 708,00	24 372,00
ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky		-5,00000		-13 540,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		IZ4a,b 3 Ks IS16b 1 Ks CELKEM: 4 KS 4-9=-5,00000 [A]				
		aktuální množství		4,00000		10 832,00
36 914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz na skládku KSUSV IZ4a,b 4=4,00000 [A] P1 1=1,00000 [B] E4 1=1,00000 [C] A2a 1=1,00000 [D] P2 1=1,00000 [E] IS16b 1=1,00000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9,00000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,00000	381,00	3 429,00
ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky IZ4a,b 3 Ks IS16b 1 Ks CELKEM: 4 KS 4-9=-5,00000 [A]		-5,00000		-1 905,00
		aktuální množství		4,00000		1 524,00
37 914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ 7=7,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	7,00000	2 531,00	17 717,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt:	101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet:	101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<i>ZBV:</i>				
		012	<i>ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky</i> 3ks 3-7=-4,00000 [A]		-4,00000		-10 124,00
					aktuální množství	3,00000	7 593,00
38	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 7=7,00000 [A]	KUS	7,00000	476,00	3 332,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
			<i>ZBV:</i>				
		012	<i>ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky</i> 3ks 3-7=-4,00000 [A]		-4,00000		-1 904,00
					aktuální množství	3,00000	1 428,00
39	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA (VDZ) bílé barvy v reflexní úpravě v souladu s ČSN 01 8020 a dále ČSN EN 1436 ČERPÁNO - SE SOUHLASEM INVESTORA vodící čára V4 š 0,125*2*1540=385,00000 [A]	M2	385,00000	129,00	49 665,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 š 0,125*2*1540=385,00000 [A]	M2	385,00000	395,00	152 075,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
 Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
41	9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 propustek km 0,640 2=2,00000 [A]	KUS	2,00000	35 785,00	71 570,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
		ZBV:					
		009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa propustek km 0,640 1 Ks 1-2=-1,00000 [A]		-1,00000		-35 785,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1,00000		35 785,00
42	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP SN16 propustek km 0,640 9,0=9,00000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,00000	6 783,00	61 047,00
	ZBV:	009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa		0,00000		0,00
			aktuální množství		9,00000		61 047,00
49	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	0,00000	37 593,00	0,00
	ZBV:	009	ZBV č.9 SO 10.2.1 - Propustky hl.trasa j.c. dle SO 101.3.1.A OTSKP 2023 KS 1=1,00000 [A]		1,00000 propustek v km 0,640 1		37 593,00
			aktuální množství		1,00000		37 593,00
51	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	0,00000	106,24	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x				
	ZBV:	012	ZBV č.12 SO 101.2.1 - doměrky JC dle OTSKP 2024 124,99 Kč - 15% 2x5,5 = 11m 11=11,00000 [A]		11,00000 Pracovní správa na ZÚ a KÚ:		1 168,64
			aktuální množství		11,00000		1 168,64
43	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele čela propustku km 0,640 2*0,5*2*1,5=3,00000 [A]	M3	3,00000	4 858,00	14 574,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
44	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele propustek km 0,640 9,0=9,00000 [A]	M	9,00000	3 160,00	28 440,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km
Rozpočet: 101.2.1 Úsek II - Dobkov - Počátky; dl. 1,540 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9		Ostatní konstrukce a práce				496 784,63

Celkem: 12 660 470,07

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/351 Chotěboř - Česká Bělá**Objekt:** 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek**Rozpočet:** 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 70 156,92 Kč**Cena celková:** 89 887,81 Kč**DPH:** 18 876,44 Kč**Cena s daní:** 108 764,25 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY- I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,00000	136,00	0,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	ZBV:	011	ZBV č. 11 SO 101.2.2 - hospodářské sjezdy JC dle SO 101.2.1 8,96 x 1,8 = 16,128 t 16,128=16,12800 [A]	Rýha pro trubku:	16,12800		2 193,41
			aktuální množství		16,12800		2 193,41
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 193,41
1	Zemní práce						
9	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	0,00000	223,24	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka 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)				
	ZBV:	011	ZBV č. 11 SO 101.2.2 - hospodářské sjezdy		35,00000		7 813,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle OTSKP 2024 262,64 - 15% 35=35,00000 [A]		Napojení účelové komunikace v KM:1,394 - 35m		
				aktuální množství	35,00000		7 813,40
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,00000	309,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
	ZBV:	011	ZBV č. 11 SO 101.2.2 - hospodářské sjezdy		8,96000		2 768,64
			JC dle SO 101.2.1		Rýha pro trubku:		
			HS v KM: 0,142: 8x0,8x0,8 = 5,12 m3		HS c KM: 1,190: 6x0,8x0,8 = 3,84		
			m3		CELKEM: 5,12+3,84 = 8,96 m3 8,96=8,96000 [A]		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	8,96000	2 768,64
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,00000	1 020,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			ZBV:				
		011	ZBV č. 11 SO 101.2.2 - hospodářské sjezdy		0,00000		0,00
					aktuální množství	0,00000	0,00
1			Zemní práce				10 582,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
8	465511		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	0,00000	3 477,72	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
			ZBV:				
		011	ZBV č. 11 SO 101.2.2 - hospodářské sjezdy		2,00000		6 955,44
			JC dle OTSKP 2024 4091,44 Kč - 15% HS v KM: 0,142: 2x2x0,25 = 1 m3 HS v KM: 1,190: 2x2x0,25 = 1 m3 CELKEM: 1+1 = 2 m3 2=2,00000 [A]				
			aktuální množství		2,00000		6 955,44
4			Vodorovné konstrukce				6 955,44
5			Komunikace				
1	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	60,00000	73,00	4 380,00
			dopojení sjezdů 10+13+11+16+5+5=60,00000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
2	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 dopojení sjezdů 66+67,32=133,32000 [C] Technická specifikace: - 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	133,32000	23,00	3 066,36
3	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 dopojení sjezdů 66=66,00000 [C] Technická specifikace: - 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	66,00000	381,00	25 146,00
4	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70 dopojení sjezdů 66*1,02=67,32000 [C] Technická specifikace: - 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	67,32000	558,00	37 564,56



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.2.2 Úsek II - Dobkov - Počátky; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace					70 156,92

Celkem: 89 887,81



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá

Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Objednavatel: Kraj Vysočina

Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 19 003 155,07 Kč

Cena celková: 18 076 656,39 Kč

DPH: 3 796 097,84 Kč

Cena s daní: 21 872 754,23 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	015111	1	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora 2256*1,8=4 060,80000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	4 060,80000	136,00	552 268,80
ZBV:							
	001		ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace Položka č. 12273		-2 314,14300 970,365x1,8=1746,657 t 1746,657-4060,8=-2 314,14300 [A]		-314 723,45
aktuální množství					1 746,65700		237 545,35
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI čištění krajnic 2350,000000 (ř01)*0,1*1,8=423,00000 [A] prahy propusků 5,12*1,8=9,21600 [B] Celkem: A+B=432,21600 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	T	432,21600	136,00	58 781,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky čištění krajnic 2350,000000 (f01)*0,1*1,8=423,000 t prahy propusků 2,56*1,8=4,608 t Celkem: A+B=427,608 t 427,608-432,216=-4,60800 [A]		-4,60800		-626,69
			aktuální množství		427,60800		58 154,69
3	015111	2	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY- I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI příkopy 2991*0,25*1,8=1 345,95000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 345,95000	136,00	183 049,20
4	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ 10,8+0,288+3=14,08800 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	T	14,08800	245,00	3 451,56



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky (12 x2,4)+(6x0,4) = 31,2 t 31,2-14,088=17,11200 [A]		17,11200		4 192,44
			aktuální množství		31,20000		7 644,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				486 393,24
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANENÍ KROVIN vč. odstranění pařezů odstranění náletových dřevin 60=60,00000 [A] Technická specifikace: odstranění krovín a stromu do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štepkování	M2	60,00000	111,00	6 660,00
6	11202		KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,9M S ODSTRANENÍM PAREZU v km 0,155 vpravo prům. 80 cm 1=1,00000 [A] Technická specifikace: Kácení stromu se měří v [ks] poražených stromu (průměr stromu se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štepkování - dopravu a uložení kmenu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace Odstranění parezu se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných parezu a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání parezu - veškeré zemní práce spojené s odstraněním parezu - dopravu a uložení parezu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace - zásyp jam po parezech	KUS	1,00000	6 125,00	6 125,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	112213		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 3KM	KUS	0,00000	803,74	0,00
			Technická specifikace: 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 - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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 změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
		ZBV:					
		002	ZBV č.2 SO 101.3.1.A - nové položky - trhání pařezů JC dle OTSKP 2024 945,58 Kč - 15% 2=2,00000 [A]		2,00000		1 607,48
						odstranění pařezů po kácení SÚS	
					aktuální množství		1 607,48
58	112223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 3KM	KUS	0,00000	1 621,94	0,00
			Technická specifikace: 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 - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet 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 změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
		ZBV:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		002	ZBV č.2 SO 101.3.1.A - nové položky - trhání pařezů JC dle OTSKP 2024 1908,17 Kč - 15% 1=1,00000 [A]		1,00000		1 621,94
						odstranění pařezů po kácení SÚS	
			aktuální množství		1,00000		1 621,94
7	11313A		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora materiál bude po porvedení sanace okrajů uložen zpět do kce vozovky pro vrstvu RV CA (50% délky okrajů) 1,2*2350,000000 (f01)*0,2=564,00000 [A]	M3	564,00000	687,00	387 468,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).				
		ZBV:					
		001	ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hlubkové sanace Geodetický protokol č: PP2		-442,50800		-304 003,00
						607,46x0,2= 121,492 m3 121,492-564=- 442,50800 [A]	
			aktuální množství		121,49200		83 465,00
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH použití materiálu v rámci stavby přechodové úseky + úsek km 0,000 - 0,090 (55)*0,11=6,05000 [A]	M3	6,05000	632,00	3 823,60
			Technická specifikace: 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).				
		ZBV:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
 Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	006		ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Frézování zápichů na začátku a na konci stavby: 5,5x1x0,1 lx2=1,21 Frézování zápichu u vjezdu v KM: 0,190 17x2x0,07=2,38 [A]		-2,46000		-1 554,72
					CELKEM: 1,21+2,38 = 3,59 m3 3,59-6,05=-2,46000		
			aktuální množství		3,59000		2 268,88
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora (50% délky okrajů) 1,2*2350,000000 (f01)*0,8=2 256,00000 [A]	M3	2 256,00000	378,00	852 768,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	001	ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace Geodetický protokol č: PP3 285,63500 [A]		-1 285,63500		-485 970,03
					1293,82x(0,3+0,3+0,15)=970,365 m3 970,365-2256=-1		
			aktuální množství		970,36500		366 797,97
10	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM š. 0,5*2350,000000 (f01)*2=2 350,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M2	2 350,00000	83,00	195 050,00
11	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M 1020+70+430+230+160+130+105+136+645+65=2 991,00000 [A] Technická specifikace: 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)	M	2 991,00000	145,00	433 695,00
12	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM 9,2+9,3+11,7=30,20000 [A] Technická specifikace: 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)	M	30,20000	454,00	13 710,80
13	129971		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM	M	14,00000	656,00	9 184,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		14=14,00000 [A]				
	Technická specifikace:	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)				
14 13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele prahy propustků 8*0,8*0,4*2=5,12000 [A]	M3	5,12000	309,00	1 582,08
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
ZBV:		003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky	-2,56000		-791,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek v KM: 0,143: 0,8x0,4x2 = 0,64 m3 = 0,64 m3 Celekem: 0,64+0,64+1,28 = 2,56 m3 2,56-5,12=-2,56000 [A]		Propustek v KM: 0,333: 0,8x0,4x2 Propustek v KM: 1,484: 0,8x0,4x2x2 = 1,28 m3		
			aktuální množství		2,56000		791,04
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2256+5,12=2 261,12000 [A]	M3	2 261,12000	26,00	58 789,12
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)				
	ZBV:						
	001		ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace Geodetický protokol č: PP3 975,485-2261,12=-1 285,63500 [A]		-1 285,63500		-33 426,51
	003		ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky Položka č.14 = 2,56 m3 2258,56-2261,12=-2,56000 [A]		-2,56000		-66,56
			aktuální množství		972,92500		25 296,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM nenamrzavý mat. dle ČSN 736133 2*2350,000000 (f01)*0,15=705,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání 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 - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	705,00000	429,00	302 445,00
		ZBV:					
		001	ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace Doplnění ornice na svah v místě sanací: 757,554-705=52,55400 [A]		52,55400		22 545,67
					461x1,14x0,1+705=757,554 m3		
			aktuální množství		757,55400		324 990,67
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ DN600 5,25*1*0,8-2,5=1,70000 [A]	M3	1,70000	1 020,00	1 734,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt:	101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet:	101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:					
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky DN600 (5,25x1x0,8-2,5)x2 = 3,4 m3 3,4-1,7=1,70000 [A]		1,70000		1 734,00
				aktuální množství	3,40000	3 468,00
18 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora (50% délky okrajů) 1,2*2350,000000 (f01)=2 820,00000 [A]	M2	2 820,00000	25,00	70 500,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: 001 ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace Geodetický protokol č: PP3 1293,82 m2 1293,82-2820=-1 526,18000 [A] -1 526,18000 -38 154,50							
aktuální množství					1 293,82000		32 345,50
1	Zemní práce						1 507 077,33
2	Základy						
19	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	846,00000	1 089,00	921 294,00
			SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora				
			vrstva ze ŠD 0/63mm v tl. 300mm				
			2350,000000 (f01)*1,2*0,3=846,00000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
ZBV: 001 ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hloubkové sanace Geodetický protokol č: PP4 677,19 m3 677,2-846=- 168,80000 [A] -168,80000 -183 823,20							
aktuální množství					677,20000		737 470,80
2	Základy						737 470,80
3	Svislé konstrukce						
20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0,12000	54 440,00	6 532,80
			řimsa na vtoku propustku km 0,143 2*0,6*0,1=0,12000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt:	101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet:	101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		ZBV:					
		003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky neprovádí se 0-0,12=-0,12000 [A]		-0,12000		-6 532,80
				aktuální množství	0,00000		0,00
21	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B výztuž říms, parametrická spotřeba 120 kg/m3 dle pol. 317325: 0,12*0,12=0,01440 [A]	T	0,01400	54 440,00	762,16
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:					
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky neprovádí se 0-0,014=-0,01400 [A]		-0,01400		-762,16
				aktuální množství	0,00000	0,00
3		Svislé konstrukce				0,00

4

Vodorovné konstrukce

22	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene bet. směsí tl. 0.15 m C20/25n XF3 opevnění příkopu propustek km 0,143 4*0,15=0,60000 [A] opevnění příkopu propustek km 0,333 4*0,15=0,60000 [B] opevnění příkopu propustek km 1,124 2*6*0,15=1,80000 [C] opevnění příkopu propustek km 1,484 2*4*0,15=1,20000 [D] Celkové množství 4.200000=4,20000 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	4,20000	6 940,00	29 148,00
----	--------	---	----	---------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
 Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:					
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky opevnění příkopu propustek km 0,143 4x0,15 = 0,600 opevnění příkopu propustek km 0,333 4x0,15 = 0,600 opevnění příkopu propustek km 1,484 2x5x0,15 = 1,500 Celkem: 0,6+0,6+1,5 = 2,7 m3 2,7-4,2=-1,50000 [A]		-1,50000		-10 410,00
		aktuální množství		2,70000		18 738,00
23 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože potrubí propustku DN600 5,25*1*0,2=1,05000 [A]	M3	1,05000	962,00	1 010,10
	Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:						
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky lože potrubí propustku DN600 (5,25x1x0,2)x2 = 2,1 m3 2,1-1,05=1,05000 [A]		1,05000		1 010,10
aktuální množství				2,10000		2 020,20
24 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opevnění příkopu propustek km 0,143 4*0,25=1,00000 [A] opevnění příkopu propustek km 0,333 4*0,25=1,00000 [B] opevnění příkopu propustek km 1,124 2*6*0,25=3,00000 [C] opevnění příkopu propustek km 1,484 2*4*0,25=2,00000 [D] Celkové množství 7.000000=7,00000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	7,00000	11 357,00	79 499,00
ZBV:						
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky opevnění příkopu propustek km 0,143 4x0,25 = 1 opevnění příkopu propustek km 0,333 4x0,25 = 1 opevnění příkopu propustek km 1,484 2x5x0,25 = 2,5 Celkem: 01+1+1,5 = 4,5 m3 4,5-7=-2,50000 [A]		-2,50000		-28 392,50
aktuální množství				4,50000		51 106,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 prahy propustků 8*0,8*0,4*2=5,12000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	5,12000	20 415,00	104 524,80
	ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky Celkem: 0,8x0,4x2x4 = 2,56 m3 2,56-5,12=-2,56000 [A]		-2,56000		-52 262,40
			aktuální množství		2,56000		52 262,40
4			Vodorovné konstrukce				124 127,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora ochraná vrstva ze ŠD 0/32mm v tl. 160mm 1,2*2350,000000 (f01)=2 820,00000 [A] Technická specifikace: - 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	M2	2 820,00000	172,00	485 040,00
	ZBV:	001	ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hlubkové sanace Geodetický protokol č: PP5		-2 000,08000 819,92 m2 819,92-2820=-2 000,08000 [A]		-344 013,76
aktuální množství					819,92000		141 026,24
27	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora doplnění po sanaci okrajů materiál z položky 11313A 1,2*2350,000000 (f01)*0,2=564,00000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	564,00000	94,00	53 016,00
	ZBV:	001	ZBV č.1 SO 101.3.1.A-hlubkové sanace Geodetický protokol č: PP6		66,62000 630,62m2 630,62-564=66,62000 [A]		6 262,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					630,62000		59 278,28
28	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RV CA dle TP208 tl. 180mm odměřeno v CAD 12842,500000 (f02)=12 842,50000 [A] rozšíření vrstvy 2350*0,2=470,00000 [B] Celkové množství 13312,500000=13 312,50000 [C] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	13 312,50000	245,00	3 261 562,50
ZBV:							
	006		ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Geodetický protokol č: PP7 15 043,35 m2 15043,35-13312,5=1 730,85000 [A]		1 730,85000		424 058,25
aktuální množství					15 043,35000		3 685 620,75
29	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat. fr. 0/32 0,5*2*2350,000000 (f01)=2 350,00000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 350,00000	80,00	188 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Geodetický protokol č: PP 10 Položka č. 1 SO 101.3.2 139 m2 2652,94-2350=302,94000 [A]		302,94000 2791,94 m2 CELKEM: 2791,94 - 139 = 2 652,94		24 235,20
			aktuální množství		2 652,94000		212 235,20
30	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 1,0kg/m2 12842,500000 (f02)=12 842,50000 [A] rozšíření vrstvy 2350*0,2=470,00000 [B] Celkové množství 13312,500000=13 312,50000 [C] Technická specifikace: - 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	13 312,50000	29,00	386 062,50
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Geodetický protokol č. PP8 [A]		207,16000 13 519,66 m2 13519,66-13312,5=207,16000		6 007,64
			aktuální množství		13 519,66000		392 070,14
31	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 hlavní trasa 12842,500000 (f02)=12 842,50000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 2*(55)=110,00000 [B] rozšíření vrstvy 2350*0,1=235,00000 [C] Celkové množství 13187,500000=13 187,50000 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	13 187,50000	23,00	303 312,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Geodetický protokol č. PP9 Napojení 55m2 CELKEM 13 112,23+55 = 13 167,23 m2 13167,23-13187,5=-20,27000 [A]	13 112,23 m2	-20,27000		-466,21
			aktuální množství		13 167,23000		302 846,29
32	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - čerpáno se souhlasem investora splétaná skelná mříž s min. tahovou pevností 100kN s polymer. povlakem š. 2,0m 2*2350,000000 (f01)=4 700,00000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	4 700,00000	107,00	502 900,00
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky neprovádí se -4700=-4 700,00000 [A]		-4 700,00000		-502 900,00
			aktuální množství		0,00000		0,00
33	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70	M2	12 897,50000	245,00	3 159 887,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		hlavní trasa 12842,500000 (f02)=12 842,50000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 55=55,00000 [B] Celkové množství 12897.500000=12 897,50000 [C] Technická specifikace: - 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.				
	ZBV:					
	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Geodetický protokol č. PP9 [A]		214,73000		52 608,85
			13 112,23 m2	13112,23-12897,5=214,73000		
		aktuální množství		13 112,23000		3 212 496,35
34	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70 hlavní trasa 12842,500000 (f02)=12 842,50000 [A] dopojení v KÚ; ZÚ 55=55,00000 [B] rozšíření vrstvy 2350*0,1=235,00000 [C] Celkové množství 13132.500000=13 132,50000 [D] Technická specifikace: - 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	13 132,50000	398,00	5 226 735,00
	ZBV:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Geodetický protokol č. PP8 [A]		387,16000 13 519,66 m2 13519,66-13132,5=387,16000		154 089,68
		aktuální množství		13 519,66000		5 380 824,68
5	Komunikace					13 386 397,93
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
35 626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM sanace čel propustku km 1,484 2*7=14,00000 [A] sanace čela propustku km 0,143 3=3,00000 [B] sanace římsy propustku km 1,124 2,5=2,50000 [C] Celkem: A+B+C=19,50000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	19,50000	2 535,00	49 432,50
	ZBV:					
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky neprovádí se 0-19,5=-19,50000 [A]		-19,50000		-49 432,50
		aktuální množství		0,00000		0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					0,00
8	Potrubí					
36 899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	2,00000	5 172,00	10 344,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mříž800/600 mm jímky na vtoku propustku km 0,143 l=1,00000 [A] mříž800/600 mm jímky na vtoku propustku km 0,333 l=1,00000 [B] Celkem: A+B=2,00000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
8			Potrubí				10 344,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
59	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	0,00000	111,60	0,00
	ZBV:	005	ZBV č.5 SO 101.3.1.A - svodidla JC dle OTSKP 2024 131,29 Kč -15% propustku č.7: 45 x 3,5 = 157,5 m2 x 2 = 30 m2 360m2 CELKEM: 157,5+30+360+20 = 567,5 m2 567,5=567,50000 [A]		567,50000		63 333,00
			Zpevnění svahu u Zpevnění svahu u HS v km 1,036: 15 Zpevnění svahu na sanaci č.2: 182 x 2 = Zpevnění svahu u propustku č.4: 10 x 2 = 20m2				
			aktuální množství		567,50000		63 333,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	0,00000	108,85	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x				
		ZBV:					
		006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky JC dle OTSKP 2024 128,06 Kč - 15% 2x5,5 = 11m 11=11,00000 [A]		11,00000		1 197,35
					Pracovní sprára na ZÚ a KÚ:		
			aktuální množství		11,00000		1 197,35
37	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ nátěr RAL6017	M	5,00000	4 698,00	23 490,00
			propustek km 1,124 2*2,5=5,00000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
		ZBV:					
		003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky neprovádí se 0-5=-5,00000 [A]		-5,00000		-23 490,00
			aktuální množství		0,00000		0,00
38	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	200,00000	1 334,00	266 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. prodloužení sloupků pro zabíraní ve svahu				
			vpravo km 1,070 - 1,170 100=100,00000 [A]				
			vlevo km 1,050 - 1,150 100=100,00000 [B]				
			Celkem: A+B=200,00000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků				
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací				
			- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou				
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření				
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	ZBV:	005	ZBV č.5 SO 101.3.1.A - svodidla		404,00000		538 936,00
			km 0,973-1,033; vpravo; dl. 60m				
			km 0,984-1,044; vlevo; dl. 60m				
			km 1,038-1,190; vpravo (začátek je na hosp. sjezd); dl. 160m				
			km 1,050-1,202; vlevo; dl. 152m				
			km 1,440-1,504; vpravo; dl. 64m				
			km 1,437-1,545; vlevo; dl. 108m				
			Celkem: 604m 604-200=404,00000 [A]				
			aktuální množství		604,00000		805 736,00
39	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	190,00000	517,00	98 230,00
			SMĚROVÝ SLOUPEK DLE TP 58				
			bílé směrové sloupky Z11, v místech napojovaných účelových komunikací pak				
			červené Z11g.				
			Sloupky budou plastové, flexibilní s ocelovým trnem				
			Z11g červené 34=34,00000 [A]				
			Z11 bílé 156=156,00000 [B]				
			Celkem: A+B=190,00000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
 Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky Z1 lg červené 12 ks Z11 bílé 132 ks CELKEM: 12+132 = 144 Ks 144-190=-46,00000 [A]		-46,00000		-23 782,00
			aktuální množství		144,00000		74 448,00
40	91257		ODRAŽECE PROTI ZVERI dle TP 103 156=156,00000 [A]	KUS	156,00000	476,00	74 256,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražece včetně přípevnovacích dílů				
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky 132 ks 132-156=-24,00000 [A]		-24,00000		-11 424,00
			aktuální množství		132,00000		62 832,00
41	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 8=8,00000 [A]	KUS	8,00000	245,00	1 960,00
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky 25 ks 25-8=17,00000 [A]		17,00000		4 165,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					25,00000		6 125,00
42	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ4a,b 2=2,00000 [A] IJ4b 1=1,00000 [B] Celkové množství 3.000000=3,00000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,00000	2 708,00	8 124,00
ZBV:							
	006		ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky IZ4a,b 2 Ks IS16b 1 Ks E4 2 Ks CELKEM: 2+1+2+2+1 = 8 Ks 8-3=5,00000 [A]	A14 2 Ks B20a 1 Ks	5,00000		13 540,00
aktuální množství					8,00000		21 664,00
43	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz na skládku KSUSV IZ4a,b 2=2,00000 [A] IJ4b 1=1,00000 [B] Celkové množství 3.000000=3,00000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,00000	381,00	1 143,00
44	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ 3=3,00000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	3,00000	2 531,00	7 593,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)							
	ZBV:	006	ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky 5 ks 5-3=2,00000 [A]		2,00000		5 062,00
aktuální množství					5,00000		12 655,00
45	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 3=3,00000 [A]	KUS	3,00000	476,00	1 428,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
46	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA (VDZ) bílé barvy v reflexní úpravě v souladu s ČSN 01 8020 a dále ČSN EN 1436 ČERPÁNO - SE SOUHLASEM INVESTORA vodící čára V4 š 0,125*2*2350,00000 (f01)=587,50000 [A]	M2	587,50000	129,00	75 787,50
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
47	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 š 0,125*2*2350,00000 (f01)=587,50000 [A]	M2	587,50000	395,00	232 062,50
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
48	9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 propustek km 0,333 1=1,00000 [A]	KUS	1,00000	35 785,00	35 785,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
 Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
 Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky propustek km 0,143 1 = 1,000 propustek km 0,333 1 = 1,000 Celkem: 1+1 = 2 2-1=1,00000 [A]		1,00000		35 785,00
				aktuální množství	2,00000	71 570,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	9182D		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM propustek km 0,143 l=1,00000 [A] propustek km 0,333 l=1,00000 [B] Celkem: A+B=2,00000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.	KUS	2,00000	42 259,00	84 518,00
50	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP SN16	M	5,25000	6 783,00	35 610,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		část propustku km 0,143 3,75=3,75000 [A] část propustku km 0,333 1,5=1,50000 [B] Celkem: A+B=5,25000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:					
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky Propustek km 0,143 2,5m Propustek km 0,333 2,5m Propustek km 1,484 5m Celkem: 2,5+2,5+5 = 10 m 10-5,25=4,75000 [A]		4,75000		32 219,25
				aktuální množství		67 830,00
51	9185D2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM propustek km 0,143 1=1,00000 [A] propustek km 0,333 1=1,00000 [B] Celkem: A+B=2,00000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	2,00000	37 593,00	75 186,00
	ZBV:					
	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky Propustek km 0,143 1 ks Propustek km 0,333 1 ks Propustek km 1,484 2ks Celkem: 1+1+2 = 4 ks 4-2=2,00000 [A]		2,00000		75 186,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					4,00000		150 372,00
61	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	0,00000	106,24	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x							
ZBV:							
	006		ZBV č.6 SO 101.3.1.A - doměrky		11,00000		1 168,64
JC dle OTSKP 2024 124,99 Kč - 15% 2x5,5 = 11m 11=11,00000 [A]					Pracovní sprára na ZÚ a KÚ:		
aktuální množství					11,00000		1 168,64
52	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	19,50000	521,00	10 159,50
sanace čel propustku km 1,484 2*7=14,00000 [A] sanace čela propustku km 0,143 3=3,00000 [B] sanace římsy propustku km 1,124 2,5=2,50000 [C] Celkem: A+B+C=19,50000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							
ZBV:							
	003		ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky		-19,50000		-10 159,50
neprovádí se 0-19,5=-19,50000 [A]							
aktuální množství					0,00000		0,00
53	965821		DEMONTÁŽ KAMENNÝCH PATNÍKŮ	KUS	40,00000	343,00	13 720,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		odvoz a uložení na skládku KSUSV kamenné patníky 40=40,00000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, napr. za překážky na strane koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadu, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.				
54 96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele čelo propustku km 0,143 1*0,5*2*1,5=1,50000 [A] čela propustku km 0,333 2*0,5*2*1,5=3,00000 [B] Celkové množství 4.500000=4,50000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,50000	4 858,00	21 861,00
ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky čelo propustku km 0,143 2x0,5*2x1,5 = 3 čela propustku km 0,333 2x0,5x2x1,5 = 3 Celkem: 3+3+6 = 12 m3 12-4,5=7,50000 [A]		7,50000		36 435,00
			aktuální množství	12,00000		58 296,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele římsa na vtoku propustku km 0,143 2*0,6*0,1=0,12000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,12000	13 266,00	1 591,92
	ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky neprovádí se 0-0,12=-0,12000 [A]		-0,12000		-1 591,92
aktuální množství					0,00000		0,00
56	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM odvoz a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele část propustku km 0,143 5=5,00000 [A] část propustku km 0,333 2,5=2,50000 [B] Celkem: A+B=7,50000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	7,50000	3 160,00	23 700,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km
Rozpočet: 101.3.1.A Úsek III - Počátky - Česká Bělá; dl. 2,350 km

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:	003	ZBV č.3 SO 101.3.1.A - propustky		-1,50000		-4 740,00
		část propustku km 0,143 2 m				
		část propustku km 0,333 2 m	část propustku km 1,484 2 m			
		Celkem:3x2 = 6m 6-7,5=-1,50000 [A]				
aktuální množství				6,00000		18 960,00
9	Ostatní konstrukce a práce					1 824 845,99
Celkem:						18 076 656,39



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá

Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Objednavatel: Kraj Vysočina

Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 42 038,84 Kč

Cena celková: 174 184,77 Kč

DPH: 36 578,80 Kč

Cena s daní: 210 763,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt:	101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet:	101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
6 015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY- I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,00000	136,00	0,00
Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
ZBV: 004 ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A Rýha pro trubku: 11,2x1,8 = 20,16 t Prahy propustků: 1,28x1,8 = 2,304 t CELKEM: 20,16+2,304+3,24 = 25,704 t 25,704=25,70400 [A] Vsakovací příkop: 1,8x1,8 = 3,24 t 25,70400 3 495,74						
aktuální množství				25,70400		3 495,74
5 015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	0,00000	245,00	0,00
Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:					
	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A 1,92x2,4 = 4,608 t 4,608 = 4,608 [A] 4,608=4,60800 [A]		4,60800		1 128,96
		aktuální množství		4,60800		1 128,96
0		Všeobecné konstrukce a práce				4 624,70

1

Zemní práce

13 129946 ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM M 0,00000 341,00 0,00

Technická specifikace: 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)

	ZBV:					
	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.1.1 hospodářský sjezd v km 0,112: 6m propustek před BUS zastávkou: 3m CELKEM: 6+3 = 9m 9=9,00000 [A]		9,00000		3 069,00
		aktuální množství		9,00000		3 069,00

7 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I M3 0,00000 309,00 0,00

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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**				
	ZBV:	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A Rýha pro trubku: Propustek KM: 0,190 2x1x0,8 = 1,6 m3 Propustek KM: 1,036 10x1,2x0,8 = 9,6 m3 Prahy propustků: 4x1x0,8x0x0,6 = 1,28 m3 10x0,3x04 = 1,8m3 CELKEM: 1,6+9,6+1,28+1,8= 14,28 m3 14,28=14,28000 [A]		14,28000		4 412,52
			aktuální množství		14,28000		4 412,52
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,00000	1 020,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:					
	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A Propustek KM: 0,190 2x1x0,8-0,314 = 1,286 m3 Propustek KM: 1,036 10x1,2x0,8-1,256 = 8,344 m3 CELKEM: 1,286+8,344 = 9,63 m 9,63=9,63000 [A]		9,63000		9 822,60
		aktuální množství		9,63000		9 822,60
1		Zemní práce				17 304,12
4		Vodorovné konstrukce				
9	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,00000	6 940,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt:	101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet:	101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:					
	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A opevnění příkopu propustek KM: 0,190 2x4x0,15=1,2 m3 1,2=1,20000 [A]		1,20000		8 328,00
			aktuální množství	1,20000		8 328,00
15 465511		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	0,00000	3 477,72	0,00
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC použita z OTSKP 2024 4091,44 Kč - 15% opevnění příkopu propustek KM: 1,036: 2x5x0,25 = 2,5 m3 opevnění příkopu HS: 2x2x0,25 = 1 m3 2x2x0,25 = 1 m3 CELKEM: 2,5+1+1 = 4,5 m3 4,5=4,50000 [A]		4,50000		15 649,74
			aktuální množství		4,50000		15 649,74
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,00000	11 357,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A opevnění příkopu propustek KM: 0,190 2x4x0,25 = 2,0 m3 2=2,00000 [A]		2,00000		22 714,00
			aktuální množství		2,00000		22 714,00
11	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	0,00000	20 415,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	ZBV:					
	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A prahy propustků 2x1x0,8x0,4 = 0,64 m3 0,64=0,64000 [A]		0,64000		13 065,60
			aktuální množství	0,64000		13 065,60
4		Vodorovné konstrukce				59 757,34
5		Komunikace				
16 21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA	M3	0,00000	901,67	0,00
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. Položka nezahrnuje: - x				
	ZBV:	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle OTSKP 2024 1060,79 Kč -15% v KM: 2,345:		1,80000	Vsakovací příkop před HS 10x0,3x0,6 = 1,8 m3 1,8=1,80000 [A]	1 623,01
			aktuální množství		1,80000		1 623,01
1	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM dopojení sjezdů 139=139,00000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	139,00000	73,00	10 147,00
2	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 dopojení sjezdů 32+32,64=64,64000 [C] Technická specifikace: - 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	64,64000	23,00	1 486,72
3	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70	M2	32,00000	381,00	12 192,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopojení sjezdů 32=32,00000 [C] Technická specifikace: - 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.				
4	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70 dopojení sjezdů 32*1,02=32,64000 [C] Technická specifikace: - 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	32,64000	558,00	18 213,12
5	Komunikace						43 661,85

9

Ostatní konstrukce a práce

12	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování	M	0,00000	1 947,17	0,00
----	--------	--	--	---	---------	----------	------

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/351 Chotěboř - Česká Bělá
Objekt: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek
Rozpočet: 101.3.2 Úsek III - Počátky - Česká Bělá; sjezdy, napojení křižovatek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle OTSKP 2024 2290,79 Kč -15% opevnění příkopu propustek KM: 0,190 - 2m opevnění příkopu propustek KM: 1,036 - 10m CELKEM: 2+10 = 12 m 12=12,00000 [A]		12,00000		23 366,04
		aktuální množství		12,00000		23 366,04
14 96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,00000	13 266,00	0,00
ZBV:	004	ZBV č.4 SO 101.3.2 hospodářské sjezdy JC dle SO 101.3.1.A Propustek v KM: 0,190 - 2x2x1,2x0,4 = 1,92 m3 1,92=1,92000 [A]		1,92000		25 470,72
		aktuální množství		1,92000		25 470,72
9		Ostatní konstrukce a práce				48 836,76

Celkem:

174 184,77